October 21, 2016

Mr. Jim Richmond
Oil Control Program
Maryland Department of the Environment
1800 Washington Blvd, Suite 620
Baltimore, Maryland 21230

RE: **THIRD QUARTER 2016 MONITORING REPORT**
Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Road
Monrovia, Maryland
OCP Case #2005-0834-FR

Dear Mr. Richmond,

Groundwater & Environmental Services, Inc. (GES), on behalf of Carroll Independent Fuel Company (CIFC), is pleased to submit the Third Quarter 2016 Monitoring Report for the abovementioned facility. In summary, the following activities were conducted for the case during this monitoring period:

- Quarterly monitoring and sampling of monitoring wells and tank field wells was completed from July 25 to 28, 2016;
- Sampling and maintenance of the point-of-entry treatment (POET) systems at the Green Valley Plaza (GVP) and eleven (11) residences was completed from July 22 to August 19, 2016;
- Groundwater waste generated from the quarterly monitoring event was removed from the site, for proper treatment and disposal on August 16, 2016;
- Multiple attempts were made by GES to sample the supply well at 3991 Farm Lane during the Third Quarter 2016 monitoring period, but were unsuccessful.

On August 9, 2016, GES met with representatives of the Maryland Department of the Environment (MDE) Oil Control Program and discussed the MDE's request for an expanded EPA Method 524.2 volatile organic compound (VOC) list to be collected, from all potable sampling locations related to the case, until further notice. Correspondingly, an expanded EPA Method 524.2 VOC list was completed for all potable samples for the period, with the results provided in *Table 8 – Historical Residential Potable Well Data Summary – VOC Parameters* of the attached report. (The additional compounds reported this period are highlighted in Tables 5, 7 and 8.) In summary, trace detections of chloroform and/or chloromethane were detected in several potable influent samples including: 3740 Blueberry Court, 3923 Rosewood Road, 3990 Farm Lane, 3992 Farm Lane, 3993 Farm Lane, 3995 Farm Lane, 3997 Farm Lane and 3998 Farm Lane. No other additionally tested compounds of the expanded EPA 524.2 VOC list were detected in any of the potable samples collected this period. Due to the trace levels of chloroform and chloromethane found in the noted samples, and the fact these particular compounds are likely not related to the historic petroleum release associated to the case, GES on behalf of CIFC, requests to resume a "Target" list of EPA 524.2 analytical compounds for all currently monitored potable locations that is consistent with the EPA 524.2 compound list reported prior to Third Quarter 2016 monitoring period.

Also discussed during the August 9, 2016 MDE meeting was the status of monitoring reduction requests initially presented by GES in the *Fourth Quarter 2015 Monitoring Report* submitted to the Department February 12, 2016. The MDE indicated at the August 2016 meeting that the monitoring reduction requests should be resubmitted with additional supporting information. Therefore, GES on behalf of CIFC will be submitting a *Request for*

Monitoring Reduction letter to the Department concurrently with this Third Quarter 2016 Monitoring Report.

GES appreciates MDE's continued guidance regarding the progression of this case. If you have any questions or would like additional information please contact the undersigned at 800-220-3606, extension 3705 or 3726, respectively, or Herb Meade at 410-261-5450.

Sincerely,

Lindsay Keeney
Associate Geologist

Peter Reichardt
Project Hydrogeologist

Enclosure

c: Jim Richmond – MDE (3 additional copies & CD)
Herb Meade – CIFC (e-copy)
Barry Glotfelty – Frederick County Health Department
Samir Andrawos – Timbercrest Limited Partnership
Jennifer Andrawos – Timbercrest Limited Partnership
File – GES, MD (PSID# 580978)

MDE Contact: Mr. Jim Richmond, Maryland Department of the Environment

Consultant Contact: Peter Reichardt, Groundwater & Environmental Services, Inc., Odenton, MD

Client Contact: Mr. Herb Meade, Carroll Independent Fuel Company

SITE DESCRIPTION

Site Use: BP-Branded Retail Service Station attached to Green Valley Plaza (shopping center)

Surrounding Area: Commercial shopping centers and residential properties

Sensitive Receptors:

Potable Wells – The Site is served by five onsite supply wells

Surrounding commercial and residential properties are all served by potable wells

Basements/Underground Receptors – None onsite

Surface Water/Wetlands – Fahrney Branch is located approximately 2,400 feet to the south

Hospitals/Childcare/Schools – Green Valley YMCA (Green Valley Plaza) and Guardian Angel Child Care (Green Valley Shopping Center)

Date of Most Recent Regulatory Correspondence: September 9, 2016 –MDE *Request for Potable Well Sampling* addressed to 3991 Farm Lane residence.

Recent regulatory correspondences are documented in **Appendix A – Historical Activities Summary**.

SCHEDULE OF ROUTINE ACTIVITIES

Groundwater Sampling: Quarterly – All monitoring wells were sampled this quarter with the exception of MW-4, MW-5, MW-6 and MW-12, which were removed from the current monitoring program with MDE approval granted July 29, 2015.

Laboratory Analyses:

-Full-suite volatile organic compounds (VOCs), including oxygenates, via EPA Method 8260

-Total Petroleum Hydrocarbons – Gasoline Range Organics (TPH-GRO) via EPA Method 8015

-Nitrates via EPA Method 300.0

-Sulfate (via EPA Method 300.0) and Ferrous Iron (via EPA Method SM 3500B) when dissolved oxygen is less than 1 milligram per liter (mg/L)

Table 1 summarizes current and historical VOCs and TPH-GRO analytical results from monitoring wells. **Table 2** presents historical metal analytical data from monitoring wells. **Table 3** presents current and historical Nitrate, Sulfate, and Ferrous Iron analytical data from monitoring wells.

SCHEDULE OF ROUTINE ACTIVITIES (cont.)

Figure 1 presents a Site Map that includes the locations of the monitoring wells and important land features.

Monitoring Well Field Data:
-Dissolved Oxygen (DO)
-Oxidation Reduction Potential (ORP)
-pH
-Temperature
-Specific Conductivity

Table 4 presents current and historical groundwater quality measurements from monitoring wells in the sampling program. The monitoring well sampling data sheets are attached in **Appendix B**.

Non-Transient, Non-Community Supply Well Sampling

Location	Well Number(s)	Sampling Frequency:
Green Valley Plaza (GVP):	FR-94-1233	Quarterly
	FR-94-1281	Quarterly

Laboratory Analyses: Full suite VOCs, including oxygenates, via EPA Method 524.2.

Note: FR-81-5955, FR-88-1394, FR-88-1366, FR-73-4918, FR-73-6674, FR-73-7687 were removed from the current monitoring program with MDE approval granted July 29, 2015.

Table 5 summarizes current and historical VOC analytical data from the supply wells sampled at Green Valley Plaza and the onsite POET treatment system. **Table 6** presents summarized historical VOC analytical data for the supply wells of the Green Valley Shopping Center.

Non-Transient, Non-Community Supply Well POET System Sampling

Location	Well Number(s)	Sampling Frequency:
Green Valley Plaza (GVP):	Combined Flow – FR-94-1233, FR-94-1281, FR-81-5955, FR-88-1394, FR-88-1366	Quarterly

Laboratory Analyses: Full suite VOCs, including oxygenates and naphthalene, via EPA Method 524.2.

Residential Potable Well POET System Sampling

Location	Well Number(s)	Sampling Frequency:
3990 Farm Lane:	FR-73-5449	Quarterly
3992 Farm Lane:	Unknown	Quarterly
3994 Farm Lane:	FR-73-2625	Quarterly
3996 Farm Lane:	FR-73-2625	Quarterly
3997 Farm Lane:	FR-73-2472	Quarterly
3923 Rosewood Road:	FR-73-2473	Quarterly

Laboratory Analyses: Full suite VOCs, including oxygenates and naphthalene, via EPA Method 524.2.

Table 7 summarizes the current and historical VOC analytical results from offsite residential POET treatment systems.

SCHEDULE OF ROUTINE ACTIVITIES (cont.)

Residential Potable Well Sampling

Location	**Sampling Frequency:**
3740 Blueberry Court	Semiannually
3991*, 3993, 3995 and 3998 Farm Lane:	Semiannually

Laboratory Analyses: Full suite VOCs, including oxygenates and naphthalene, via EPA Method 524.2.

*Note: 3991 Farm Lane was not sampled this semi-annual period due to lack of response from the current homeowner after multiple attempts by GES. Resident location 3829 Greenridge Road has been removed from the routine sampling schedule at the request of the property owner. The following residential potable well locations were removed from the current monitoring program with MDE approval granted July 29, 2015:

- 3979, 3981, 3983, 3984A, 3984, 3985, 3987, 3989 Farm Lane
- 3833, 3835, 3837 Greenridge Road
- 3737, 3739 Blueberry Court
- 3992, 3994, 3996, 3998 Rye Lane

Figure 2 presents a Local Area Map noting the various onsite and off-site potable and supply wells within the current study area. **Table 8** summarizes VOC analytical data of currently and historically sampled offsite residential supply wells. All laboratory reports and chain-of-custody (COC) documentation are attached in **Appendix C**.

FIELD ACTIVITIES

Quarterly Groundwater Sampling Data Summary:

Quarterly Groundwater Sampling Dates:	July 25–28, 2016
# of Monitoring Wells in study area/# Sampled:	20/15
Groundwater Sampling and Analyses Notes:	TF and VE-1 wells were either dry or contained insufficient water to sample. Injection wells are not sampled. The revised routine sampling program outlined in the MDE's response letter, *Site Status and Modifications to Sampling Program* dated July 29, 2015 was implemented during the Third Quarter 2015.
Apparent Groundwater Flow Direction:	Local groundwater flow is mapped to move south to southeast across the site but is interpreted to move regionally toward the south-southwest.

Figure 3 presents an interpretation of groundwater contours based on water elevations measured on July 25, 2016 observed in overburden/weathered rock screened monitoring wells. **Figure 4** presents the MTBE concentration levels for onsite monitoring and potable wells, and off site potable wells. Groundwater and residential and supply wells monitoring graphs, updated to the current quarter, are attached, respectively, in **Appendix D and Appendix E**. **Table 9** presents onsite monitoring well construction details.

FIELD ACTIVITIES (cont.)

Maximum Concentration:

Benzene:	Non-detect
MTBE:	100 µg/L (MW-18S-R) on July 28, 2016
TPH-GRO:	97 µg/L (MW-18S-R) on July 28, 2016

Waste :

Groundwater waste was generated during the quarterly groundwater sampling event and was removed from the site for proper treatment and disposal on August 16, 2016. The waste manifest is attached in **Appendix F.**

POET System Carbon Changes Summary:

- 3996 Farm Road on August 22, 2016
- 3923 Rosewood Drive on September 21, 2016

REMEDIAL SYSTEM DATA

No remedial activities took place in the Third Quarter of 2016. Past remedial activities can be referenced in the *ISCO System Comprehensive Summary & Update to the Conceptual Site Model (CSM)* submitted to the MDE on September 28, 2012.

PERMITS

Air Quality General Permit to Construct for Soil Vapor Extraction Equipment

Identification Number:	021-0562-9-0315
COMAR 26.11.06.06 VOC emission limit:	20 pounds per day, unless reduced by 85 percent or more overall
Third Quarter maximum discharge rate:	No air discharge

FUTURE ACTIVITES

Fourth Quarter 2016:

- Submission of *Request for Monitoring Reduction* letter to the MDE;
- Routine gauging, monitoring, and sampling of monitoring wells and tank field wells in the sampling program;
- Sampling residents with potable wells and POET systems on a quarterly sampling schedule and;
- The proper disposal and treatment of groundwater waste generated from groundwater sampling.

ATTACHMENTS

LIST OF FIGURES

Figure 1	Site Map
Figure 2	Local Area Map
Figure 3	Groundwater Contour Map, Third Quarter 2016
Figure 4	Onsite and Residential POET System MTBE Concentration Map, Third Quarter 2016

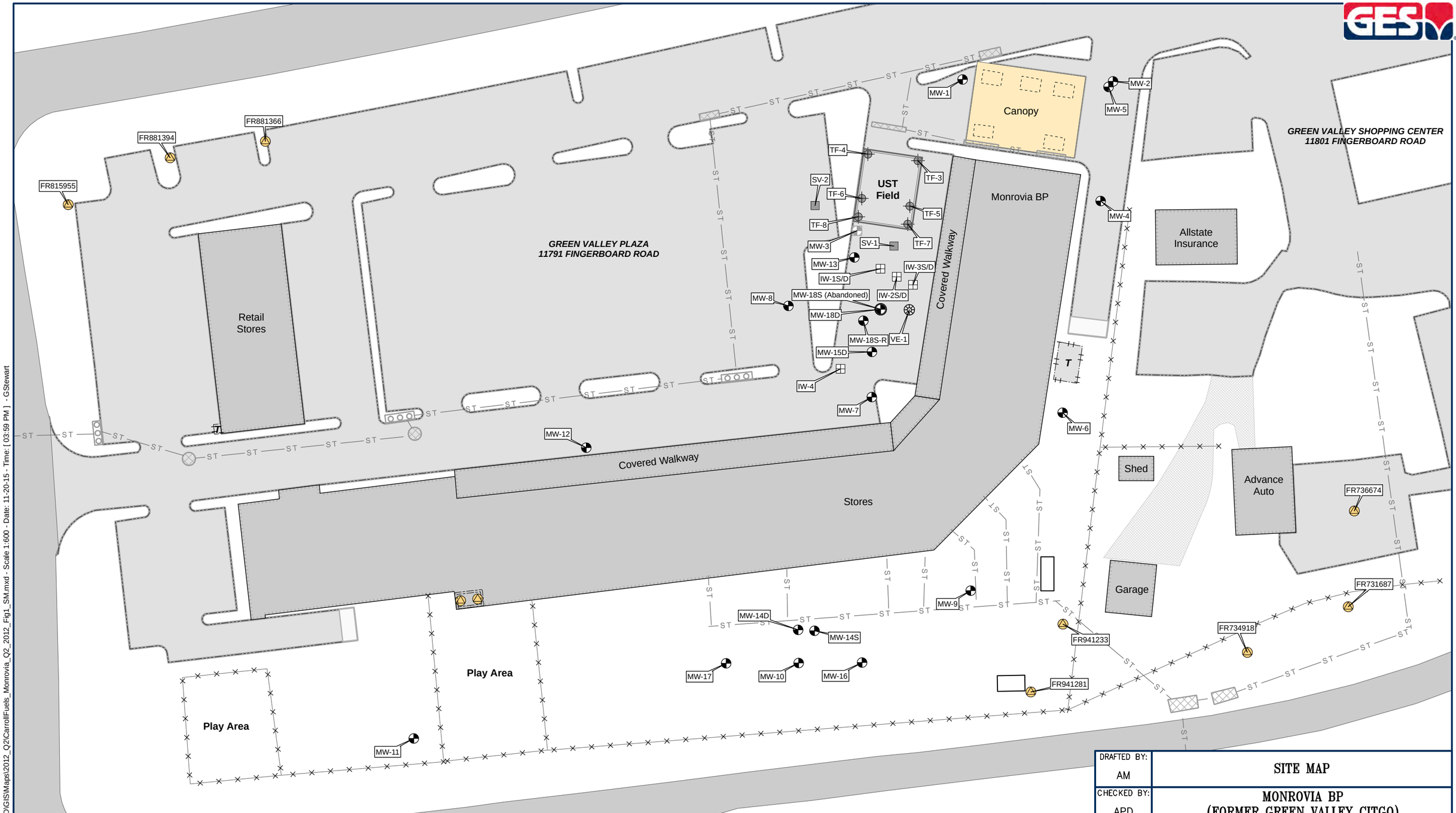
LIST OF TABLES

Table 1	Historical Monitoring Well Analytical Data Summary – VOC & TPH Parameters
Table 2	Historical Monitoring Well Analytical Data Summary – ISCO – Metal Parameters
Table 3	Historical Monitoring Well Analytical Data Summary – MNA Parameters
Table 4	Historical Monitoring Well Field Parameters Data Summary
Table 5	Historical GVP Potable Well and POET System Data Summary
Table 6	Historical GVSC Potable Well Data Summary
Table 7	Historical Residential POET System Data Summary
Table 8	Historical Residential Potable Well Data Summary – VOC Parameters
Table 9	Monitoring Well Construction Details

APPENDICES

Appendix A	Historical Activities Summary
Appendix B	Monitoring Well Sampling Data
Appendix C	Laboratory Reports and Chain of Custody Documentation (attached electronic on CD)
Appendix D	Groundwater Monitoring Graphs
Appendix E	Residential and Supply Wells Groundwater Monitoring Graphs
Appendix F	Waste Manifest

FIGURES



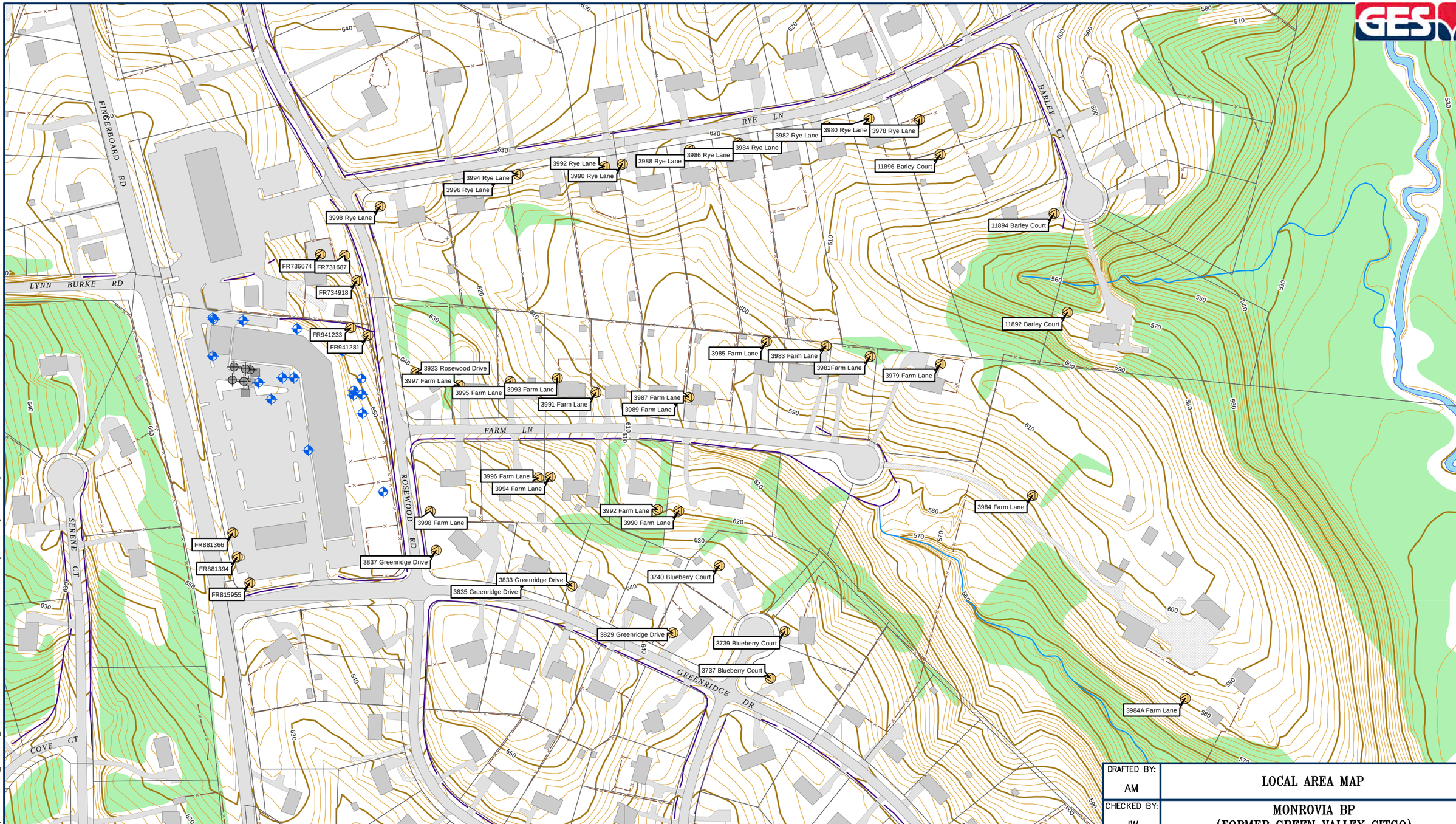
Legend

Abandoned Well	Soil Vapor Point Injection	Fence	Building	Propane AST
Monitoring Well	Well	Storm Sewer	Canopy	Pump Room
Potable Well	Nested Obs Well	Curb Catch Basin	Dispenser	Transformer
Tank Field Well	Vapor Extraction Well	Catch Basin	Tank Field	Dumpster

Source:
NAIP aerial photograph for Frederick Co. Based on GIS data provided by Environmental Alliance, Inc.

DRAFTED BY: AM	SITE MAP
CHECKED BY: APD	MONROVIA BP (FORMER GREEN VALLEY CITGO) 11791 FINGERBOARD ROAD MONROVIA, MARYLAND
REVIEWED BY: GR	Groundwater & Environmental Services, Inc. 2142 PRIEST BRIDGE COURT, SUITE 1, CROFTON, MD 21114
NORTH	SCALE IN FEET 0 50 / DATE 11-20-15 / FIGURE 1

L:\Projects\CarrollFuels\MonroviaMD\GIS\Maps\2012_Q2\CarrollFuels_Monrovia_Q2_2012_Fig1_SM.mxd - Scale 1:600 - Date: 11-20-15 - Time: [03:59 PM] - GStewart



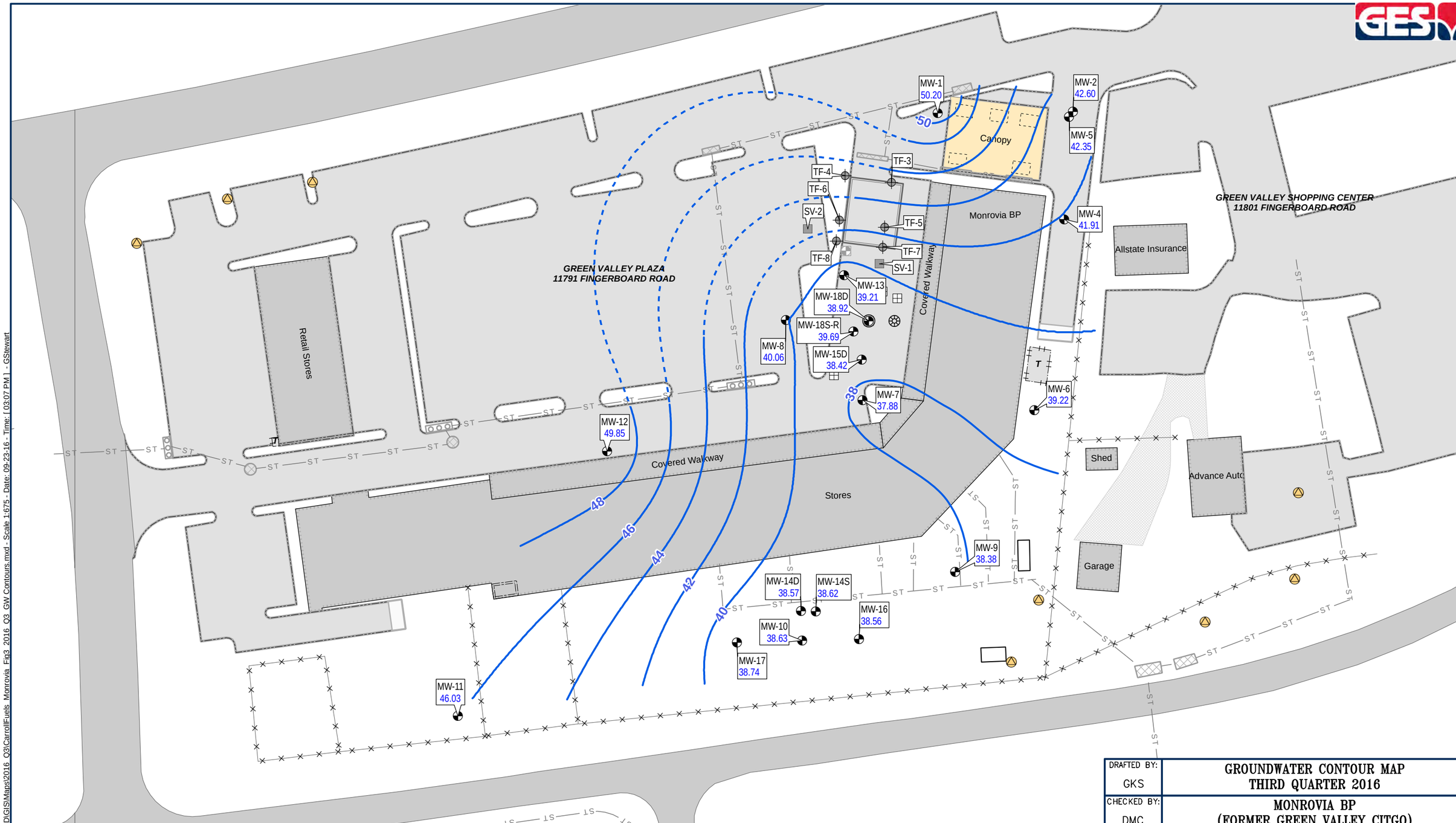
Legend

- Abandoned Well
- Monitoring Well
- Potable Well
- Tank Field Well
- Abandoned Soil Vapor Point
- Fence
- Topographic Contour (10 ft)
- Intermediate Contour (2 ft)
- Property Boundary
- Building
- Paved Road/Drive
- Unpaved Drive
- Stream
- Ditch
- Water Body
- Wooded Area

Source:
Frederick County GIS

DRAFTED BY: AM	LOCAL AREA MAP
CHECKED BY: JW	MONROVIA BP (FORMER GREEN VALLEY CITGO) 11791 FINGERBOARD ROAD MONROVIA, MARYLAND
REVIEWED BY: PR	Groundwater & Environmental Services, Inc. 1350 BLAIR DR, SUITE A, ODENTON MD 21113
NORTH	SCALE IN FEET 0 200 / DATE 6-12-13 / FIGURE 2

P:\CarrollFuels\MonroviaMD\GIS\Maps\CarrollFuels_Monrovia_LAM.mxd - Scale 1:2,400 - Date: 06-12-13 - Time: [11:08 AM] - amcelvery



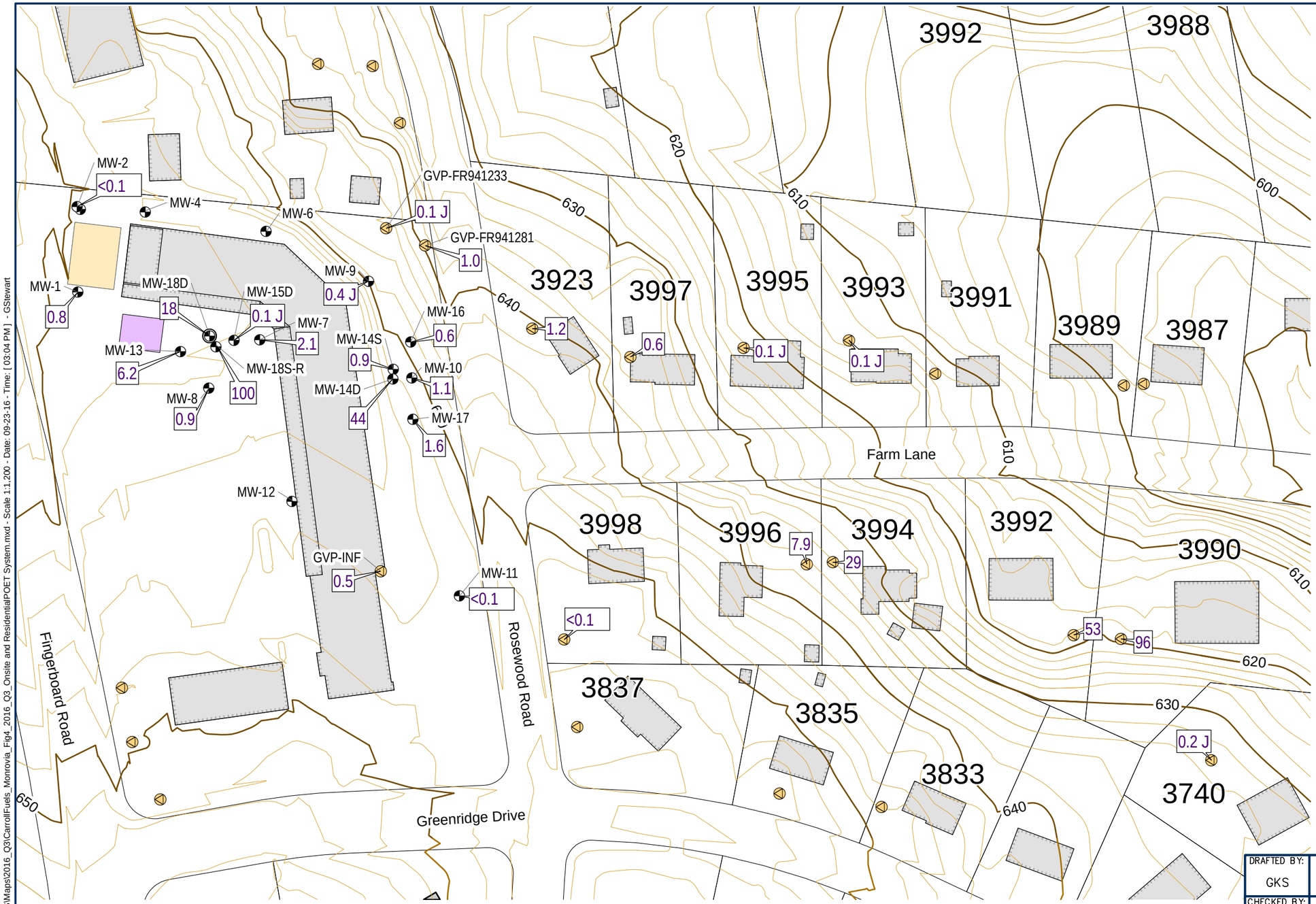
Legend

- Abandoned Well
- Monitoring Well
- Potable Well
- Tank Field Well
- Soil Vapor Point Injection
- Injection Well
- Nested Obs Well
- Vapor Extraction Well
- Fence
- Storm Sewer
- Curb Catch Basin
- Catch Basin
- Building
- Canopy
- Dispenser
- Tank Field
- Propane AST
- Pump Room
- Transformer
- Dumpster
- 40.51 Groundwater Elevation

Source:
NAIP aerial photograph for Frederick Co. Based on GIS data provided by Environmental Alliance, Inc.

DRAFTED BY: GKS	GROUNDWATER CONTOUR MAP THIRD QUARTER 2016
CHECKED BY: DMC	MONROVIA BP (FORMER GREEN VALLEY CITGO) 11791 FINGERBOARD ROAD MONROVIA, MARYLAND
REVIEWED BY: LK	Groundwater & Environmental Services, Inc. 1350 BLAIR DRIVE, SUITE A, ODENTON, MD 21113
NORTH	SCALE IN FEET 0 50 / DATE 9-23-16 / FIGURE 3

L:\Projects\CarrollFuels\MonroviaMD\GIS\Maps\2016_Q3\CarrollFuels_Monrovia_Fig3_2016_Q3_GW Contours.mxd - Scale 1:675 - Date: 09-23-16 - Time: [03:07 PM] - GStewart



Legend

- Building
- Canopy
- Tank Field
- Monitoring Well
- Potable Well
- Nested Obs Well
- Index Contour
- Intermediate Contour
- <1.0 MTBE Concentration Value (ug/L)

Source:
Based on GIS data provided by Environmental Alliance, Inc.

Notes:
All concentrations reported in micrograms per liter (ug/L)
< = Not Detected above laboratory reporting limit
J = Estimated value
MTBE = Methyl tert-butyl ether

DRAFTED BY: GKS	ONSITE AND RESIDENTIAL MTBE CONCENTRATION MAP – THIRD QUARTER 2016
CHECKED BY: DMC	MONROVIA BP (FORMER GREEN VALLEY CITGO) 11791 FINGERBOARD ROAD MONROVIA, MARYLAND
REVIEWED BY:	Groundwater & Environmental Services, Inc. 1350 BLAIR DRIVE, SUITE A, ODENTON, MD 21113
NORTH	SCALE IN FEET 0 100 / DATE 9–23–16 / FIGURE 4

L:\Projects\CarrollFuels\MonroviaMD\GIS\Maps\2016_Q3\CarrollFuels_Monrovia_Fig4_2016_Q3_Onsite and ResidentialPOET System.mxd - Scale 1:1,200 - Date: 09-23-16 - Time: [03:04 PM] - GStewart

TABLES

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
IW-1D	12/15/2010	GRAB	98.60	NR	-	-	<2	<2	<2	<4.00	<10	9,520	50.2	<2	100	22,900	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28 V8	<0.22
IW-1D	03/10/2011	-	98.60	61.04	73.50	37.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	05/10/2011	-	98.60	52.50	73.50	46.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	07/12/2011	-	98.60	60.27	69.44	38.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	11/18/2011	-	98.60	52.38	72.43	46.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	01/13/2012	-	98.60	57.85	42.45	40.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	10/03/2012	-	98.60	60.88	-	37.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	01/14/2013	-	98.60	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1D	04/22/2013	-	98.60	58.92	-	39.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	12/15/2010	GRAB	98.52	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	13,500	110	<2	199	23,600	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28 V8	<0.22
IW-1S	03/10/2011	-	98.52	61.30	66.30	37.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	05/10/2011	-	98.52	52.56	66.30	45.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	07/12/2011	-	98.52	60.45	62.32	38.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	11/18/2011	GRAB	98.52	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	166	<2	<2	<2	1,190	-	-	<0.16	<0.52	19.7	<0.96	<0.4
IW-1S	01/13/2012	-	98.52	57.85	66.32	40.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	10/03/2012	-	98.52	60.70	-	37.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	01/14/2013	-	98.52	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-1S	04/22/2013	-	98.52	58.64	-	39.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	12/15/2010	GRAB	98.71	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	38,900	112	<2	675	85,900	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28 V8	<0.22
IW-2D	03/10/2011	-	98.71	61.70	103.93	37.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	05/10/2011	-	98.71	51.38	100.50	47.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	07/12/2011	-	98.71	57.74	103.91	40.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	11/18/2011	GRAB	98.71	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	44,300	162	<2	688	83,700	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
IW-2D	01/13/2012	-	98.71	52.55	104.05	46.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	04/03/2012	-	98.71	57.18	103.286	41.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	07/16/2012	-	98.71	55.25	103.90	43.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	10/03/2012	-	98.71	58.01	-	40.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	01/14/2013	-	98.71	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2D	04/22/2013	-	98.71	56.03	-	42.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	12/15/2010	GRAB	98.63	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	1,820	6.42	<2	23.7	4,270	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28 V8	<0.22
IW-2S	03/10/2011	-	98.63	58.40	87.26	40.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	05/10/2011	-	98.63	51.22	91.15	47.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	07/12/2011	-	98.63	59.30	87.24	39.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	11/18/2011	GRAB	98.63	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	904	25.7	<2	81.2	1,440	-	-	<0.16	<0.52	5.58	<0.96	<0.4
IW-2S	01/13/2012	-	98.63	55.15	91.25	43.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	10/03/2012	-	98.63	60.15	-	38.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	01/14/2013	-	98.63	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-2S	04/22/2013	-	98.63	58.63	-	40.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	12/15/2010	-	98.62	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	03/10/2011	-	98.62	55.79	130.75	42.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	05/10/2011	-	98.62	49.30	130.70	49.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	07/12/2011	-	98.62	56.50	130.65	42.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
IW-3D	11/18/2011	GRAB	98.62	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	986	4.98	<2	17.7	1,990	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
IW-3D	01/13/2012	-	98.62	51.90	130.76	46.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	04/03/2012	-	98.62	55.20	133.82	43.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	07/16/2012	-	98.62	53.20	133.83	45.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	10/03/2012	-	98.62	56.05	-	42.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	01/14/2013	-	98.62	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3D	04/22/2013	-	98.62	54.24	-	44.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	12/15/2010	GRAB	98.51	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	6,020	23.2	<2	102	15,700	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28 V8	<0.22
IW-3S	03/10/2011	-	98.51	58.42	123.8	40.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	05/10/2011	-	98.51	49.90	127.74	48.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	07/12/2011	-	98.51	56.71	127.52	41.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	11/18/2011	GRAB	98.51	NR	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	8,480	27.9	<2	88.3	9,280	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
IW-3S	01/13/2012	-	98.51	52.40	123.85	46.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	04/03/2012	-	98.51	54.90	123.75	43.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	07/16/2012	-	98.51	53.48	127.55	45.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	10/03/2012	-	98.51	56.96	-	41.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	01/14/2013	-	98.51	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IW-3S	04/22/2013	-	98.51	55.30	-	43.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	02/27/2006	NR	99.19	45.50	-	53.69	<0.5	1	<0.8	<0.8	1	16	0.8	<0.8	<0.8	15	1,100	77	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	09/19/2006	NR	99.19	47.44	-	51.75	1	<0.7	<0.8	<0.8	1	14	3	<0.8	1	39	7,900	150	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	04/19/2007	NR	99.19	41.83	-	57.36	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	9	1	<0.8	<0.8	<10	160	33	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	08/08/2007	NR	99.19	51.63	-	47.56	1	<0.7	<0.8	<0.8	1	31	6	<0.8	1	54	2,400	220	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	10/10/2007	NR	99.19	54.35	-	44.84	1	<0.7	<0.8	<0.8	1	35	7	<0.8	2	46	1,200	210	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	01/16/2008	NR	99.19	50.50	-	48.69	2	<0.7	<0.8	<0.8	2	59	16	<0.8	2	97	1,500	1,000	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	04/15/2008	NR	99.19	47.54	-	51.65	0.9	<0.7	<0.8	<0.8	0.9	28	6	<0.8	1	76	630	770	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	06/12/2008	NR	99.19	43.98	-	55.21	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	9	2	<0.8	<0.8	11	780	110	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	10/21/2008	NR	99.19	49.50	-	49.69	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	17	3	<0.8	<0.8	<10	-	65	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-1	01/30/2009	NR	99.19	48.61	-	50.58	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	12.6	3.33	<1.00	<1.00	<5.00	<300	60.5	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	04/09/2009	NR	99.19	51.71	-	47.48	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	6.83	1.68	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	07/23/2009	NR	99.19	48.78	-	50.41	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	14.3	3.08	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-1	10/01/2009	NR	99.19	48.63	-	50.56	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	5.69	1.22	<1.00	<1.00	<5.00	43.2	43.2	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	01/15/2010	NR	99.19	42.83	-	56.36	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 V8
MW-1	04/16/2010	NR	99.19	43.50	-	55.69	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.54	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	07/20/2010	NR	99.19	51.25	-	47.94	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.15	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 V8	<1.00
MW-1	09/20/2010	NR	99.19	NR	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.72	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-1	12/08/2010	P&S	99.19	52.88	60.55	46.31	<1	<1	<1	<2	<5	2.72	<1	<1	<1	<5	<300	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-1	03/09/2011	LF (60)	99.19	44.81	60.51	54.38	<1.00	<1.00	<1.00	< 2.00	< 5.00	1.45	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-1	05/10/2011	LF (60)	99.19	41.83	60.51	57.36	<1	<1	<1	<2	<5	1.05	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-1	07/12/2011	LF (60)	99.19	48.14	60.53	51.05	<1	<1	<1	<2	<5	1.94	<1	<1	<1	<5	169	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-1	10/18/2011	LF (60)	99.19	42.90	61.50	56.29	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-1	01/12/2012	LF (60)	99.19	45.22	61.5	53.97	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<155	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-1	02/16/2012	-	99.19	47.63	-	51.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-1	04/03/2012	LF (60)	99.19	46.52	60.48	52.67	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	434	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-1	07/16/2012	LF (60)	99.19	44.65	60.52	54.54	<2	<2	<2	<4	<10	3.62	<2	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-1	08/08/2012	LF (60)	99.19	46.50	-	52.69	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-1	09/05/2012	-	99.19	47.35	-	51.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	10/03/2012	-	99.19	49.38	-	49.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	10/04/2012	LF (60)	99.19	48.71	-	50.48	<1	<1	<1	<2	<5	1.93	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-1	01/14/2013	-	99.19	48.40	-	50.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	01/15/2013	LF (60)	99.19	48.41	-	50.78	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32	<0.28
MW-1	04/22/2013	-	99.19	47.25	-	51.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	04/24/2013	LF (60)	99.19	47.05	-	52.14	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	-	-	-	-	-
MW-1	07/22/2013	-	99.19	48.75	-	50.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	07/24/2013	LF (60)	99.19	48.95	-	50.24	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-1	10/21/2013	-	99.19	45.83	-	53.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	10/22/2013	LF (60)	99.19	45.95	-	53.24	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.32	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	01/09/2014	-	99.19	44.57	-	54.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	01/13/2014	LF (60)	99.19	43.21	-	55.98	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	04/14/2014	-	99.19	42.37	-	56.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	04/15/2014	LF (60)	99.19	42.50	-	56.69	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	07/28/2014	-	99.19	48.27	-	50.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	07/31/2014	LF (60)	99.19	48.65	-	50.54	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	11/17/2014	LF (60)	99.19	52.67	-	46.52	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.60	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-1	01/27/2015	LF (60)	99.19	48.24	-	50.95	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5 J	<0.2	<0.1
MW-1	04/21/2015	-	99.19	46.80	60.5	52.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	04/23/2015	LF (60)	99.19	46.61	-	52.58	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-1	08/24/2015	-	99.19	50.64	60.4	48.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	08/25/2015	LF (60)	99.19	50.57	-	48.62	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.3	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-1	10/26/2015	-	99.19	51.12	-	48.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-1	10/27/2015	LF (60)	99.19	51.24	-	47.95	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.4	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5 J	<0.2	<0.1
MW-1	02/01/2016	LF (60)	99.19	46.77	-	52.42	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-1	04/25/2016	LF (60)	99.19	47.45	-	51.74	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.2	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-1	07/25/2016	LF (60)	99.19	48.99	-	50.20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5 J	<0.2	<0.1
MW-2	02/27/2006	NR	99.47	49.00	-	50.47	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	310	58	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-2	09/19/2006	NR	99.47	58.31	-	41.16	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	520	390	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-2	04/19/2007	NR	99.47	45.61	-	53.86	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	380	130	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-2	08/08/2007	-	99.47	60.25	-	39.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	01/16/2008	-	99.47	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	04/15/2008	NR	99.47	53.30	-	46.17	1	<0.7	<0.8	<0.8	1	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	10	310	650	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-2	06/12/2008	NR	99.47	46.94	-	52.53	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	150	310	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-2	10/21/2008	NR	99.47	58.42	-	41.05	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	-	170	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-2	01/30/2009	NR	99.47	55.47	-	44.00	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	11,100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	04/09/2009	-	99.47	60.21	-	39.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	07/23/2009	NR	99.47	54.36	-	45.11	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	138	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-2	10/02/2009	NR	99.47	57.18	-	42.29	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	1.08	<5.00	144	293	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	01/15/2010	NR	99.47	45.09	-	54.38	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 V8
MW-2	04/16/2010	NR	99.47	46.23	-	53.24	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	07/19/2010	-	99.47	60.09	-	39.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	09/20/2010	NR	99.47	NR	-	-	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-2	12/08/2010	GRAB	99.47	60.18	60.60	39.29	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	-	-	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-2	03/09/2011	P&S	99.47	52.77	60.55	46.70	<1.00	<1.00	<1.00	< 2.00	< 5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-2	05/10/2011	P&S	99.47	44.20	60.55	55.27	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	209	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-2	07/12/2011	GRAB	99.47	57.47	60.57	42.00	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	188	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-2	10/18/2011	P&S	99.47	47.60	60.58	51.87	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	200	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-2	01/11/2012	P&S	99.47	48.40	60.50	51.07	<2	<2	<2	<4	<10	4.38	<2	<2	<2	<10	405	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-2	02/16/2012	-	99.47	53.27	-	46.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	04/03/2012	GRAB	99.47	52.59	60.58	46.88	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	161	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 VC
MW-2	07/16/2012	GRAB	99.47	58.80	60.52	40.67	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-2	08/08/2012	GRAB	99.47	51.50	-	47.97	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-2	09/05/2012	-	99.47	53.33	-	46.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	10/03/2012	-	99.47	58.42	-	41.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	10/04/2012	P&S	99.47	58.44	60.55	41.03	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-2	01/14/2013	-	99.47	55.88	-	43.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	01/16/2013	P&S	99.47	55.88	60.57	43.59	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<151	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 QB, VH	<0.28 VH
MW-2	04/22/2013	-	99.47	53.31	-	46.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	04/24/2013	P&S	99.47	53.25	60.56	46.22	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<153	<100	-	-	-	-	-
MW-2	07/22/2013	-	99.47	56.96	-	42.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	07/23/2013	P&S	99.47	57.11	-	42.36	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	10/21/2013	-	99.47	52.00	-	47.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	10/22/2013	P&S	99.47	51.87	60.77	47.60	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	01/09/2014	-	99.47	48.30	60.56	51.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	01/15/2014	P&S	99.47	45.96	-	53.51	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e
MW-2	04/14/2014	-	99.47	44.76	60.56	54.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	04/15/2014	P&S	99.47	44.87	-	54.60	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	268	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	07/28/2014	-	99.47	55.92	-	43.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	07/28/2014	P&S	99.47	55.95	60.58	43.52	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-2	11/17/2014	-	99.47	60.08	-	39.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	01/27/2015	-	99.47	56.62		42.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	01/28/2015	GRAB	99.47	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.5
MW-2	04/21/2015	-	99.47	50.97	60.52	48.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	04/23/2015	GRAB	99.47	51.14	-	48.33	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.4 J
MW-2	08/24/2015	-	99.47	60.07	60.52	39.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	10/26/2015	-	99.47	60.51	60.55	38.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	02/01/2016	-	99.47	51.33	-	48.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	02/02/2016	P&S	99.47	49.35	60.55	50.12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.2 J
MW-2	04/25/2016	-	99.47	53.17	60.58	46.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-2	04/28/2016	P&S	99.47	54.10	61.50	45.37	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.3 J
MW-2	07/25/2016	-	99.47	56.87	-	42.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-2	07/27/2016	P&S	99.47	57.37	-	42.10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.4 J
MW-3	02/27/2006	NR	NR	54.24	-	-	6	3	<0.8	1	10	22,000	160	<0.8	330	10,000	7,600	23,000	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-3	09/19/2006	NR	NR	55.93	-	-	66	<35	<40	<40	66	59,000	550	<40	920	41,000	8,100	82,000	<50	-	<40	<50	<40
MW-3	04/19/2007	NR	NR	51.23	-	-	41	<35	<40	<40	41	66,000	400	<40	570	57,000	940	66,000	<50	-	<40	<50	<40
MW-3	08/08/2007	NR	NR	57.85	-	-	77	<70	<80	<80	77	47,000	410	<80	450	17,000	-	60,000	<100	-	<80	<100	<80
MW-3	10/10/2007	-	NR	59.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-3	01/16/2008	NR	NR	56.41	-	-	77	<70	<80	<80	77	78,000	640	<80	710	39,000	1,900	110,000	<100	-	<80	<100	<80
MW-3	04/15/2008	NR	NR	55.40	-	-	<50	<70	<80	<80	<280	71,000	320	<80	420	45,000	1,300	78,000	<100	-	<80	<100	<80
MW-4	02/27/2006	NR	97.84	51.51	-	46.33	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	3	<0.8	<0.8	<0.8	<10	170	89	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	09/19/2006	NR	97.84	55.11	-	42.73	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	3	<0.8	<0.8	<0.8	<10	5,700	100	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	04/19/2007	NR	97.84	50.43	-	47.41	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	1	<0.8	<0.8	<0.8	<10	130	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	08/08/2007	NR	97.84	57.41	-	40.43	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	4	<0.8	<0.8	<0.8	<10	<30	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	10/10/2007	NR	97.84	59.45	-	38.39	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	2	<0.8	<0.8	<0.8	<10	840	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	01/16/2008	NR	97.84	58.27	-	39.57	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	2	<0.8	<0.8	<0.8	<10	360	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	04/15/2008	NR	97.84	53.77	-	44.07	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	1	<0.8	<0.8	<0.8	<10	490	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	06/12/2008	NR	97.84	50.72	-	47.12	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	0.6	<0.8	<0.8	<0.8	<10	230	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	10/21/2008	NR	97.84	56.58	-	41.26	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	1	<0.8	<0.8	<0.8	<10	-	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-4	01/30/2009	NR	97.84	55.42	-	42.42	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	45.4	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	04/09/2009	NR	97.84	68.95	-	28.89	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	07/23/2009	NR	97.84	54.28	-	43.56	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-4	10/02/2009	NR	97.84	55.84	-	42.00	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	51.1	83.9	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	01/15/2010	NR	97.84	49.97	-	47.87	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	4.36	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 V8
MW-4	04/14/2010	NR	97.84	50.63	-	47.21	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	07/20/2010	NR	97.84	58.67	-	39.17	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.57	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00 V8	<1.00
MW-4	12/08/2010	GRAB	97.84	59.12	61.09	38.72	<1	<1	<1	<2	<5	1.31	<1	<1	<1	<5	<300	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-4	03/09/2011	GRAB	97.84	57.98	60.58	39.86	<1.00	<1.00	<1.00	< 2.00	< 5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-4	05/10/2011	P&S	97.84	50.40	60.58	47.44	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-4	07/12/2011	P&S	97.84	55.94	60.59	41.90	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V4
MW-4	10/18/2011	P&S	97.84	52.32	60.60	45.52	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26 MS	<0.12	<0.48 MS	<0.2
MW-4	01/11/2012	P&S	97.84	51.83	60.55	46.01	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<153	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-4	02/16/2012	-	97.84	53.78	-	44.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	04/03/2012	GRAB	97.84	54.25	60.61	43.59	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 VC
MW-4	07/16/2012	GRAB	97.84	57.65	60.59	40.19	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<154	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-4	08/08/2012	GRAB	97.84	53.64	-	44.20	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-4	09/05/2012	-	97.84	54.24	-	43.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	10/03/2012	P&S	97.84	56.38	60.57	41.46	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29	<0.27 VH
MW-4	01/14/2013	-	97.84	56.31	-	41.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	01/16/2013	P&S	97.84	56.32	60.38	41.52	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<151	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28 VH
MW-4	04/22/2013	-	97.84	54.20	-	43.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	04/24/2013	P&S	97.84	54.21	60.56	43.63	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-4	07/22/2013	-	97.84	56.21	-	41.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	07/23/2013	P&S	97.84	56.28	-	41.56	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 QB, VH	<1.00
MW-4	10/21/2013	-	97.84	56.29	-	41.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	10/22/2013	P&S	97.84	56.10	60.60	41.74	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	01/09/2014	-	97.84	53.32	60.58	44.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	01/15/2014	P&S	97.84	52.42	-	45.42	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00 2e
MW-4	04/14/2014	-	97.84	49.90	60.58	47.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	04/15/2014	P&S	97.84	49.92	-	47.92	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	07/28/2014	P&S	97.84	54.94	60.60	42.90	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-4	11/17/2014	GRAB	97.84	59.11	-	38.73	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00 2b	<1.00
MW-4	01/27/2015	-	97.84	57.51	-	40.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	01/28/2015	-	97.84	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	0.2 J
MW-4	04/21/2015	-	97.84	53.23	60.56	44.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	04/23/2015	GRAB	97.84	53.45	-	44.39	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	0.1 J
MW-4	08/24/2015	-	97.84	58.86	60.50	38.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	10/26/2015	-	97.84	59.12	-	38.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	02/01/2016	-	97.84	54.42	-	43.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	04/25/2016	-	97.84	54.05	-	43.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-4	07/25/2016	-	97.84	55.93	-	41.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	06/12/2008	NR	99.60	47.31	-	52.29	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	34	26	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-5	10/21/2008	NR	99.60	58.79	-	40.81	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	<0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<10	1,200	22	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-5	01/30/2009	NR	99.60	56.13	-	43.47	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	92	122	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	04/09/2009	NR	99.60	60.19	-	39.41	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	07/23/2009	NR	99.60	54.88	-	44.72	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-5	10/02/2009	NR	99.60	57.58	-	42.02	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	25.7	63.9	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	01/15/2010	NR	99.60	45.19	-	54.41	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 V8
MW-5	04/16/2010	NR	99.60	46.46	-	53.14	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	07/20/2010	NR	99.60	62.10	-	37.50	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00 V8	<1.00
MW-5	12/08/2010	GRAB	99.60	63.31	70.65	36.29	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<300	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-5	03/09/2011	LF (68)	99.60	52.80	70.60	46.80	<1.00	<1.00	<1.00	< 2.00	< 5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-5	05/10/2011	LF (68)	99.60	44.17	70.60	55.43	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-5	07/12/2011	LF (68)	99.60	57.82	70.61	41.78	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<167	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V4
MW-5	10/18/2011	LF (68)	99.60	48.00	78.60	51.60	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-5	01/12/2012	LF (68)	99.60	48.88	70.0	50.72	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<155	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-5	02/16/2012	-	99.60	53.70	-	45.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	04/03/2012	LF (68)	99.60	53.07	70.76	46.53	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<157	<100	<0.08	<0.26 QB	<0.12	<0.48	<0.2
MW-5	07/16/2012	LF (68)	99.60	50.33	72.52	49.27	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-5	08/08/2012	LF (68)	99.60	51.83	-	47.77	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-5	09/05/2012	-	99.60	53.72	-	45.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	10/03/2012	-	99.60	58.70	-	40.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	10/04/2012	LF (68)	99.60	58.64	-	40.96	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-5	01/14/2013	-	99.60	56.29	-	43.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-5	01/15/2013	LF (68)	99.60	56.34	-	43.26	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-5	04/22/2013	-	99.60	53.75	-	45.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	04/24/2013	LF (68)	99.60	53.65	-	45.95	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	07/22/2013	-	99.60	57.32	-	42.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	07/24/2013	LF (68)	99.60	57.62	-	41.98	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00 VH	<1.00
MW-5	10/21/2013	-	99.60	52.51	-	47.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	10/22/2013	LF (68)	99.60	52.58	-	47.02	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00 2e	<1.00
MW-5	01/09/2014	-	99.60	48.73	-	50.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	01/13/2014	LF (68)	99.60	46.98	-	52.62	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	04/14/2014	-	99.60	44.87	-	54.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	04/15/2014	LF (68)	99.60	44.92	-	54.68	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	07/28/2014	-	99.60	56.33	-	43.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	07/30/2014	LF (68)	99.60	56.78	-	42.82	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	11/17/2014	LF (68)	99.60	64.67	-	34.93	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-5	01/27/2015	-	99.60	56.94	-	42.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	01/29/2015	LF (68)	99.60	56.59	-	43.01	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.3 J
MW-5	04/21/2015	-	99.60	51.48	-	48.12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.5
MW-5	08/24/2015	-	99.60	61.29	70.5	38.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	10/26/2015	-	99.60	60.30	-	39.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	02/01/2016	-	99.60	51.82		47.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	04/25/2016	-	99.60	53.61	-	45.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-5	07/25/2016	-	99.60	57.25	-	42.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	06/12/2008	NR	98.09	55.22	-	42.87	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	0.9	<0.8	<0.8	<0.8	<10	47	<20	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-6	10/21/2008	-	98.09	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	01/30/2009	-	98.09	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/09/2009	-	98.09	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	07/23/2009	-	98.09	58.85	-	39.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	10/01/2009	-	98.09	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	01/18/2010	NR	98.09	53.20	-	44.89	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-6	04/14/2010	NR	98.09	54.63	-	43.46	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.7	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-6	07/19/2010	-	98.09	58.85	-	39.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	12/08/2010	GRAB	98.09	58.95	59.45	39.14	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-6	03/09/2011	-	98.09	59.14	59.40	38.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	05/10/2011	P&S	98.09	54.15	70.60	43.94	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-6	07/12/2011	-	98.09	DRY	59.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	10/18/2011	P&S	98.09	55.51	59.45	42.58	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-6	01/11/2012	GRAB	98.09	55.85	59.35	42.24	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-6	02/16/2012	-	98.09	58.85	-	39.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/03/2012	-	98.09	58.94	59.48	39.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	07/16/2012	GRAB	98.09	58.51	59.40	39.58	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	-	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-6	08/08/2012	GRAB	98.09	58.45	-	39.64	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-6	09/05/2012	-	98.09	58.92	-	39.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-6	10/03/2012	GRAB	98.09	58.95	59.40	39.14	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	-	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29	<0.27 VH
MW-6	01/14/2013	-	98.09	58.97	-	39.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	01/18/2013	GRAB	98.09	58.96	59.50	39.13	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	-	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29	<0.27
MW-6	04/22/2013	-	98.09	58.89	-	39.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/25/2013	-	98.09	58.89	59.45	39.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	07/22/2013	-	98.09	59.31	-	38.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	01/09/2014	GRAB	98.09	57.66	59.45	40.43	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-6	04/14/2014	-	98.09	54.06	59.45	44.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/16/2014	GRAB	98.09	53.47	-	44.62	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<600	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-6	07/28/2014	GRAB	98.09	58.91	59.47	39.18	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-6	11/17/2014	GRAB	98.09	59.00	-	39.09	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-6	01/27/2015	-	98.09	59.14	-	38.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/21/2015	-	98.09	57.93	59.45	40.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/23/2015	GRAB	98.09	58.11	-	39.98	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-6	08/24/2015	-	98.09	58.85	59.4	39.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	10/26/2015	-	98.09	58.90	-	39.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	02/01/2016	-	98.09	58.90	-	39.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	04/25/2016	-	98.09	58.87	-	39.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-6	07/25/2016	-	98.09	58.87	-	39.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	06/12/2008	NR	97.66	54.79	-	42.87	52	<35	<40	<40	52	86,000	530	<40	2,300	81,000	530	130,000	<50	-	<40	<50	<40
MW-7	10/21/2008	-	97.66	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	01/30/2009	-	97.66	62.99	-	34.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	04/09/2009	NR	97.66	64.64	-	33.02	11.5	<2.00	<2.00	2.48	14.0	24,900	204	<2.00	490	22,400	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-7	07/23/2009	NR	97.66	59.17	-	38.49	<5.00	<5.00	<5.00	<10.00	<25.00	27,800	474	9.2	636	29,600	<300	1,380	<5	<5	<5	<5	<5
MW-7	10/02/2009	NR	97.66	61.33	-	36.33	1.34	<1.00	<1.00	1.02	2.36	11,800	76.3	<1.00	191	8,490	57.4	1,200	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-7	01/15/2010	NR	97.66	51.89	-	45.77	<5.00	<5.00	<5.00	<10.00	<25.00	17,400	348	6.9	414	24,000	<300	234	<5	<5	<5	<5	<5
MW-7	04/16/2010	NR	97.66	53.54	-	44.12	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	14,700	181	3	308	8,440	<300	1,080	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-7	07/20/2010	NR	97.66	63.56	-	34.10	2.52	<2.00	<2.00	<4.00	2.52	10,600	144	<2.00	344	10,300	<300	1,010	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-7	11/23/2010	P&S	97.66	63.97	79.8	33.69	<2	<2	<2	<4	<10	14,000	122	<2	233	14,000	232	1,190	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-7	11/30/2010	-	97.66	64.22	-	33.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	12/01/2010	-	97.66	64.22	-	33.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	12/08/2010	-	97.66	64.18	-	33.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	03/09/2011	-	97.66	61.68	81.06	35.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	03/10/2011	LF (69)	97.66	60.99	81.06	36.67	<2.00	<2.00	<2.00	< 4.00	<	5,530	118	<2.00	158	5,560	<150	855	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22 V8
MW-7	05/10/2011	-	97.66	52.33	81.06	45.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	05/11/2011	LF (69)	97.66	52.40	81.06	45.26	<2	<2	<2	<4	<10	5,690	49.3	<2	73.3	1,070	<150	974	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-7	07/12/2011	-	97.66	60.32	80.71	37.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/13/2011	LF (69)	97.66	60.38	80.71	37.28	<2	<2	<2	<4	<10	2,530	57	<2	73.9	1,280	<150	951	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V4
MW-7	09/14/2011	-	97.66	52.93	-	44.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	09/27/2011	LF (69)	97.66	53.59	-	44.07	<2	<2	<2	<4	<10	1,850	34.6	<2	44.5	469	<150	814	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96 V8	<0.4
MW-7	10/18/2011	LF (69)	97.66	53.85	80.00	43.81	<2	<2	<2	<4	<10	3,540	75.3	<2	70.2	334	<158	441	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V8
MW-7	11/16/2011	LF (69)	97.66	55.14	-	42.52	<2	<2	<2	<4	<10	3,700	120	<2	73.4	661	<150	809	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-7	12/08/2011	-	97.66	53.38	-	44.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	01/11/2012	LF (69)	97.66	54.76	80.00	42.90	<2	<2	<2	<4	<10	2,400	67.6	<2	91.3	929	<159	660	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-7	02/16/2012	-	97.66	57.81	-	39.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	02/21/2012	-	97.66	58.23	-	39.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	02/28/2012	-	97.66	58.90	-	38.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	03/05/2012	-	97.66	58.77	-	38.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	03/28/2012	-	97.66	58.62	-	39.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	04/03/2012	LF (69)	97.66	58.90	79.80	38.76	<2	<2	<2	<4	<10	6,400	104	<2	119	1,250	181	280	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 VH
MW-7	04/26/2012	-	97.66	60.07	-	37.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	05/07/2012	-	97.66	60.88	-	36.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	05/21/2012	-	97.66	61.40	-	36.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	05/24/2012	-	97.66	61.43	-	36.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	06/04/2012	-	97.66	57.95	-	39.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	06/13/2012	LF (69)	97.66	56.92	79.55	40.74	<2	<2	<2	<4	<10	467 QK	42.7	<2	2.44	<10	<154	111	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-7	06/18/2012	-	97.66	57.00	-	40.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/06/2012	-	97.66	58.04	-	39.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/11/2012	-	97.66	56.92	79.68	40.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/16/2012	-	97.66	56.66	79.55	41.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/17/2012	LF (69)	97.66	56.71	82.15	40.95	<2	<2	<2	<4	<10	54.1	31.1	<2	<2	<10	<156	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-7	08/09/2012	LF (69)	97.66	57.12	-	40.54	<2	<2	<2	<4	<10	17.6	36.7	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-7	09/05/2012	-	97.66	57.93	-	39.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	10/03/2012	-	97.66	60.42	-	37.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	10/08/2012	LF (69)	97.66	60.35	-	37.31	<1	<1	<1	<2	<5	23.9	10.7	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 VH	<0.27
MW-7	01/14/2013	-	97.66	60.72	-	36.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	01/17/2013	LF (69)	97.66	60.72	-	36.94	<1	<1	<1	<2	<5	12.1	12.4	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	1.61	<0.32 VH	<0.28 VH
MW-7	04/22/2013	-	97.66	58.38	-	39.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	04/25/2013	LF (69)	97.66	58.53	-	39.13	<1	<1	<1	<2	<5	24.7	10.3	<1	<1	<5	<153	<100	<1.00	<1.00	2.01	<1.00	<1.00
MW-7	07/22/2013	-	97.66	60.22	-	37.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/25/2013	LF (69)	97.66	60.56	-	37.10	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	5.82	6.61	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	1.17	<1.00	<1.00
MW-7	10/21/2013	-	97.66	59.33	-	38.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	10/24/2013	LF (69)	97.66	59.35	79.85	38.31	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	6.88	7.65	<1.00	<1.00	<5.00	<156	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e	<1.00
MW-7	01/09/2014	-	97.66	56.38	-	41.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	01/14/2014	LF (69)	97.66	54.96	-	42.70	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	26.5	7.12	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	1.35	<1.00	<1.00
MW-7	04/14/2014	-	97.66	50.90	-	46.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	04/16/2014	LF (69)	97.66	51.28	-	46.38	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.61	4.05	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-7	07/28/2014	-	97.66	59.61	-	38.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/31/2014	LF (69)	97.66	60.01	-	37.65	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.69	2.71	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-7	11/17/2014	-	97.66	64.94	-	32.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	11/20/2014	LF (69)	97.66	65.09	-	32.57	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.49	2.13	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-7	02/12/2015	LF (69)	97.66	59.86	-	37.80	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.9	3.5	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	1	<0.2	<0.1
MW-7	04/21/2015	-	97.66	56.61	-	41.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	04/22/2015	LF (69)	97.66	56.62	-	41.04	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	4.4	3	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	0.1 J	<0.4	1	<0.2	<0.1

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-7	08/24/2015	-	97.66	61.95	79.6	35.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	08/26/2015	LF (69)	97.66	62.08	-	35.58	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.9	1.9	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-7	10/26/2015	LF (69)	97.66	63.93	-	33.73	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1	1.7	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-7	02/01/2016	LF (69)	97.66	58.58	-	39.08	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	2.4	1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	0.3 J	<0.1
MW-7	04/25/2016	LF (69)	97.66	57.88	-	39.78	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	2.6	1.2	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-7	07/25/2016	-	97.66	59.78	-	37.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	07/26/2016	LF (69)	97.66	59.92	-	37.74	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	2.1	0.9	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5 J	<0.2	<0.1
MW-7 (DUP)	08/09/2012	-	-	-	-	-	<2.00	<2.00	<2.00	<4	<10	25	35	<2.00	<2.00	<10	-	-	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-7 (DUP)	07/25/2013	-	-	-	-	-	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	11.6	12.5	<2.00	<2.00	<10.0	-	<100	<2.00	<2.00	2.74	<2.00	<2.00
MW-8	06/12/2008	NR	97.93	53.19	-	44.74	<0.5	12	<0.8	<0.8	12	720	23	<0.8	11	78	2,500	1,200	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-8	10/21/2008	NR	97.93	59.80	-	38.13	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	<2.8	270	10	<0.8	<0.8	<10	46	260	<1.00	-	<0.8	<1.00	<0.8
MW-8	01/30/2009	NR	97.93	59.15	-	38.78	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	33.6	7.37	<1.00	<1.00	<5.00	140	57.7	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	04/09/2009	NR	97.93	62.23	-	35.70	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	63.4	8.63	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	07/23/2009	NR	97.93	56.25	-	41.68	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	57.4	44.5	<2.00	<2.00	<10.0	<300	80.2	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-8	10/01/2009	NR	97.93	57.72	-	40.21	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	172	15.9	<1.00	<1.00	9.84	43.1	255	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	01/15/2010	NR	97.93	50.62	-	47.31	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	432	29.8	<2.00	<2.00	51.1	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 V8
MW-8	04/14/2010	NR	97.93	51.97	-	45.96	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	23	37.1	<2.00	<2.00	<10.0	<300	101	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-8	07/20/2010	NR	97.93	61.62	-	36.31	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	110	60.2	<2.00	78.1	<50.0	422	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-8	11/23/2010	P&S	97.93	61.94	68.50	35.99	<1	<1	<1	<2	<5	7.98	4.73	<1	<1	<5	<273	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-8	12/08/2010	-	97.93	62.22	-	35.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	03/09/2011	-	97.93	59.56	69.40	38.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	03/11/2011	LF (66)	97.93	56.62	69.40	41.31	<1.00	<1.00	<1.00	< 2.00	< 5.00	3.06	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<158	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11 V8
MW-8	05/10/2011	-	97.93	49.97	69.40	47.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	05/11/2011	LF (66)	97.93	50.08	-	47.85	<1	<1	<1	<2	<5	<1	5.63	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-8	07/12/2011	LF (66)	97.93	57.57	69.44	40.36	<1	<1	<1	<2	<5	1.34	4.18	<1	<1	<5	<152	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-8	07/13/2011	-	97.93	57.57	-	40.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	09/14/2011	-	97.93	48.10	-	49.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	09/27/2011	LF (66)	97.93	51.38	-	46.55	<1	<1	<1	<2	<5	15.4	2.8	<1	<1	<5	-	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48 V8	<0.2
MW-8	10/18/2011	LF (66)	97.93	50.62	70.00	47.31	<1	<1	<1	<2	<5	<1	3.77	<1	<1	<5	<161	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-8	11/16/2011	LF (66)	97.93	53.08	-	44.85	<1	<1	<1	<2	<5	3.48	4.28	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-8	12/08/2011	-	97.93	51.01	-	46.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	01/11/2012	LF (66)	97.93	52.89	70.00	45.04	<1	<1	<1	<2	<5	2.44	4.39	<1	<1	<5	<156	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-8	02/16/2012	-	97.93	56.43	-	41.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	02/28/2012	-	97.93	57.57	-	40.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	03/28/2012	-	97.93	56.91	-	41.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	04/03/2012	LF (66)	97.93	57.06	69.40	40.87	<1	<1	<1	<2	<5	1.23	1.6	<1	<1	<5	<156	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 VC
MW-8	04/26/2012	-	97.93	58.51	-	39.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	05/07/2012	-	97.93	59.41	-	38.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	05/21/2012	-	97.93	59.11	-	38.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	05/24/2012	-	97.93	58.86	-	39.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	06/04/2012	-	97.93	52.43	-	45.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	06/13/2012	LF (66)	97.93	54.13	69.40	43.80	<1	<1	<1	<2	<5	4.37	7.74	<1	<1	<5	<158	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-8	06/18/2012	-	97.93	54.67	-	43.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	07/06/2012	-	97.93	55.38	-	42.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	07/16/2012	-	97.93	53.60	69.42	44.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	07/17/2012	LF (66)	97.93	53.81	70.85	44.12	<2	<2	<2	<4	<10	<2	9.5	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-8	08/08/2012	LF (66)	97.93	45.85	-	52.08	<2	<2	<2	<4	<10	<2	6.62	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-8	09/05/2012	-	97.93	56.09	-	41.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	10/03/2012	-	97.93	59.03	-	38.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	10/08/2012	LF (66)	97.93	58.55	-	39.38	<1	<1	<1	<2	<5	1.12	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 VH	<0.27
MW-8	01/14/2013	-	97.93	59.40	-	38.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	01/15/2013	LF (66)	97.93	59.35	-	38.58	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32	<0.28
MW-8	04/22/2013	-	97.93	56.80	-	41.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	04/24/2013	LF (66)	97.93	56.81	-	41.12	<1	<1	<1	<2	<5	<1	1.35	<1	<1	<5	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	07/22/2013	-	97.93	58.95	-	38.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	07/24/2013	LF (66)	97.93	59.18	-	38.75	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-8	10/21/2013	-	97.93	55.89	-	42.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	10/23/2013	LF (66)	97.93	56.35	68.5	41.58	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	3.09	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e	<1.00
MW-8	01/09/2014	-	97.93	53.98	-	43.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	01/14/2014	LF (66)	97.93	52.80	-	45.13	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.17	1.32	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	04/14/2014	-	97.93	49.23	-	48.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	04/15/2014	LF (66)	97.93	49.20	-	48.73	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	1.08	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	07/28/2014	-	97.93	57.88	-	40.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	07/31/2014	LF (66)	97.93	58.38	-	39.55	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	11/17/2014	-	97.93	63.58	-	34.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	11/19/2014	LF (66)	97.93	63.67	-	34.26	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-8	01/27/2015	-	97.93	58.94	-	38.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	01/28/2015	LF (66)	97.93	58.94	-	38.99	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5	<0.2	<0.1
MW-8	04/21/2015	-	97.93	54.88	-	43.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	04/23/2015	LF (66)	97.93	54.84	-	43.09	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.4	0.4 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5	<0.2	<0.1
MW-8	08/24/2015	-	97.93	60.56	69.5	37.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	08/25/2015	LF (66)	97.93	60.56	-	37.37	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-8	10/26/2015	-	97.93	62.17	-	35.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	10/27/2015	LF (66)	97.93	62.20	-	35.73	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.5 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	<0.1
MW-8	03/08/2016	LF (66)	97.93	50.14	-	47.79	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-8	04/25/2016	LF (66)	97.93	55.80	-	42.13	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5	<0.2	<0.1
MW-8	07/25/2016	LF (66)	97.93	57.87	-	40.06	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.9	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-9	04/09/2009	NR	88.48	55.21	-	33.27	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.13	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	07/23/2009	NR	88.48	49.52	-	38.96	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-9	10/01/2009	NR	88.48	51.96	-	36.52	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	77.7	1.41	<1.00	<1.00	23.7	36.8	102	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	01/18/2010	NR	88.48	41.86	-	46.62	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-9	04/16/2010	NR	88.48	43.30	-	45.18	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	07/21/2010	NR	88.48	53.64	-	34.84	<1.00	4.36	<1.00	3.51	7.87	2.44	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	12/08/2010	LF (66)	88.48	54.86	77.70	33.62	<1	<1	<1	<2	<5	2.18	3.45	<1	<1	<5	<300	<100	<0.06	<0.12 V8	<0.12	<0.14 V8	<0.11

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-9	03/09/2011	-	88.48	51.83	77.65	36.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	03/14/2011	LF (66)	88.48	48.14	77.65	40.34	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<158	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11 V8
MW-9	05/10/2011	-	88.48	43.48	77.65	45.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	05/12/2011	LF (66)	88.48	43.03	-	45.45	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-9	07/12/2011	-	88.48	50.84	77.62	37.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	07/14/2011	LF (66)	88.48	51.02	77.62	37.46	<1	<1	<1	<2	<5	1.52	<1	<1	<1	<5	<155	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-9	10/19/2011	LF (66)	88.48	44.19	78.00	44.29	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<160	<100	<0.08	<0.26 V8	<0.12	<0.48	<0.2 V4
MW-9	01/11/2012	LF (66)	88.48	44.68	78.00	43.80	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<167	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-9	02/16/2012	-	88.48	47.74	-	40.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	04/03/2012	-	88.48	48.95	-	39.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	04/05/2012	LF (66)	88.48	48.91	77.61	39.57	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-9	07/16/2012	-	88.48	47.34	80.19	41.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	07/17/2012	LF (66)	88.48	47.10	78.35	41.38	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<152	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-9	08/06/2012	LF (66)	88.48	47.00	-	41.48	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-9	09/05/2012	-	88.48	47.90	-	40.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	10/03/2012	LF (66)	88.48	50.61	-	37.87	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 QB	<0.27 QB, VH
MW-9	01/14/2013	-	88.48	50.79	-	37.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	01/16/2013	LF (66)	88.48	50.81	-	37.67	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28 VH
MW-9	04/22/2013	-	88.48	48.73	-	39.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	04/23/2013	LF (66)	88.48	48.85	-	39.63	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	07/22/2013	LF (66)	88.48	50.33	-	38.15	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	10/21/2013	LF (66)	88.48	50.03	-	38.45	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	01/09/2014	-	88.48	46.78	-	41.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	01/13/2014	LF (66)	88.48	45.36	-	43.12	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	04/14/2014	LF (66)	88.48	42.34	-	46.14	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	3.52	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	07/28/2014	-	88.48	49.83	-	38.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	07/30/2014	LF (66)	88.48	50.13	-	38.35	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	11/17/2014	-	88.48	55.54	-	32.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	11/18/2014	LF (66)	88.48	55.61	81.38	32.87	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-9	01/27/2015	-	88.48	50.77	-	37.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	01/30/2015	LF (66)	88.48	50.51	-	37.97	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.2 J
MW-9	04/21/2015	-	88.48	47.05	-	41.43	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	0.1 J
MW-9	08/24/2015	LF (66)	88.48	52.35	77.6	36.13	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.1 J
MW-9	10/26/2015	-	88.48	54.65	-	33.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	10/27/2015	LF (66)	88.48	54.73	-	33.75	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.2 J
MW-9	03/07/2016	LF (66)	88.48	42.00	-	46.48	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-9	04/25/2016	-	88.48	47.89		40.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	04/26/2016	LF (66)	88.48	68.10	-	20.38	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	0.1 J
MW-9	07/25/2016	-	88.48	50.10	-	38.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-9	07/26/2016	LF (66)	88.48	50.37	-	38.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.2 J
MW-10	04/09/2009	NR	91.64	58.09	-	33.55	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	1,750	16.8	<2.00	68.6	798	<300	502	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-10	07/23/2009	NR	91.64	52.38	-	39.26	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	116	<2.00	<2.00	2.88	<10.0	<300	74.2	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-10	10/01/2009	NR	91.64	54.88	-	36.76	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	227	1.66	<1.00	4.54	93.9	65.9	357	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	01/18/2010	NR	91.64	45.00	-	46.64	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	26	2.1	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-10	04/16/2010	NR	91.64	46.52	-	45.12	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.8	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	07/21/2010	NR	91.64	56.64	-	35.00	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	88.9	1.67	<1.00	2.01	8.72	<300	128	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	11/23/2010	LF (68)	91.64	57.42	80.00	34.22	<1	<1	<1	<2	<5	5,640	36.2	<1	83.6	4,120	<150	873	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-10	12/08/2010	-	91.64	57.72	-	33.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	03/09/2011	-	91.64	55.38	79.95	36.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	03/14/2011	LF (68)	91.64	51.36	79.95	40.28	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	478	6.16	<2.00	12.2	160	<158	263	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-10	05/10/2011	-	91.64	45.79	79.95	45.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	05/12/2011	LF (68)	91.64	45.90	-	45.74	<1	<1	<1	<2	<5	265	7.86	<1	4.65	32.4	<150	289	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-10	07/12/2011	-	91.64	53.68	79.90	37.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	07/14/2011	LF (68)	91.64	53.84	79.90	37.80	<1	<1	<1	<2	<5	1,540	13.6	<1	26.1	467	<156	644	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-10	09/15/2011	-	91.64	47.11	-	44.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	09/27/2011	LF (68)	91.64	46.81	-	44.83	<2	<2	<2	<4	<10	1,650	25.7	<2	33.4	228	-	644	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-10	10/19/2011	LF (68)	91.64	47.08	-	44.56	<1	<1	<1	<2	<5	437	11.6	<1	7.26	<5	<150	282	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-10	11/15/2011	LF (68)	91.64	48.09	-	43.55	<2	<2	<2	<4	<10	97	3.28	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96 V8	<0.4
MW-10	12/08/2011	-	91.64	46.27	-	45.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	01/11/2012	LF (68)	91.64	47.76	80.00	43.88	<2	<2	<2	<4	<10	7.18	<2	<2	<2	<10	<157	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-10	02/16/2012	-	91.64	50.80	-	40.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	02/28/2012	-	91.64	52.01	-	39.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	03/28/2012	-	91.64	51.78	-	39.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	04/03/2012	-	91.64	51.96	-	39.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	04/04/2012	LF (68)	91.64	52.84	80.11	38.80	<1	<1	<1	<2	<5	7.44	3.56	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-10	04/26/2012	-	91.64	53.28	-	38.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	05/07/2012	-	91.64	54.06	-	37.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	05/21/2012	-	91.64	54.88	-	36.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	06/04/2012	-	91.64	52.30	-	39.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	06/13/2012	-	91.64	50.27	70.58	41.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	06/14/2012	LF (68)	91.64	50.30	-	41.34	<1	<1	<1	<2	<5	58.6	4.45	<1	1.02	<5	<156	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-10	06/18/2012	-	91.64	50.25	-	41.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	07/06/2012	-	91.64	51.41	-	40.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	07/16/2012	LF (68)	91.64	50.05	79.95	41.59	<2	<2	<2	<4	<10	153	10	<2	<2	<10	<154	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-10	08/07/2012	LF (68)	91.64	50.02	-	41.62	<1	<1	<1	<2	<5	6.64	3.67	<1	<1	<5	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-10	09/05/2012	-	91.64	50.93	-	40.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	10/03/2012	LF (68)	91.64	53.64	70.57	38.00	<1	<1	<1	<2	<5	17.7	2.55	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29	<0.27 VH
MW-10	01/14/2013	LF (68)	91.64	53.78	80.00	37.86	<1	<1	<1	<2	<5	11.1	2.14	<1	<1	<5	<154	<100	<0.26	<0.21 QB	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-10	04/22/2013	-	91.64	51.55	-	40.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	04/23/2013	LF (68)	91.64	51.61	-	40.03	<1	<1	<1	<2	<5	10.2	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	07/22/2013	LF (68)	91.64	53.32	-	38.32	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-10	10/21/2013	LF (68)	91.64	53.02	-	38.62	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	5.45	2.8	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	01/09/2014	-	91.64	49.60	-	42.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	01/13/2014	LF (68)	91.64	48.55	-	43.09	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.11	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-10	04/14/2014	LF (68)	91.64	44.65	-	46.99	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	6.44	4.81	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	07/28/2014	-	91.64	52.78	-	38.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	07/31/2014	LF (68)	91.64	53.18	-	38.46	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.63	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	11/17/2014	-	91.64	56.68	-	34.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	11/18/2014	LF (68)	91.64	58.56	-	33.08	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.26	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-10	01/27/2015	-	91.64	53.87	-	37.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	01/30/2015	LF (68)	91.64	53.66	-	37.98	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.8	0.6	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	0.3 J
MW-10	04/21/2015	-	91.64	49.72	-	41.92	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.3 J
MW-10	08/24/2015	-	91.64	55.32	-	36.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	08/26/2015	LF (68)	91.64	55.45	-	36.19	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.6	0.5	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.2 J
MW-10	10/26/2015	-	91.64	57.55	-	34.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	10/27/2015	LF (68)	91.64	57.60	-	34.04	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.8	0.9	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	0.2 J
MW-10	02/01/2016	-	91.64	51.76	-	39.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	03/08/2016	LF (68)	91.64	45.04	-	46.60	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.2 J
MW-10	04/25/2016	-	91.64	51.13	-	40.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	04/27/2016	LF (68)	91.64	51.29	-	40.35	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.2	0.3 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.2 J
MW-10	07/25/2016	-	91.64	53.01	-	38.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-10	07/27/2016	LF (68)	91.64	53.38	-	38.26	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.2 J
MW-10 (DUP)	10/03/2012	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2	<5	14.6	1.92	<1.00	<1.00	<5	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	04/09/2009	NR	94.28	48.75	-	45.53	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.2	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	07/23/2009	NR	94.28	47.56	-	46.72	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-11	10/02/2009	NR	94.28	46.72	-	47.56	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	39.4	48.6	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	01/15/2010	NR	94.28	41.56	-	52.72	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 V8
MW-11	04/14/2010	NR	94.28	42.62	-	51.66	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	07/21/2010	NR	94.28	50.38	-	43.90	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	12/08/2010	LF (63)	94.28	48.92	77.04	45.36	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<300	<100	<0.06	<0.12 V8	<0.12	<0.14 V8	<0.11
MW-11	03/09/2011	-	94.28	41.03	76.83	53.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	03/11/2011	LF (63)	94.28	36.08	76.83	58.20	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<158	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11 V8
MW-11	05/10/2011	-	94.28	38.42	76.83	55.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	05/11/2011	LF (63)	94.28	39.38	-	54.90	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V4
MW-11	07/12/2011	-	94.28	45.74	76.96	48.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	07/13/2011	LF (63)	94.28	45.64	76.96	48.64	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<158	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-11	10/19/2011	LF (63)	94.28	38.92	-	55.36	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-11	01/11/2012	LF (63)	94.28	42.55	77.00	51.73	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<164	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-11	02/16/2012	-	94.28	46.78	-	47.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	04/03/2012	-	94.28	46.45	-	47.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	04/04/2012	LF (63)	94.28	46.53	66.98	47.75	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<154	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-11	07/16/2012	-	94.28	42.95	76.95	51.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	07/17/2012	LF (63)	94.28	42.45	79.12	51.83	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<162	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-11	08/08/2012	LF (63)	94.28	43.60	-	50.68	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-11	09/05/2012	-	94.28	45.76	-	48.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	10/03/2012	-	94.28	46.03	-	48.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-11	10/04/2012	LF (63)	94.28	44.70	-	49.58	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 VH	<0.27
MW-11	01/14/2013	-	94.28	48.16	-	46.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	01/15/2013	LF (63)	94.28	48.24	-	46.04	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-11	04/22/2013	-	94.28	45.70	-	48.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	04/23/2013	LF (63)	94.28	45.73	-	48.55	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	07/22/2013	-	94.28	48.21	-	46.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	07/23/2013	LF (63)	94.28	48.29	-	45.99	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-11	10/21/2013	-	94.28	43.55	-	50.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	10/22/2013	LF (63)	94.28	43.92	-	50.36	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	01/09/2014	-	94.28	43.75	-	50.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	01/13/2014	LF (63)	94.28	40.63	-	53.65	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	04/14/2014	LF (63)	94.28	40.25	-	54.03	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	07/28/2014	-	94.28	47.47	-	46.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	07/30/2014	LF (63)	94.28	47.78	-	46.50	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	11/17/2014	-	94.28	52.75	-	41.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	11/18/2014	LF (63)	94.28	52.51	-	41.77	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-11	01/27/2015	-	94.28	45.12	-	49.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	01/30/2015	LF (63)	94.28	45.70	-	48.58	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-11	04/21/2015	LF (63)	94.28	43.84	-	50.44	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-11	08/24/2015	-	94.28	48.46	-	45.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	08/25/2015	LF (63)	94.28	48.77	-	45.51	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-11	10/26/2015	-	94.28	51.19	-	43.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	10/27/2015	LF (63)	94.28	51.34	-	42.94	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	<0.1
MW-11	02/01/2016	-	94.28	45.50	-	48.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-11	03/07/2016	LF (63)	94.28	39.69	-	54.59	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-11	04/25/2016	LF (63)	94.28	45.64	-	48.64	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-11	07/25/2016	LF (63)	94.28	48.25	-	46.03	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-12	04/09/2009	NR	95.33	44.18	-	51.15	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	07/23/2009	NR	95.33	45.08	-	50.25	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-12	10/02/2009	NR	95.33	43.64	-	51.69	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	52.6	42.7	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	01/15/2010	NR	95.33	39.06	-	56.27	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-12	04/14/2010	NR	95.33	40.71	-	54.62	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	07/20/2010	NR	95.33	45.20	-	50.13	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 V8	<1.00
MW-12	12/08/2010	LF (64)	95.33	44.58	81.20	50.75	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<300	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-12	03/09/2011	-	95.33	33.95	81.15	61.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	03/11/2011	LF (64)	95.33	32.83	81.15	62.50	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<158	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11 V8
MW-12	05/10/2011	-	95.33	35.15	81.15	60.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	05/11/2011	LF (64)	95.33	36.48	-	58.85	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-12	07/12/2011	-	95.33	41.51	81.17	53.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	07/13/2011	LF (64)	95.33	41.82	81.17	53.51	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-12	10/19/2011	LF (64)	95.33	36.53	-	58.80	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26 V8	<0.12	<0.48	<0.2 V4
MW-12	01/11/2012	LF (64)	95.33	39.11	84.00	56.22	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<156	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-12	02/16/2012	-	95.33	44.15	-	51.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	04/03/2012	-	95.33	43.04	-	52.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	04/04/2012	LF (64)	95.33	43.03	81.25	52.30	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-12	07/16/2012	LF (64)	95.33	35.69	81.45	59.64	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-12	07/17/2012	-	95.33	39.72	-	55.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	08/08/2012	LF (64)	95.33	39.78	-	55.55	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-12	09/05/2012	-	95.33	41.88	-	53.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	10/03/2012	-	95.33	41.79	-	53.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	10/04/2012	LF (64)	95.33	38.84	-	56.49	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<156	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 VH	<0.27
MW-12	01/14/2013	-	95.33	44.59	-	50.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	01/15/2013	LF (64)	95.33	44.65	-	50.68	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-12	04/22/2013	-	95.33	41.63	-	53.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	04/24/2013	LF (64)	95.33	42.03	-	53.30	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	<152	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-12	07/22/2013	-	95.33	44.75	-	50.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	07/23/2013	LF (64)	95.33	44.88	-	50.45	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-12	10/21/2013	-	95.33	37.07		58.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	10/22/2013	LF (64)	95.33	39.97	-	55.36	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	01/09/2014	-	95.33	38.88	-	56.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	01/14/2014	LF (64)	95.33	35.82	-	59.51	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	04/14/2014	LF (64)	95.33	37.97	-	57.36	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	07/28/2014	-	95.33	44.44	-	50.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	07/30/2014	LF (64)	95.33	44.70	-	50.63	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	11/17/2014	-	95.33	48.36	-	46.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	11/19/2014	LF (64)	95.33	48.40	-	46.93	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-12	01/27/2015	-	95.33	42.32		53.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	01/28/2015	LF (64)	95.33	42.35	-	52.98	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-12	04/21/2015	-	95.33	39.70	-	55.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	04/23/2015	LF (64)	95.33	40.19	-	55.14	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-12	08/24/2015	-	95.33	44.21	81	51.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	10/26/2015	-	95.33	47.37	-	47.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	02/01/2016	-	95.33	42.02	-	53.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	04/25/2016	-	95.33	43.83	-	51.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-12	07/25/2016	-	95.33	45.48	-	49.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	04/09/2009	NR	98.11	62.20	-	35.91	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	37,000	307	<2.00	233	6,590	<300	966	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-13	07/23/2009	NR	98.11	57.92	-	40.19	<5.00	<5.00	<5.00	<10.00	<25.00	14,100	268	7.9	252	22,500	<300	1,280	<5	<5	<5	<5	<5
MW-13	10/02/2009	NR	98.11	59.18	-	38.93	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	43,400	309	<1.00	312	32,400	64.3	1,460	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13	01/15/2010	NR	98.11	50.72	-	47.39	<5.00	<5.00	<5.00	<10.00	<25.00	5,080	169	<5.00	76.8	1,530	<300	109	<5	<5	<5	<5	<5
MW-13	04/16/2010	NR	98.11	52.71	-	45.40	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	3,080	98.6	<2.00	37.6	849	<300	526	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-13	07/20/2010	NR	98.11	62.12	-	35.99	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	12,800	174	3.16	144	2,890	320	1,050	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-13	11/23/2010	LF (73)	98.11	62.35	84.00	35.76	<2	<2	<2	<4	<10	7,730	103	<2	37.2	785	<158	921	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-13	11/30/2010	-	98.11	62.76	-	35.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	12/01/2010	-	98.11	63.15	-	34.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-13	12/08/2010	-	98.11	62.41	-	35.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	03/09/2011	-	98.11	57.67	83.78	40.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	03/10/2011	LF (73)	98.11	57.00	83.78	41.11	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	3,660	62.0	<2.00	22.7	536	<150	580	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22 V8
MW-13	05/10/2011	-	98.11	50.50	83.78	47.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	05/11/2011	LF (73)	98.11	50.68	-	47.43	<1	<1	<1	<2	<5	34.8	7.23	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-13	07/12/2011	LF (73)	98.11	58.60	83.75	39.51	<1	<1	<1	<2	<5	1,680	24.3	<1	8.92	79.3	<158	731	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-13	09/15/2011	-	98.11	49.59	-	48.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	09/20/2011	-	98.11	51.34	-	46.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	09/27/2011	LF (73)	98.11	52.05	-	46.06	<2	<2	<2	<4	<10	70.2	5.24	<2	<2	<10	<150	114	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96 V8	<0.4
MW-13	10/18/2011	LF (73)	98.11	51.93	84.00	46.18	<1	<1	<1	<2	<5	8.89	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-13	11/16/2011	LF (73)	98.11	54.08	-	44.03	<1	<1	<1	<2	<5	105	5.88	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	1.48	<0.48	<0.2
MW-13	12/08/2011	-	98.11	51.60	-	46.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	01/12/2012	LF (73)	98.11	53.65	-	44.46	<1	<1	<1	<2	<5	32.6	3.44	<1	<1	<5	<168	<100	<0.08	<0.26 11B	<0.12	<0.48 11B	<0.2
MW-13	02/16/2012	-	98.11	57.05	-	41.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	02/21/2012	-	98.11	57.73	-	40.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	02/28/2012	-	98.11	57.65	-	40.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	03/05/2012	-	98.11	57.96	-	40.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	03/28/2012	-	98.11	56.94	-	41.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	04/03/2012	LF (73)	98.11	58.00	83.61	40.11	2.52	4.72	<2	6	13	107	<2	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 VH
MW-13	04/11/2012	-	98.11	58.23	-	39.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	04/26/2012	-	98.11	58.87	-	39.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	05/07/2012	-	98.11	60.16	-	37.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	05/21/2012	-	98.11	59.25	-	38.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	06/04/2012	-	98.11	53.14	-	44.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	06/13/2012	LF (73)	98.11	55.15	86.62	42.96	<2	<2	<2	<4	<10	116	2.52	<2	<2	<10	<153	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-13	06/18/2012	-	98.11	55.73	-	42.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	07/06/2012	-	98.11	56.50	-	41.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	07/16/2012	-	98.11	54.75	83.65	43.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	07/17/2012	LF (73)	98.11	54.91	-	43.20	<2	<2	<2	<4	<10	108	<2	<2	<2	<10	<154	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-13	08/08/2012	LF (73)	98.11	55.76	-	42.35	<2	<2	<2	<4	<10	52	<2	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-13	09/05/2012	-	98.11	56.74	-	41.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	10/03/2012	-	98.11	59.05	-	39.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	10/08/2012	LF (73)	98.11	59.29	86.65	38.82	<2	<2	<2	<4	<10	23.5	4.72	<2	<2	<10	<150	<100	<0.52	<0.42	<0.5	<0.64 VH	<0.56
MW-13	01/14/2013	-	98.11	59.83	-	38.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	01/16/2013	LF (73)	98.11	59.61	-	38.50	<1	<1	<1	<2	<5	5.69	2.71	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	1.03	<0.32 VH	<0.28 VH
MW-13	04/22/2013	-	98.11	57.41	-	40.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	04/25/2013	LF (73)	98.11	57.55	-	40.56	<1	<1	<1	<2	<5	9.15	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13	07/22/2013	-	98.11	59.55	-	38.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	07/24/2013	LF (73)	98.11	59.78	-	38.33	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.41	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-13	10/21/2013	-	98.11	57.55	-	40.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	10/23/2013	LF (73)	98.11	57.68	-	40.43	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	21.3	1.03	<1.00	<1.00	<5.00	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e	<1.00
MW-13	01/09/2014	-	98.11	55.00	-	43.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-13	01/14/2014	LF (73)	98.11	53.15	-	44.96	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	20.1	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e
MW-13	04/14/2014	-	98.11	49.61	-	48.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	04/15/2014	LF (73)	98.11	49.52	-	48.59	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.53	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13	07/28/2014	-	98.11	58.71	-	39.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	07/31/2014	LF (73)	98.11	59.15	-	38.96	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.78	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13	11/17/2014	-	98.11	63.98	-	34.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	11/20/2014	LF (73)	98.11	64.09	-	34.02	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	1.12	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13	01/27/2015	LF (73)	98.11	59.26	-	38.85	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	4.5	0.9	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	1.1	<0.2	<0.1
MW-13	04/21/2015	-	98.11	55.75	-	42.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	04/22/2015	LF (73)	98.11	55.65	-	42.46	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	5.7	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-13	08/24/2015	-	98.11	60.95	83.6	37.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	08/25/2015	LF (73)	98.11	61.01	-	37.10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.8	0.5 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-13	10/26/2015	-	98.11	62.84	-	35.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	10/27/2015	LF (73)	98.11	62.87	-	35.24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.7	0.9	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-13	02/01/2016	LF (73)	98.11	57.52	-	40.59	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	5.2	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-13	04/25/2016	LF (73)	98.11	57.06	-	41.05	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-13	07/25/2016	LF (73)	98.11	58.90	-	39.21	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	6.2	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-13 (DUP)	10/08/2012	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	17.7	2.85	<1.00	<1.00	<5.00	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13 (DUP)	01/16/2013	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	4.24	2.23	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-13 (DUP)	04/25/2013	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	8.28	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	07/22/2010	-	91.21	56.35	-	34.86	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	53.4	1.15	<1.00	1.18	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	11/23/2010	LF (78)	91.21	57.03	100.00	34.18	<1	<1	<1	<2	<5	5,690	40.2	<1	89.6	4,300	<167	850	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-14S	12/08/2010	-	91.21	57.30	-	33.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	03/09/2011	-	91.21	54.90	99.82	36.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	03/14/2011	LF (78)	91.21	50.86	99.82	40.35	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	224	3.32	<2.00	4.26	<10.0	<158	113	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-14S	05/10/2011	-	91.21	45.33	99.82	45.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	05/12/2011	LF (78)	91.21	45.44	-	45.77	<1	<1	<1	<2	<5	1,180	15.1	<1	32.5	525	<150	830	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-14S	07/12/2011	-	91.21	53.28	99.82	37.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	07/14/2011	LF (78)	91.21	53.42	99.82	37.79	<2	<2	<2	<4	<10	703	15.5	<2	15.8	280 V4	<150	432	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V4
MW-14S	09/14/2011	-	91.21	46.68	-	44.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	09/27/2011	LF (78)	91.21	46.38	-	44.83	<2	<2	<2	4	4	2,790	41.6	<2	63.6	987	<150	858	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14S	10/19/2011	LF (78)	91.21	46.71	-	44.50	<2	<2	<2	<4	<10	2,870	34.4	<2	56.6	826	<150	416	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V8
MW-14S	11/15/2011	LF (78)	91.21	47.62	-	43.59	<2	<2	<2	<4	<10	1,890	29.6	<2	34.9	396	<150	642	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14S	12/08/2011	-	91.21	45.81	-	45.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	01/11/2012	LF (78)	91.21	47.31	100.00	43.90	<1	<1	<1	<2	<5	555	7.83	<1	7.72	24.3	<165	332	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-14S	02/16/2012	-	91.21	50.36	-	40.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	02/28/2012	-	91.21	51.59	-	39.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	03/28/2012	-	91.21	51.37	-	39.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	04/03/2012	-	91.21	51.50	-	39.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	04/05/2012	LF (78)	91.21	51.51	-	39.70	<2	<2	<2	<4	<10	132	9.3	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14S	04/26/2012	-	91.21	52.86	-	38.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	05/07/2012	-	91.21	53.62	-	37.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-14S	05/21/2012	-	91.21	54.47	-	36.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	06/04/2012	-	91.21	51.85	-	39.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	06/13/2012	-	91.21	49.81	101.06	41.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	06/14/2012	LF (78)	91.21	49.45	-	41.76	<2	<2	<2	<4	<10	26.7	6.22	<2	<2	<10	<154	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14S	06/18/2012	-	91.21	49.83	-	41.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	07/06/2012	-	91.21	50.99	-	40.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	07/11/2012	-	91.21	50.48	-	40.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	07/16/2012	LF (78)	91.21	49.66	103.55	41.55	<2	<2	<2	<4	<10	71.7	6.96	<2	<2	<10	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14S	08/07/2012	LF (78)	91.21	49.60	-	41.61	<2	<2	<2	<4	<10	21.9	<2	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14S	09/05/2012	-	91.21	50.50	-	40.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	10/03/2012	LF (78)	91.21	53.18	-	38.03	<1	<1	<1	<2	<5	3.39	1.32	<1	<1	<5	<152	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29	<0.27 VH
MW-14S	01/14/2013	LF (78)	91.21	53.38	100.00	37.83	<1	<1	<1	<2	<5	1.94	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32 VH	<0.28
MW-14S	04/22/2013	-	91.21	51.12	-	40.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	04/23/2013	LF (78)	91.21	51.18	-	40.03	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	07/22/2013	LF (78)	91.21	52.9	-	38.31	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-14S	10/21/2013	LF (78)	91.21	52.58	-	38.63	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	7.03	2.89	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	01/09/2014	-	91.21	49.17	-	42.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	01/15/2014	LF (78)	91.21	47.65	-	43.56	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e
MW-14S	04/14/2014	-	91.21	44.25	-	46.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	04/17/2014	LF (78)	91.21	44.68	-	46.53	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	6.28	<1.00	<1.00	<5.00	174	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	07/28/2014	-	91.21	52.35	-	38.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	07/30/2014	LF (78)	91.21	52.64	-	38.57	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.18	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	11/17/2014	-	91.21	58.06	-	33.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	11/18/2014	LF (78)	91.21	58.11	-	33.10	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.54	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14S	01/27/2015	-	91.21	53.44	-	37.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	02/12/2015	LF (78)	91.21	52.72	-	38.49	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.8	0.3 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.3 J
MW-14S	04/21/2015	-	91.21	49.26	-	41.95	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.2	0.1 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.3 J
MW-14S	08/24/2015	-	91.21	54.91	-	36.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	08/26/2015	LF (78)	91.21	55.05	-	36.16	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.5	0.4 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.2 J
MW-14S	10/26/2015	-	91.21	57.15	-	34.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	10/29/2015	LF (78)	91.21	57.14	-	34.07	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.2	0.7	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	0.2 J
MW-14S	02/01/2016	-	91.21	51.33	-	39.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	03/07/2016	LF (78)	91.21	44.46	-	46.75	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.2 J
MW-14S	04/25/2016	-	91.21	50.69	-	40.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	04/26/2016	LF (78)	91.21	50.70	-	40.51	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.8	0.4 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.2 J
MW-14S	07/25/2016	-	91.21	52.59	-	38.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14S	07/27/2016	LF (78)	91.21	52.97	-	38.24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.9	0.1 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	0.3 J
MW-14D	10/01/2009	NR	92.07	55.36	-	36.71	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	7,860	39.9	<1.00	167	4,740	36.9	1,110	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14D	01/18/2010	NR	92.07	45.54	-	46.53	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	1,080	11.5	<2.00	30.6	416	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-14D	04/16/2010	NR	92.07	47.06	-	45.01	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	133	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	107	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-14D	07/22/2010	NR	92.07	57.19	-	34.88	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	3,150	22.4	<1.00	56.7	1,970	<300	768	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14D	11/23/2010	LF (212)	92.07	63.15	221.00	28.92	<2	<2	<2	<4	<10	3,860	29.2	<2	78.4	2,670	<600	750	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-14D	11/30/2010	-	92.07	65.25	-	26.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	12/08/2010	-	92.07	63.68	-	28.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	03/09/2011	-	92.07	61.60	221.80	30.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	03/14/2011	LF (212)	92.07	58.06	221.8	34.01	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	3,070	24.9	<2.00	81.8	2,100	<158	657	<0.12	6.12	<0.24	<0.28	<0.22
MW-14D	05/10/2011	-	92.07	46.88	221.80	45.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	05/12/2011	LF (212)	92.07	46.74	-	45.33	<1	<1	<1	<2	<5	2,490	22.6	<1	65.5	1,080	<150	1,020	<0.08	4.96	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-14D	07/12/2011	-	92.07	57.01	221.80	35.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/14/2011	LF (212)	92.07	57.03	221.80	35.04	<2	<2	<2	<4	<10	2,060	32.3	<2	93.3	2,910	<150	844	<0.16	5.38	<0.24	<0.96	<0.4 V4
MW-14D	09/14/2011	-	92.07	56.80	-	35.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	09/27/2011	LF (212)	92.07	49.22	-	42.85	<2	<2	<2	<4	<10	3,270	31.4	<2	65.3	906	<150	813	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	10/19/2011	LF (212)	92.07	48.85	221.00	43.22	<2	<2	<2	<4	<10	2,930	23.8	<2	53.6	731	<169	461	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V8
MW-14D	11/15/2011	LF (212)	92.07	48.15	-	43.92	<2	<2	<2	<4	<10	2,600	19	<2	26.5	312	<150	694	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	12/08/2011	-	92.07	45.95	-	46.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	01/11/2012	LF (212)	92.07	46.61	221.0	45.46	<2	<2	<2	<4	<10	3,260	19.7	<2	40.1	376	<171	508	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	02/16/2012	-	92.07	49.74	-	42.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	02/28/2012	-	92.07	51.59	-	40.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	03/28/2012	-	92.07	51.70	-	40.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	04/03/2012	-	92.07	51.67	-	40.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	04/05/2012	LF (212)	92.07	51.68	-	40.39	<2	<2	<2	<4	<10	1,320	26.9	<2	46.3	588	<150	161	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	04/26/2012	-	92.07	53.35	-	38.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	05/07/2012	-	92.07	55.28	-	36.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	05/21/2012	-	92.07	60.39	-	31.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	06/04/2012	-	92.07	56.88	-	35.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	06/13/2012	-	92.07	50.27	-	41.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	06/14/2012	LF (212)	92.07	52.05	-	40.02	<2	<2	<2	<4	<10	1,410	21	<2	45.2	519	<158	294	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	06/18/2012	LF (212)	92.07	56.18	-	35.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/06/2012	-	92.07	51.57	-	40.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/11/2012	-	92.07	51.25	-	40.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/16/2012	-	92.07	81.80	234.39	10.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/18/2012	LF(212)	92.07	75.65	-	16.42	<2	<2	<2	<4	<10	1,500	13.7	<2	31.4	542	<150	<100	<0.16	2.08	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	08/07/2012	LF (212)	92.07	53.40	-	38.67	<2	<2	<2	<4	<10	2,360	18.9	<2	43.5	480	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-14D	09/05/2012	-	92.07	51.19	-	40.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	10/03/2012	-	92.07	52.85	-	39.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	10/08/2012	LF (212)	92.07	53.00	-	39.07	<2	<2	<2	<4	<10	1,990	11.4	<2	25.8	182	<150	<100	<0.52	<0.42	<0.5	<0.64 VH	<0.56
MW-14D	01/14/2013	-	92.07	54.78	-	37.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	01/18/2013	LF (212)	92.07	54.73	-	37.34	<2	<2	<2	<4	<10	1,220	12.6	<2	18.2	62.2	<152	<100	<0.36	<0.72	<0.54	<0.58	<0.54
MW-14D	04/22/2013	-	92.07	51.40	-	40.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	04/23/2013	LF (212)	92.07	52.53	-	39.54	<1	<1	<1	<2	<5	861 QK	7.25	<1	11.5	29.4	<153	491	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14D	07/22/2013	-	92.07	54.34	-	37.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/23/2013	LF (212)	92.07	54.37	-	37.70	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	498	6.90	<2.00	5.78	<10.0	<153	436	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-14D	10/21/2013	-	92.07	55.85	-	36.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	10/24/2013	LF (212)	92.07	55.05	-	37.02	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	360	6.88	<1.00	1.37	6.94	<154	511	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e	<1.00

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-14D	01/09/2014	-	92.07	49.80	-	42.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	01/15/2014	LF (212)	92.07	48.88	-	43.19	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	169	9.4	<2.00	<2.00	<10.0	<152	161	<2.00	<2.00	<2 2e	<2 2e	<1.00
MW-14D	04/14/2014	-	92.07	47.36	-	44.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	04/17/2014	LF (212)	92.07	47.05	-	45.02	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	109	6.62	<2.00	<2.00	<10.0	<154	126	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-14D	07/28/2014	-	92.07	53.04	-	39.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	08/01/2014	LF (212)	92.07	55.30	-	36.77	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	117	4.94	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	1.24	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14D	11/17/2014	-	92.07	61.13	-	30.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	11/19/2014	LF (212)	92.07	61.20	-	30.87	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	95.1	3.97	<1.00	<1.00	7.95	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-14D	01/27/2015	-	92.07	56.18	-	35.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	02/12/2015	LF (212)	92.07	54.54	-	37.53	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	77	3.2	<0.1	0.5	9.3 J	-	74	<0.1	0.7 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D	04/21/2015	-	92.07	49.88	-	42.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	04/24/2015	LF (212)	92.07	50.04	-	42.03	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	75	2.8	<0.1	0.6	10	-	79	<0.1	0.7 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D	08/24/2015	-	92.07	55.71	-	36.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	08/28/2015	LF (212)	92.07	56.60	-	35.47	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	67	2.8	<0.1	0.7	9.3 J	-	78	<0.1	0.8 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D	10/26/2015	-	92.07	60.65	-	31.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	10/29/2015	LF (212)	92.07	61.40	-	30.67	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	57	2.6	<0.1	0.6	<4.0	-	70	<0.1	0.8 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D	02/01/2016	-	92.07	52.57	-	39.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	03/08/2016	LF (212)	92.07	44.25	-	47.82	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	44	1.3	<0.1	0.3 J	11	-	61	<0.1	0.7 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D	04/25/2016	-	92.07	50.99	-	41.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	04/27/2016	LF (212)	92.07	51.26	-	40.81	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	53	2.1	<0.1	0.6	12	-	60	<0.1	0.6 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D	07/25/2016	-	92.07	53.50	-	38.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-14D	07/27/2016	LF (212)	92.07	55.11	-	36.96	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	44	1.6	<0.1	0.4 J	8.5 J	-	64	<0.1	0.6 J	<0.1	<0.2	<0.1
MW-14D (DUP)	04/17/2014	-	-	-	-	-	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	109	6.4	<2.00	<2.00	<10.0	<152	126	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	10/01/2009	NR	97.67	59.95	-	37.72	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	10,600	125	2.04	234	9,890	53	1,160	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	01/18/2010	NR	97.67	50.81	-	46.86	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	6,520	91.9	<2.00	100	2,910	<300	102	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	04/14/2010	NR	97.67	52.48	-	45.19	<2.00	<2.00	<2.00	2.74	2.74	23,800	204	2.64	579	14,100	<300	1,450	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	07/20/2010	NR	97.67	62.36	-	35.31	3.88	5.96	<2.00	3.98	13.82	7,390	51.6	<2.00	43.3	4,140	574	652	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	11/23/2010	LF (97)	97.67	63.41	134.00	34.26	<2	<2	<2	<4	<10	2,820	32.5	<2	18.6	1,590	<158	669	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-15D	11/30/2010	-	97.67	63.67	-	34.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	12/01/2010	-	97.67	63.72	-	33.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	12/08/2010	-	97.67	63.59	-	34.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	03/09/2011	-	97.67	60.68	132.40	36.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	03/11/2011	LF (97)	97.67	59.25	132.40	38.42	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	2,900	32.8	<2.00	21.6	669	<158	600	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-15D	05/10/2011	-	97.67	51.59	132.40	46.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/11/2011	LF (97)	97.67	51.77	-	45.90	<2	<2	<2	<4	<10	517	15.7	<2	2.82	<10	<150	302	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-15D	07/12/2011	-	97.67	59.70	132.40	37.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/13/2011	LF (97)	97.67	59.83	132.40	37.84	<1	<1	<1	<2	<5	450	9.22	<1	2.43	44.8	<150	374	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-15D	09/14/2011	-	97.67	51.62	-	46.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	09/20/2011	-	97.67	52.05	-	45.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	09/27/2011	LF (97)	97.67	53.09	-	44.58	<2	<2	<2	<4	<10	119	2.76	<2	<2	30.5	<150	159	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96 V8	<0.4
MW-15D	10/18/2011	LF (97)	97.67	53.17	133.50	44.50	<2	<2	<2	<4	<10	192	5.32	<2	4	<10	<158	107	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V8
MW-15D	11/16/2011	LF (97)	97.67	54.66	-	43.01	<2	<2	<2	<4	<10	49.6	4.52	<2	<2	12.1	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96 V8	<0.4

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-15D	12/08/2011	-	97.67	52.65	-	45.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	01/11/2012	LF (97)	97.67	54.30	133.5	43.37	<1	<1	<1	<2	<5	382	5.42	<1	3.91	97.1	<164	207	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-15D	02/16/2012	-	97.67	57.41	-	40.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	02/21/2012	-	97.67	57.68	-	39.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	02/28/2012	-	97.67	58.53	-	39.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	03/05/2012	-	97.67	58.23	-	39.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	03/23/2012	-	97.67	58.14	-	39.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	03/28/2012	-	97.67	58.05	-	39.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	04/03/2012	LF (97)	97.67	58.30	111.12	39.37	<2	<2	<2	<4	<10	4,240	74.6	<2	86.8	357	<153	213	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 VH
MW-15D	04/11/2012	-	97.67	58.74	-	38.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	04/26/2012	-	97.67	59.52	-	38.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	04/30/2012	-	97.67	59.88	-	37.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/07/2012	-	97.67	60.33	-	37.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/15/2012	-	97.67	60.74	-	36.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/21/2012	-	97.67	60.67	-	37.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/24/2012	-	97.67	60.68	-	36.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/29/2012	-	97.67	60.28	-	37.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	06/04/2012	-	97.67	56.33	-	41.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	06/13/2012	LF (97)	97.67	56.18	113.31	41.49	<2	<2	<2	<4	<10	18.6	5.26	<2	<2	<10	<152	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-15D	06/18/2012	-	97.67	56.26	-	41.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	06/28/2012	-	97.67	57.20	-	40.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/06/2012	-	97.67	57.28	-	40.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/09/2012	-	97.67	57.58	-	40.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/11/2012	-	97.67	55.65	-	42.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/16/2012	-	97.67	55.86	-	41.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/17/2012	LF (97)	97.67	55.93	-	41.74	<2	<2	<2	<4	<10	32.7	14.8	<2	<2	<10	<158	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-15D	07/23/2012	-	97.67	55.25	-	42.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	08/09/2012	LF (97)	97.67	56.56	-	41.11	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-15D	09/05/2012	-	97.67	57.25	-	40.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	10/03/2012	-	97.67	59.85	-	37.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	10/08/2012	LF (97)	97.67	59.79	-	37.88	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 VH	<0.27
MW-15D	01/14/2013	-	97.67	60.21	-	37.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	01/18/2013	LF (97)	97.67	60.14	-	37.53	<2	<2	<2	<4	<10	38.3	3.56	<2	<2	<10	<150	<100	<0.36	<0.72	<0.54	<0.58	<0.54
MW-15D	04/22/2013	-	97.67	57.89	-	39.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	04/25/2013	LF (97)	97.67	58.00	-	39.67	<2	<2	<2	5	5	32.3	<2	<2	<2	<10	<156	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	07/22/2013	-	97.67	59.80	-	37.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/24/2013	LF (97)	97.67	60.01	-	37.66	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	19.3	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<150	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	10/21/2013	-	97.67	58.53	-	39.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	10/24/2013	LF (97)	97.67	58.05	-	39.62	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	27	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<152	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-15D	01/09/2014	-	97.67	55.74	-	41.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	01/14/2014	LF (97)	97.67	54.20	-	43.47	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	13.6	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<153	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 2e
MW-15D	04/14/2014	-	97.67	50.10	-	47.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-15D	04/16/2014	LF (97)	97.67	50.55	-	47.12	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-15D	07/28/2014	-	97.67	59.11	-	38.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/31/2014	LF (97)	97.67	59.52	-	38.15	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2b	<1.00
MW-15D	11/17/2014	-	97.67	64.41	-	33.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	11/20/2014	LF (97)	97.67	64.50	-	33.17	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-15D	01/27/2015	-	97.67	59.71	-	37.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	01/28/2015	LF (93)	97.67	59.91	-	37.76	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	20	1.3	<0.1	0.1 J	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.4 J	<0.2	<0.1
MW-15D	04/21/2015	-	97.67	56.13	-	41.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	04/22/2015	LF (93)	97.67	56.04	-	41.63	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.5 J	0.4 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5	<0.2	<0.1
MW-15D	08/24/2015	-	97.67	61.45	-	36.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	08/27/2015	LF (93)	97.67	61.78	-	35.89	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	<0.1
MW-15D	10/26/2015	-	97.67	63.36	-	34.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	10/28/2015	LF (93)	97.67	63.38	-	34.29	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.1 J	0.1 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	<0.1
MW-15D	02/01/2016	-	97.67	58.04	-	39.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	02/02/2016	LF (93)	97.67	57.86	-	39.81	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.4 J	0.5	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	<0.1
MW-15D	04/25/2016	-	97.67	47.44	-	50.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	04/28/2016	LF (93)	97.67	57.78	-	39.89	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.6	0.9	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-15D	07/25/2016	-	97.67	59.25	-	38.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	07/28/2016	LF (93)	97.67	59.65	-	38.02	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.2	<0.1
MW-16	10/01/2009	NR	89.78	53.13	-	36.65	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	160	2.46	<1.00	2.3	67.4	55.9	176	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	01/18/2010	NR	89.78	43.20	-	46.58	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<300	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-16	04/15/2010	NR	89.78	44.68	-	45.10	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<300	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	07/21/2010	NR	89.78	54.83	-	34.95	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	17.8	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	384	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	11/23/2010	LF (83)	89.78	55.68	121.00	34.10	<1	<1	<1	<2	<5	136	7.95	<1	1.81	50.6	<150	150	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11
MW-16	12/08/2010	-	89.78	55.96	-	33.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	03/09/2011	-	89.78	53.31	120.63	36.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	03/14/2011	LF (83)	89.78	49.30	120.63	40.48	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<158	<100	<0.06	<0.12	<0.12	<0.14	<0.11 V8
MW-16	05/10/2011	-	89.78	43.97	120.63	45.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	05/12/2011	LF (83)	89.78	44.08	-	45.70	<1	<1	<1	<2	<5	4.96	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-16	07/12/2011	-	89.78	51.93	120.63	37.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	07/14/2011	LF (83)	89.78	52.10	120.63	37.68	<1	<1	<1	<2	<5	6.27	1.06	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	09/14/2011	-	89.78	45.30	-	44.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	09/27/2011	LF (83)	89.78	44.97	-	44.81	<1	<1	<1	<2	<5	1.38	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	10/19/2011	LF (83)	89.78	45.28	121.00	44.50	<1	<1	<1	<2	<5	1.24	<1	<1	<1	<5	<163	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	11/15/2011	LF (83)	89.78	46.23	-	43.55	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	12/08/2011	-	89.78	44.35	-	45.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	01/12/2012	LF (83)	89.78	45.90	121.0	43.88	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<156	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	02/16/2012	-	89.78	48.97	-	40.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	02/28/2012	-	89.78	50.25	-	39.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	03/28/2012	-	89.78	49.96	-	39.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	04/03/2012	-	89.78	50.15	-	39.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	04/04/2012	LF (83)	89.78	50.05	125.10	39.73	<1	<1	<1	<2	<5	1.87	<1	<1	<1	<5	<156	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-16	04/26/2012	-	89.78	51.53	-	38.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	05/07/2012	-	89.78	52.28	-	37.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	05/21/2012	-	89.78	53.18	-	36.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	06/04/2012	-	89.78	50.50	-	39.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	06/13/2012	-	89.78	48.45	121.43	41.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	06/14/2012	LF (83)	89.78	48.49	-	41.29	<1	<1	<1	<2	<5	1.94	<1	<1	<1	<5	<153	<100	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	06/18/2012	-	89.78	48.43	-	41.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	07/06/2012	-	89.78	49.61	-	40.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	07/16/2012	LF (83)	89.78	48.32	127.21	41.46	<2	<2	<2	<4	<10	3.5	<2	<2	<2	<10	<159	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-16	08/06/2012	LF (83)	89.78	48.17	-	41.61	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	2.15	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-16	09/05/2012	-	89.78	49.12	-	40.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	10/03/2012	LF (83)	89.78	51.81	-	37.97	<1	<1	<1	<2	<5	1.47	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29	<0.27 VH
MW-16	01/14/2013	LF (83)	89.78	51.98	121.00	37.80	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<156	<100	<0.26	<0.21	<0.25	<0.32	<0.28
MW-16	04/22/2013	-	89.78	49.80	-	39.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	04/23/2013	LF (83)	89.78	49.89	-	39.89	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	07/22/2013	LF (83)	89.78	51.51	-	38.27	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	<150	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-16	10/21/2013	LF (83)	89.78	51.23	-	38.55	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.79	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	01/09/2014	-	89.78	47.75	-	42.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	01/15/2014	LF (83)	89.78	46.20	-	43.58	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e
MW-16	04/14/2014	LF (83)	89.78	43.03	-	46.75	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	9.66	1.06	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	07/28/2014	-	89.78	50.99	-	38.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	07/30/2014	LF (83)	89.78	51.28	-	38.50	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.39	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	11/17/2014	-	89.78	58.47	-	31.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	11/19/2014	LF (83)	89.78	56.78	-	33.00	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-16	01/27/2015	-	89.78	52.03	-	37.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	01/30/2015	LF (83)	89.78	51.80	-	37.98	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.3 J
MW-16	04/21/2015	LF (83)	89.78	47.86	-	41.92	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	0.2 J
MW-16	08/24/2015	LF (83)	89.78	53.54	-	36.24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.2 J
MW-16	10/26/2015	-	89.78	55.82	-	33.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	10/29/2015	LF (83)	89.78	55.77	-	34.01	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.1	0.1 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.2 J
MW-16	02/01/2016	-	89.78	49.85	-	39.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	03/07/2016	LF (83)	89.78	43.07	-	46.71	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	0.1 J
MW-16	04/25/2016	-	89.78	49.32	-	40.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	04/26/2016	LF (83)	89.78	49.33	-	40.45	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	4.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.2	0.2 J
MW-16	07/25/2016	-	89.78	51.22	-	38.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-16	07/26/2016	LF (83)	89.78	51.47	-	38.31	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.2	0.2 J
MW-16 (DUP)	11/23/2010	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	263	7.83	<1.00	1.67	<5.00	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-17	10/01/2009	NR	92.84	55.73	-	37.11	7.38	<2.00	<2.00	8.44	15.82	31,000	202	4.24	591	25,800	<150	1,710	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-17	01/18/2010	NR	92.84	45.92	-	46.92	<5.00	<5.00	<5.00	<10.00	<25.00	11,600	217	<5.00	354	14,600	<300	164	<5	<5	<5	<5	<5
MW-17	04/15/2010	NR	92.84	47.45	-	45.39	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	6,460	61	<2.00	166	3,890	<300	654	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-17	07/22/2010	NR	92.84	57.54	-	35.30	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	11,100	136	2.86	291	9,640	<300	1,150	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-17	11/23/2010	LF (68)	92.84	58.54	121.00	34.30	<2	<2	<2	<4	<10	13,500	117	<2	251	11,800	<167	1,150	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-17	11/30/2010	-	92.84	58.72	-	34.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	12/08/2010	-	92.84	58.78	-	34.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	03/09/2011	-	92.84	56.63	120.16	36.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	03/14/2011	LF (68)	92.84	52.58	120.16	40.26	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	10,900	84.6	<2.00	250	8,690	<158	1,190	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-17	05/10/2011	-	92.84	46.87	120.16	45.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	05/12/2011	LF (68)	92.84	47.00	-	45.84	<1	<1	<1	<2	<5	8,940	78.3	<1	198	4,760	<155	1,500	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2 V8
MW-17	07/12/2011	-	92.84	54.75	120.16	38.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/14/2011	LF (68)	92.84	54.90	120.16	37.94	<2	<2	<2	<4	<10	7,750	151	<2	400	8,500	<150	1,530	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V4
MW-17	09/14/2011	-	92.84	48.17	-	44.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	09/27/2011	LF (68)	92.84	47.94	-	44.90	<2	<2	<2	<4	<10	10,500	148	<2	444	7,620	<150	1,500	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-17	10/19/2011	LF (68)	92.84	48.22	121.00	44.62	<2	<2	<2	<4	<10	13,300	124	<2	287	6,090	<158	760	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V8
MW-17	11/15/2011	LF (68)	92.84	49.22	-	43.62	<2	<2	<2	<4	<10	9,740	152	2.86	299	3,020	<150	1,180	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-17	12/08/2011	-	92.84	47.49	-	45.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	01/11/2012	LF (68)	92.84	48.93	121.00	43.91	<2	<2	<2	<4	<10	10,700	62.2	<2	158	3,840	<169	887	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-17	02/16/2012	-	92.84	51.95	-	40.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	02/28/2012	-	92.84	53.12	-	39.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	03/28/2012	-	92.84	52.91	-	39.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	04/03/2012	-	92.84	53.10	-	39.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	04/04/2012	LF (68)	92.84	53.05	-	39.79	<2	<2	<2	<4	<10	2,010	87.3	<2	172	3,560	<154	233	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-17	04/26/2012	-	92.84	54.37	-	38.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	05/07/2012	-	92.84	55.14	-	37.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	05/21/2012	-	92.84	55.90	-	36.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	06/04/2012	-	92.84	53.33	-	39.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	06/13/2012	-	92.84	54.40	119.90	38.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	06/14/2012	LF (68)	92.84	52.40	-	40.44	<2	<2	<2	<4	<10	1,900	74.3	<2	153	2,050	<160	380	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-17	06/18/2012	-	92.84	51.37	-	41.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/06/2012	-	92.84	52.20	-	40.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/11/2012	-	92.84	51.96	-	40.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/16/2012	-	92.84	51.13	-	41.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/31/2012	LF (68)	92.84	50.81	-	42.03	<2	<2	<2	<4	<10	3,410	45.2	<2	70.3	456	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-17	08/07/2012	LF (68)	92.84	51.18	-	41.66	<1	<1	<1	<2	<5	3,380	30.1	<1	42.1	196	-	-	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-17	09/05/2012	-	92.84	52.05	-	40.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	10/03/2012	-	92.84	54.51	-	38.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	10/04/2012	LF (68)	92.84	54.71	-	38.13	<5	<5	<5	<10	<25	1,620	30.4	<5	35	795	<153	<100	<1.3	<1.05	<1.25	<1.6	<1.4
MW-17	01/14/2013	LF (68)	92.84	45.95	121.00	46.89	<1	<1	<1	<2	<5	1,350	20	<1	19.6	299	<150	<100	<0.26	<0.21	1.15	<0.32	<0.28
MW-17	04/22/2013	-	92.84	52.63	-	40.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	04/23/2013	LF (68)	92.84	52.65	-	40.19	<1	<1	<1	<2	<5	171 QK	5.33	<1	3.84	49.5	<153	259	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-17	07/22/2013	-	92.84	54.45	-	38.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/23/2013	LF (68)	92.84	54.32	-	38.52	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	94.5	9.94	<1.00	<1.00	<5.00	<152	156	<1.00	<1.00	<1.00	<1 VH	<1.00
MW-17	10/21/2013	-	92.84	54.11	-	38.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	10/24/2013	LF (68)	92.84	53.97	-	38.87	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	117	11.9	<1.00	2.19	28.4	<152	184	<1.00	<1.00	<1.00	<1 2e	<1.00
MW-17	01/09/2014	-	92.84	50.76	-	42.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-17	01/15/2014	LF (68)	92.84	49.23	-	43.61	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	103	14.9	<2.00	<2.00	10.8	<153	117	<2.00	<2.00	<2 2e	<2 2e	<1.00
MW-17	04/14/2014	-	92.84	45.60	-	47.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	04/17/2014	LF (68)	92.84	46.14	-	46.70	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	38.8	13.2	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-17	07/28/2014	-	92.84	53.90	-	38.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	08/01/2014	LF (68)	92.84	54.43	-	38.41	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	4.36	5.07	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-17	11/17/2014	-	92.84	59.57	-	33.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	11/19/2014	LF (68)	92.84	59.65	-	33.19	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	4.48	3.75	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-17	01/27/2015	-	92.84	55.03	-	37.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	02/12/2015	LF (68)	92.84	54.28	-	38.56	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	3.7	4.1	<0.1	<0.1	7.5 J	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-17	04/21/2015	-	92.84	50.86	-	41.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	04/24/2015	LF (68)	92.84	51.16		41.68	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	4.2	3.5	<0.1	<0.1	4.9 J	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-17	08/24/2015	-	92.84	56.44	-	36.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	08/28/2015	LF (68)	92.84	56.80	-	36.04	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	2.3	3.2	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.6	<0.2	<0.1
MW-17	10/26/2015	-	92.84	58.65	-	34.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	10/29/2015	LF (68)	92.84	58.64	-	34.20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	2.5	3.1	<0.1	<0.1	8.8 J	-	<20	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-17	02/01/2016	-	92.84	52.94	-	39.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	03/08/2016	LF (68)	92.84	46.17	-	46.67	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	5.8	1.8	<0.1	<0.1	8 J	-	<20	<0.1	<0.4	0.5 J	<0.2	<0.1
MW-17	04/25/2016	-	92.84	52.22	-	40.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	04/27/2016	LF (68)	92.84	52.37	-	40.47	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.9	1.9	<0.1	<0.1	5.0 J	-	<20	<0.1	<0.4	0.5	<0.2	<0.1
MW-17	07/25/2016	-	92.84	54.10	-	38.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-17	07/27/2016	LF (68)	92.84	54.47	-	38.37	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	1.6	1.5	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	0.5	<0.2	<0.1
MW-17 (DUP)	08/01/2014	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	4.58	5	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-18S	11/23/2010	GRAB	98.29	69.05	-	29.24	<2	106	<2	<4	106	17,100	160	<2	385	16,500	984	1,540	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-18S	11/30/2010	-	98.29	64.28	-	34.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	12/01/2010	-	98.29	64.34	-	33.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	12/08/2010	P&S	98.29	64.25	70.26	34.04	<2	129	<2	<4	129	21,200	163	<2	545	24,200	621	1,740	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-18S	03/09/2011	-	98.29	61.49	70.28	36.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	03/10/2011	LF (68)	98.29	60.81	70.28	37.48	<2.00	28.3	<2.00	<4.00	28.3	3,660	81.1	<2.00	156	1,540	<150	755	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22 V8
MW-18S	05/10/2011	LF (68)	98.29	52.33	70.28	45.96	<2	8.68	<2	<4	9	7,040	87.8	<2	189	1,600	184	1,270	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18S	07/12/2011	-	98.29	60.37	70.28	37.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/13/2011	LF (68)	98.29	60.48	70.28	37.81	<2	4.68	<2	<4	5	4,740	89.5	<2	226	1,160	207	1,270	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V4
MW-18S	09/14/2011	-	98.29	52.86	-	45.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	09/20/2011	-	98.29	52.95	-	45.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	09/27/2011	LF (68)	98.29	53.71	-	44.58	<2	<2	<2	<4	<10	9,660	106	<2	526	471	189	1,760	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96 V8	<0.4
MW-18S	10/18/2011	LF (68)	98.29	53.88	70.00	44.41	<2	<2	<2	<4	<10	15,300	198	<2	585	1,130	<168	877	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V8
MW-18S	11/16/2011	LF (68)	98.29	55.34	-	42.95	<2	<2	<2	<4	<10	7,160	93.6	<2	218	477	<150	992	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18S	12/08/2011	-	98.29	53.24	-	45.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	01/12/2012	LF (68)	98.29	55.10	70.00	43.19	<2	<2	<2	<4	<10	6,220	76.7	<2	162	242	<174	905	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18S	02/16/2012	-	98.29	57.98	-	40.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	02/21/2012	-	98.29	58.39	-	39.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	02/28/2012	-	98.29	59.08	-	39.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	03/05/2012	-	98.29	58.88	-	39.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-18S	03/23/2012	-	98.29	58.75	-	39.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	03/28/2012	-	98.29	58.66	-	39.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	04/03/2012	LF (68)	98.29	59.05	70.25	39.24	<2	<2	<2	<4	<10	3,030	80.5	<2	70.2	365	<155	202	<0.16	<0.52	4.04	<0.96	<0.4 VH
MW-18S	04/11/2012	-	98.29	59.38	-	38.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	04/26/2012	-	98.29	60.18	-	38.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	04/30/2012	-	98.29	60.65	-	37.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	05/07/2012	-	98.29	61.12	-	37.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	05/15/2012	-	98.29	61.52	-	36.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	05/21/2012	-	98.29	61.43	-	36.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	05/24/2012	-	98.29	60.55	-	37.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	05/29/2012	-	98.29	60.99	-	37.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	06/04/2012	-	98.29	57.00	-	41.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	06/13/2012	-	98.29	56.95	70.55	41.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	06/15/2012	LF (68)	98.29	56.43	-	41.86	<2	<2	<2	<4	<10	754 QK	7.12	<2	18.7	<10	<156	270	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 VC
MW-18S	06/18/2012	-	98.29	56.97	-	41.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	06/28/2012	-	98.29	57.93	-	40.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/06/2012	-	98.29	57.84	-	40.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/09/2012	-	98.29	58.13	-	40.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/11/2012	-	98.29	56.08	70.26	42.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/16/2012	-	98.29	56.50	70.25	41.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/17/2012	LF (68)	98.29	56.52	70.20	41.77	<2	<2	<2	<4	<10	1,390	10.1	<2	30.2	<10	<158	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18S	07/23/2012	-	98.29	55.99	-	42.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	08/09/2012	LF (68)	98.29	57.06	-	41.23	<2	<2	<2	<4	<10	731 VH	8.84	<2	17.6	<10	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18S	09/05/2012	-	98.29	57.87	-	40.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	10/03/2012	-	98.29	60.46	-	37.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	10/08/2012	LF (68)	98.29	60.37	-	37.92	<2	<2	<2	<4	<10	118	<2	<2	<2	32.1	<152	<100	<0.52	<0.42	<0.5	<0.64 VH	<0.56
MW-18S	01/14/2013	-	98.29	60.84	-	37.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	01/17/2013	LF (68)	98.29	60.13	70.61	38.16	<2	<2	<2	<4	<10	167	5.8	<2	11.4	39.8	<153	<100	<0.52	<0.42	<0.5	<0.64 VH	<0.56 VH
MW-18S	04/22/2013	-	98.29	58.47	-	39.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	04/25/2013	LF (68)	98.29	58.58	-	39.71	<2	3.08	2.28	13.42	19	214	3.06	<2	3.76	<10	<153	188	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18S	07/22/2013	-	98.29	60.39	-	37.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	07/25/2013	LF (68)	98.29	60.71	-	37.58	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	31.6	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<152	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18S	10/21/2013	-	98.29	62.79	-	35.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	10/23/2013	LF (68)	98.29	59.04	-	39.25	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	814	15.1	<2.00	15.8	<10.0	<150	677	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18S	01/09/2014	-	98.29	56.32	-	41.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	01/16/2014	LF (68)	98.29	54.48	-	43.81	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	198	8.32	<2.00	5.94	<10.0	<152	343	<2.00	<2.00	<2 2e	<2 2e	<1.00
MW-18S	04/14/2014	-	98.29	50.69	-	47.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	04/16/2014	LF (68)	98.29	50.93	-	47.36	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	526	13.5	<2.00	8.54	<10.0	<152	478	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18S	07/28/2014	-	98.29	59.65	-	38.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	08/01/2014	LF (68)	98.29	60.16	-	38.13	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	12.4	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<153	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-18S	11/17/2014	-	98.29	64.72	-	33.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	11/20/2014	LF (68)	98.29	64.82	-	33.47	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	16.0	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-18S	01/27/2015	-	98.29	60.37	-	37.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	02/12/2015	LF (68)	98.29	59.78	-	38.51	<0.1	12	<0.1	0.1 J	12.1	27.0	1.5	<0.1	0.4 J	<4.0	-	63	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18S	04/21/2015	-	98.29	56.64	-	41.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	04/22/2015	LF (68)	98.29	56.72	-	41.57	<0.1	1	<0.1	<0.1	1	19	1.8	<0.1	0.3 J	<4.0	-	24 J	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18S	08/24/2015	-	98.29	61.81	70	36.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	08/27/2015	LF (68)	98.29	61.98	-	36.31	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	0.2 J	11	0.6	<0.1	0.2 J	<4.0	-	25 J	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18S	10/26/2015	-	98.29	63.52	-	34.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	10/28/2015	LF (68)	98.29	63.58	-	34.71	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	0.2 J	11	0.4 J	<0.1	0.2 J	<4.0	-	26 J	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18S (DUP)	01/16/2014	-	-	-	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	1.85	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<152	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-18S-R	02/12/2015	LF(68)	97.72	59.53	-	38.19	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.8	470	18	<0.2	7.5	25	-	400	0.2 J	<0.8	1.4	<0.4	<0.2
MW-18S-R	04/21/2015	-	97.72	56.27	-	41.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S-R	04/22/2015	LF (68)	97.72	56.18	-	41.54	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.8	390	16	<0.2	7.1	170	-	440	<0.2	<0.8	1.2	<0.4	<0.2
MW-18S-R	08/24/2015	-	97.72	61.60	70.9	36.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S-R	08/27/2015	LF (68)	97.72	61.83	-	35.89	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.8	310	9.5	<0.2	6.1	170	-	340	<0.2	<0.8	1.1	<0.4	<0.2
MW-18S-R	10/26/2015	-	97.72	63.51	-	34.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S-R	10/29/2015	LF (68)	97.72	63.46	-	34.26	<1	<1	<1	<1	<4	530	21	<1	9.7	180	-	520	<1.00	<4	2 J	<2.00	<1.00
MW-18S-R	02/01/2016	-	97.72	58.17	-	39.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S-R	02/03/2016	LF (68)	97.72	57.38	-	40.34	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	81	7.3	<0.1	1.5	29	-	110	0.1 J	<0.4	1.2	<0.2	<0.1
MW-18S-R	04/25/2016	-	97.72	57.59	-	40.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S-R	04/27/2016	LF (68)	97.72	57.80	-	39.92	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	140	8.2	<0.1	2.9	79	-	120	0.1 J	<0.4	1	<0.2	<0.1
MW-18S-R	07/25/2016	-	97.72	58.03	-	39.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S-R	07/28/2016	LF (68)	97.72	59.80	-	37.92	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	100	3.3	<0.1	1.3	33	-	97	<0.1	<0.4	0.7	<0.2	<0.1
MW-18D	11/23/2010	LF (125)	98.31	73.75	130.57	24.56	<2	<2	<2	<4	<10	15,300	138	<2	354	14,200	389	1,420	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-18D	11/30/2010	-	98.31	100.92	-	-2.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	12/01/2010	-	98.31	98.12	-	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	12/08/2010	LF (125)	98.31	84.72	130.57	13.59	<2	<2	<2	<4	<10	9,480	34.3	<2	123	9,600	<300	1,050	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22
MW-18D	03/09/2011	-	98.31	10.30	130.45	88.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	03/10/2011	LF (125)	98.31	18.15	130.45	80.16	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	659	7.94	<2.00	29.2	514	<150	419	<0.12	<0.24	<0.24	<0.28	<0.22 V8
MW-18D	05/10/2011	LF (125)	98.31	40.93	130.45	57.38	<2	<2	<2	<4	<10	166	<2	<2	3.78	119	252	130	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18D	07/12/2011	-	98.31	54.70	130.45	43.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/13/2011	LF (125)	98.31	54.75	130.45	43.56	<2	<2	<2	<4	<10	49.2	<2	<2	<2	34.7	315	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 V4
MW-18D	09/14/2011	-	98.31	57.25	-	41.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	09/20/2011	-	98.31	55.33	-	42.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	09/27/2011	LF (125)	98.31	51.15	-	47.16	<1	<1	<1	<2	<5	50.3	<1	<1	1.39	24.1	327	106	<0.08	1.05	<0.12	<0.48 V8	<0.2
MW-18D	10/18/2011	LF (125)	98.31	60.00	130.00	38.31	<1	<1	<1	<2	<5	115	<1	<1	2.86	77.7	<357	102	<0.08	<0.26	<0.12	<0.48	<0.2
MW-18D	11/16/2011	LF (125)	98.31	59.90	-	38.41	<2	<2	<2	<4	<10	470	6.6	<2	<2	600	<150	364	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18D	12/08/2011	-	98.31	62.28	-	36.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	01/11/2012	LF (125)	98.31	53.84	130.00	44.47	<2	<2	<2	<4	<10	433	3.46	<2	10	433	<165	326	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18D	02/16/2012	-	98.31	56.55	-	41.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	02/21/2012	-	98.31	56.07	-	42.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	02/28/2012	-	98.31	55.26	-	43.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	03/05/2012	-	98.31	57.43	-	40.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-18D	03/23/2012	-	98.31	54.88	-	43.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	03/28/2012	-	98.31	54.90	-	43.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/03/2012	LF (127)	98.31	NR	-	-	<1	<1	<1	<2	<5	664 QK	3.84	<1	10.9	373	261	<100	<0.08	1.28	<0.12	<0.48	<0.2 VC
MW-18D	04/04/2012	-	98.31	54.94	132.09	43.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/11/2012	-	98.31	67.52	-	30.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/26/2012	-	98.31	62.54	-	35.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/30/2012	-	98.31	61.57	-	36.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	05/07/2012	-	98.31	60.50	-	37.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	05/15/2012	-	98.31	59.77	-	38.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	05/21/2012	-	98.31	59.10	-	39.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	05/24/2012	-	98.31	58.28	-	40.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	05/29/2012	-	98.31	57.34	-	40.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	06/04/2012	-	98.31	55.75	-	42.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	06/13/2012	-	98.31	55.35	132.20	42.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	06/15/2012	LF (125)	98.31	54.27	-	44.04	<2	<2	<2	<4	<10	386 QK	2.88	<2	8.08	289	<159	141	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4 VC
MW-18D	06/18/2012	LF (125)	98.31	70.05	-	28.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	06/28/2012	-	98.31	64.30	-	34.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/06/2012	-	98.31	61.37	-	36.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/09/2012	-	98.31	60.05	-	38.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/11/2012	-	98.31	59.30	-	39.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/16/2012	-	98.31	90.40	-	7.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/18/2012	LF(125)	98.31	87.45	-	10.86	<2	<2	<2	<4	<10	295	<2	<2	6.46	243	<150	<100	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18D	07/23/2012	-	98.31	92.55	-	5.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	08/09/2012	LF (125)	98.31	71.68	-	26.63	<2	<2	<2	<4	<10	525 VH	<2	<2	9.84	136	-	-	<0.16	<0.52	<0.24	<0.96	<0.4
MW-18D	09/05/2012	-	98.31	63.55	-	34.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	10/03/2012	-	98.31	57.30	-	41.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	10/08/2012	LF (125)	98.31	57.11	-	41.20	<1	<1	<1	<2	<5	162 QK	<1	<1	1.82	56.7	<150	<100	<0.18	<0.36	<0.27	<0.29 VH	<0.27
MW-18D	01/14/2013	-	98.31	53.35	-	44.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	01/17/2013	LF (125)	98.31	52.68	-	45.63	<2	<2	<2	<4	<10	337	3.32	<2	6.26	188	<151	<100	<0.52	<0.42	<0.5	<0.64 VH	<0.56 VH
MW-18D	04/22/2013	-	98.31	54.33	-	43.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/25/2013	LF (125)	98.31	54.45	-	43.86	<1	<1	<1	<2	<5	159	1.65	<1	3.14	82.3	<150	225	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-18D	07/22/2013	-	98.31	60.31	-	38.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/25/2013	LF (125)	98.31	59.90	-	38.41	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	144	<2.00	<2.00	2.70	70.0	163	225	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18D	10/21/2013	-	98.31	59.00	-	39.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	10/23/2013	LF (125)	98.31	62.25	-	36.06	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	169	<2.00	<2.00	2.78	58.7	<153	170	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18D	01/09/2014	-	98.31	56.18	-	42.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	01/16/2014	LF (125)	98.31	55.25	-	43.06	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	3.08	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<152	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2 2e
MW-18D	04/14/2014	-	98.31	48.88	-	49.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/16/2014	LF (125)	98.31	48.85	-	49.46	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<10.00	3.52	<2.00	<2.00	<2.00	<10.0	<150	<100	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00
MW-18D	07/28/2014	-	98.31	62.40	-	35.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	08/01/2014	LF (125)	98.31	61.51	-	36.80	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<154	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-18D	11/17/2014	-	98.31	67.02	-	31.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
MW-18D	11/20/2014	LF (125)	98.31	66.31	-	32.00	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	-	<100	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
MW-18D	01/27/2015	-	98.31	9.32	-	88.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	01/28/2015	LF (125)	98.31	14.07	-	84.24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18D	04/21/2015	-	98.31	53.52	-	44.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/22/2015	LF (125)	98.31	53.51	-	44.80	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18D	08/24/2015	-	98.31	60.41	-	37.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	08/27/2015	LF (125)	98.31	60.26	-	38.05	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18D	10/26/2015	-	98.31	62.79	-	35.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	10/28/2015	LF (125)	98.31	62.57	-	35.74	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18D	02/01/2016	-	98.31	58.35	-	39.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	02/02/2016	LF (125)	98.31	58.13	-	40.18	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	6.4	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18D	04/25/2016	-	98.31	61.35	-	36.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	04/28/2016	LF (125)	98.31	40.35	-	57.96	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<4.0	-	<20	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
MW-18D	07/25/2016	-	98.31	59.39	-	38.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	07/28/2016	LF (125)	98.31	57.91	-	40.40	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	18	0.2 J	<0.1	0.3 J	6 J	-	22 J	<0.1	<0.4	<0.1	<0.2	<0.1
RINSATE	08/09/2012	-	-	-	-	-	<2	<2	<2	<4	<10	<2	<2	<2	<2	<10	-	-	-	-	-	-	-
RINSATE	10/03/2012	-	-	-	-	-	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	-	-	-	-	-	-
RINSATE	01/16/2013	-	-	-	-	-	<1	<1	<1	<2	<5	<1	<1	<1	<1	<5	-	<100	-	-	-	-	-
SV-1	03/09/2011	-	NR	28.80	28.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	05/10/2011	-	NR	28.78	28.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	07/12/2011	-	NR	28.78	28.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	10/18/2011	-	NR	28.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	01/13/2012	-	NR	28.77	28.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	04/03/2012	-	NR	28.80	38.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	07/16/2012	-	NR	28.78	28.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	10/03/2012	-	NR	28.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	01/14/2013	-	NR	DRY	28.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	04/22/2013	-	NR	28.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	07/22/2013	-	NR	28.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	10/21/2013	-	NR	28.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	01/09/2014	-	NR	28.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	04/14/2014	-	NR	28.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	07/28/2014	-	NR	28.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	11/17/2014	-	NR	28.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	04/21/2015	-	NR	28.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	08/24/2015	-	NR	28.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	02/01/2016	-	NR	28.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	04/25/2016	-	NR	28.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-1	07/25/2016	-	NR	28.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	03/09/2011	-	NR	33.25	33.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	05/10/2011	-	NR	33.27	33.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
SV-2	07/12/2011	-	NR	33.28	33.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	10/18/2011	-	NR	33.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	01/13/2012	-	NR	33.28	33.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	04/03/2012	-	NR	33.30	33.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	07/16/2012	-	NR	33.27	33.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	10/03/2012	-	NR	33.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	01/14/2013	-	NR	33.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	04/22/2013	-	NR	33.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	07/22/2013	-	NR	33.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	10/21/2013	-	NR	33.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	01/09/2014	-	NR	33.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	04/14/2014	-	NR	33.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	07/28/2014	-	NR	33.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	11/17/2014	-	NR	33.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	04/21/2015	-	NR	33.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	08/24/2015	-	NR	33.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	10/26/2015	-	NR	33.34	33.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	04/25/2016	-	NR	33.33	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV-2	07/25/2016	-	NR	33.29	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	10/21/2008	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	01/30/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/09/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	07/23/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	10/01/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	01/15/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/13/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	07/19/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	12/01/2010	-	NR	NR	14.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	12/08/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	03/09/2011	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	05/10/2011	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	07/12/2011	-	NR	DRY	14.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	01/13/2012	-	NR	DRY	14.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/03/2012	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	07/16/2012	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	10/03/2012	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	01/14/2013	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/22/2013	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	07/22/2013	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	10/21/2013	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	01/09/2014	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/14/2014	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
TF-3	07/28/2014	-	NR	DRY	14.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	11/17/2014	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/21/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	08/24/2015	-	NR	14.30	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	02/01/2016	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	04/25/2016	-	NR	DRY	14.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-3	07/25/2016	-	NR	DRY	14.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	10/21/2008	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	01/30/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/09/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/23/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	10/01/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	01/15/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/13/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/19/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	12/01/2010	-	NR	NR	14.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	12/08/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	03/09/2011	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	05/10/2011	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/12/2011	-	NR	DRY	14.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	01/13/2012	-	NR	DRY	13.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/03/2012	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/16/2012	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	10/03/2012	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	01/14/2013	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/22/2013	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/22/2013	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	10/21/2013	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	01/09/2014	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/14/2014	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/28/2014	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	11/17/2014	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/21/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	08/24/2015	-	NR	DRY	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	02/01/2016	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	04/25/2016	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-4	07/25/2016	-	NR	DRY	14.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	10/21/2008	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	01/30/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/09/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
TF-5	07/23/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	10/01/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	01/15/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/13/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	07/19/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	12/01/2010	-	NR	NR	14.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	12/08/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	03/09/2011	-	NR	DRY	14.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	05/10/2011	-	NR	14.21	14.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	07/12/2011	-	NR	14.23	14.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	01/13/2012	-	NR	14.13	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/03/2012	-	NR	14.25	14.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	07/16/2012	-	NR	14.27	14.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	10/03/2012	-	NR	14.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	01/14/2013	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/22/2013	-	NR	DRY	14.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	07/22/2013	-	NR	DRY	14.30	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	10/21/2013	-	NR	DRY	14.30	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	01/09/2014	-	NR	DRY	14.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/14/2014	-	NR	DRY	14.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	07/28/2014	-	NR	DRY	14.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	11/17/2014	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/21/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	08/24/2015	-	NR	14.30	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	02/01/2016	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	04/25/2016	-	NR	14.23	14.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-5	07/25/2016	-	NR	14.17	14.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	10/21/2008	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	01/30/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	04/09/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/23/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	10/01/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	01/15/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	04/13/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/19/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	12/01/2010	-	NR	NR	13.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	12/08/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	03/09/2011	-	NR	DRY	13.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	05/10/2011	-	NR	DRY	13.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/12/2011	-	NR	DRY	13.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	01/13/2012	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
TF-6	04/03/2012	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/16/2012	-	NR	DRY	13.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	10/03/2012	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	01/14/2013	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	04/22/2013	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/22/2013	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	10/21/2013	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	01/09/2014	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	04/14/2014	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/28/2014	-	NR	DRY	13.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	11/17/2014	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	04/21/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	08/24/2015	-	NR	13.50	13.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	02/01/2016	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	04/25/2016	-	NR	13.38	13.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-6	07/25/2016	-	NR	13.36	13.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	10/21/2008	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	01/30/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	04/09/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/23/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	10/01/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	01/15/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	04/13/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/19/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	12/01/2010	-	NR	NR	12.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	12/08/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	03/09/2011	-	NR	DRY	12.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	05/10/2011	-	NR	DRY	12.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/12/2011	-	NR	DRY	12.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	01/13/2012	-	NR	DRY	12.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	04/03/2012	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/16/2012	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	10/03/2012	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	01/14/2013	-	NR	NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	04/22/2013	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/22/2013	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	10/21/2013	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	01/09/2014	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	04/14/2014	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/28/2014	-	NR	DRY	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	11/17/2014	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
TF-7	04/21/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	08/24/2015	-	NR	DRY	12.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	02/01/2016	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	04/25/2016	-	NR	DRY	12.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-7	07/25/2016	-	NR	DRY	12.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	10/21/2008	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	01/30/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/09/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/23/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	10/01/2009	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	01/15/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/13/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/19/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	12/01/2010	-	NR	11.26	11.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	12/08/2010	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	03/09/2011	-	NR	11.28	11.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	05/10/2011	-	NR	11.30	11.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/12/2011	-	NR	11.31	11.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	01/13/2012	-	NR	11.33	11.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/03/2012	-	NR	11.35	11.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/16/2012	-	NR	11.35	11.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	10/03/2012	-	NR	11.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	01/14/2013	-	NR	11.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/22/2013	-	NR	11.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/22/2013	-	NR	11.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	10/21/2013	-	NR	11.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	01/09/2014	-	NR	11.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/14/2014	-	NR	11.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/28/2014	-	NR	11.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	11/17/2014	-	NR	11.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/21/2015	-	NR	11.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	08/24/2015	-	NR	11.36	11.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	10/26/2015	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	02/01/2016	-	NR	11.40	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	04/25/2016	-	NR	11.42	11.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF-8	07/25/2016	-	NR	11.38	11.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	03/09/2011	-	98.40	DRY	28.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	05/10/2011	-	98.40	DRY	28.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	07/12/2011	-	98.40	DRY	28.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	01/13/2012	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	04/03/2012	-	98.40	23.07	28.40	75.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- VOC & TPH PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Sample Method	Top of Casing (ft)	Depth to Water (ft)	Depth to Bottom (Measured Depth) (ft)	GW Elevation (ft)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Bromodichloromethane (ug/L)	Carbon Disulfide (ug/L)	Chloroform (ug/L)	Chloromethane (ug/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*							**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**47**	**47**	**80**	**100**	**80**	**19**	**5**
VE-1	07/16/2012	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	10/03/2012	-	98.40	DRY	28.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	04/22/2013	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	07/22/2013	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	10/21/2013	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	01/09/2014	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	04/14/2014	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	07/28/2014	-	98.40	DRY	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	04/21/2015	-	98.4	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	08/24/2015	-	98.4	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	10/26/2015	-	98.4	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	02/01/2016	-	98.4	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	04/25/2016	-	98.4	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VE-1	07/25/2016	-	NR	DRY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Please note that compounds of concern and any detected compounds from the latest quarter are shown and all analytical results can be found in the Laboratory Reports and Chain of Custody Documentation.

* GW Clean-up Standards are the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers, except for TPH-GRO and TPH-DRO, which are Residential Clean-up Standards for Groundwater.

LF (##) = Low Flow ground water sampling method (depth that the sample was taken at in feet)
GRAB = Grab sample method
DRY = No water for sampling
P&S = Purge & Sample method
<# = Less than the method detection limit
µg/L = Micrograms per liter
2d = The Lab Control Sample (LCS) spike recovery was outside acceptance limits
MS = The spike recovery was outside acceptance limits for the Matrix Spike (MS) and/or Matrix Spike Duplicate (MSD) due to sample matrix interferences. The batch was accepted based on acceptable Continuous Calibration Verification (CCV) recovery.
2b = The spike recovery was outside acceptance limits for the MS and/or MSD. Data accepted based on acceptable LCS recovery.
V4 = Check standard was outside the Quality Control (QC) range. Data accepted based on acceptable Laboratory Control Sampling (LCS).
2e = CCV was outside the QC range. Data accepted based on additional batch QC.
VH = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.
L10 = This sample was analyzed at a dilution due to the matrix. Reporting limits were adjusted accordingly.
J = Detected between the Method Detection Limit (MDL) and the Reporting Limit (RL); therefore, result is an estimated value.
QK = This result was above the calibration range; therefore it is an estimated value.
BTEX = Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and Total Xylene. Total BTEX is a sum of detected concentrations of the prior mentioned analytes, including estimated concentrations (identified with a "J").
MTBE = Methyl Tertiary Butyl Ether
NA/(-) = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
NR/(-) = Not recorded
TPH-DRO = Total Petroleum Hydrocarbons - Diesel Range Organics
TPH-GRO = Total Petroleum Hydrocarbons - Gasoline Range Organics
VOC = Volatile Organic Compounds

Table 2

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- ISCO - METAL PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Top of Casing (ft)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, Dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*			**100**	**100**	**NA**	**2,600**	**2,600**	**15**	**15**
MW-1	08/08/2012	99.19	<1.0	<1.0	<0.020	351	42.2	1.9	<1.0
MW-1	10/04/2012	99.19	<1.0	<1.0	<0.020	179	106	2.5	1.7
MW-1	01/15/2013	99.19	<1.0	<1.0	<0.020	-	-	3.1	2.5
MW-1	04/24/2013	99.19	<1.0	<1.0	<0.03	-	-	1.8	1.1
MW-1	10/22/2013	99.19	<1.0	<1.0	<0.03	-	-	0.79	1.3
MW-2	08/08/2012	99.47	14.0	<1.0	0.058	13,600	16.2	35.8	<1.0
MW-2	10/04/2012	99.47	21.1	<1.0	0.044	11,800	21.3	27.0	<1.0
MW-2	01/16/2013	99.47	15.0	<1.0	-	-	-	21.0	<1.0
MW-2	01/18/2013	99.47	-	-	0.039	-	-	-	-
MW-2	04/24/2013	99.47	5.3	<1.0	0.031	-	-	15.0	<0.5
MW-2	10/22/2013	99.47	<10.0	3.5	0.064	-	-	21.0	<0.5
MW-4	08/08/2012	97.84	3.7	<1.0	0.096	3,290	4.6	2.0	<1.0
MW-4	10/03/2012	97.84	1.9	<1.0	0.048	2,870	9.5	1.3	<1.0
MW-4	01/16/2013	97.84	<1.0	<1.0	-	-	-	<1.0	<1.0
MW-4	01/18/2013	97.84	-	-	0.052	-	-	-	-
MW-4	04/24/2013	97.84	4.0	<1.0	0.049	-	-	2.0	<0.5
MW-4	10/22/2013	97.84	1.7	<1.0	0.058	-	-	0.82	<0.5
MW-5	08/08/2012	99.60	<1.0	<1.0	0.044	351	8.8	<1.0	<1.0
MW-5	10/04/2012	99.60	<1.0	<1.0	<0.020	479	13.4	2.3	1.9
MW-5	01/15/2013	99.60	<1.0	<1.0	-	-	-	4.1	3.5
MW-5	01/25/2013	99.60	-	-	<0.020	-	-	-	-
MW-5	04/24/2013	99.60	<1.0	<1.0	<0.03	-	-	1.6	1.4
MW-5	10/22/2013	99.60	<5.0	<1.0	<0.03	-	-	<2.5	2.8
MW-6	08/08/2012	98.09	55.9	<1.0	0.191	76,800	2.0	99.1	<1.0
MW-6	04/25/2013	98.09	1.2	1.0	0.61	-	-	1.1	0.80
MW-7 (DUP)	08/09/2012	-	<1.0	<1.0	0.166	104	2.5	<1.0	<1.0
MW-7 (DUP)	10/24/2013	-	8.7	2.8	0.69	-	-	0.72	0.54
MW-7	11/23/2010	97.66	14.6	-	-	15,000 B3 L12	<20	-	-
MW-7	07/13/2011	97.66	<1	-	-	<20	<20	-	-
MW-7	09/27/2011	97.66	1.14 B3	-	-	76.6	<20	-	-
MW-7	10/18/2011	97.66	<1	-	-	56.7 D1 L12	<20	-	-
MW-7	11/16/2011	97.66	<1	-	-	24.1	<20	-	-
MW-7	04/03/2012	97.66	<1	-	-	206.000	<20	-	-
MW-7	06/13/2012	97.66	<1	-	-	24.5	<20	-	-
MW-7	07/17/2012	97.66	1.43	-	-	2,930.00	<20	-	-
MW-7	08/09/2012	97.66	<1.0	<1.0	0.148	313	12.3	<1.0	<1.0
MW-7	10/08/2012	97.66	<1.0	<1.0	0.269	29.9	1.2	<1.0	<1.0
MW-7	01/17/2013	97.66	4.0	<1.0	0.507	-	-	4.6	<1.0
MW-7	10/24/2013	97.66	1.3	<1.0	0.69	-	-	1.0	0.55
MW-7	11/20/2014	97.66	<1.0	1.2	0.65	-	-	<0.5	<0.5
MW-7	04/22/2015	97.66	1	<1.0	0.75	-	-	<0.5	<0.5
MW-8	11/23/2010	97.93	125.000	-	-	33,700.0 B3 L12	<20	-	-
MW-8	04/03/2012	97.93	<1	-	-	107.000	<20	-	-
MW-8	06/13/2012	97.93	<1	-	-	155.000	45.7 LA	-	-
MW-8	07/17/2012	97.93	<1	-	-	153.000	<20	-	-
MW-8	08/08/2012	97.93	<1.0	<1.0	<0.020	80.8	7.7	1.7	1.7

Table 2

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- ISCO - METAL PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Top of Casing (ft)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, Dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*			**100**	**100**	**NA**	**2,600**	**2,600**	**15**	**15**
MW-8	10/08/2012	97.93	<1.0	<1.0	<0.020	49.5	5.8	1.8	1.7
MW-8	01/15/2013	97.93	<1.0	<1.0	-	-	-	2.1	1.6
MW-8	01/25/2013	97.93	-	-	<0.020	-	-	-	-
MW-8	04/24/2013	97.93	<1.0	<1.0	<0.03	-	-	1.5	1.5
MW-8	10/23/2013	97.93	<1.0	<1.0	0.03	-	-	0.6	<0.5
MW-9	08/06/2012	88.48	<1.0	<1.0	0.034	33.7	9.1	<1.0	<1.0
MW-9	10/03/2012	88.48	<1.0	<1.0	<0.020	26.6	6.7	<1.0	1.0
MW-9	01/16/2013	88.48	<1.0	<1.0	-	-	-	2.0	1.9
MW-9	01/28/2013	88.48	-	-	<0.020	-	-	-	-
MW-9	04/23/2013	88.48	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	0.7	0.63
MW-9	10/21/2013	88.48	7.3	4.1	<0.030 H1	-	-	3.4	3.7
MW-10	11/23/2010	91.64	<1	-	-	55.9 B3 L12	<20	-	-
MW-10	04/04/2012	91.64	1.58	-	-	110.00	<20	-	-
MW-10	06/14/2012	91.64	2.83	-	-	2,860.00	393.000 LA	-	-
MW-10	07/16/2012	91.64	1.06	-	-	531.000	<20	-	-
MW-10	08/07/2012	91.64	<1.0	<1.0	<0.020	136	10.2	<1.0	<1.0
MW-10	10/03/2012	91.64	<1.0	<1.0	<0.020	299	5.5	1.4	1.0
MW-10	01/14/2013	91.64	2.8	<1.0	<0.020	-	-	3.6	1.0
MW-10	04/23/2013	91.64	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	0.83	0.88
MW-10	10/21/2013	91.64	12	4.3	<0.030	-	-	2.5	2.6
MW-11	08/08/2012	94.28	<1.0	<1.0	0.044	132	6.9	<1.0	<1.0
MW-11	10/04/2012	94.28	1.9	<1.0	0.026	2,450	59.5	1.4	<1.0
MW-11	01/15/2013	94.28	<1.0	<1.0	0.025	-	-	<1.0	<1.0
MW-11	04/23/2013	94.28	<1.0 M1	<1.0	<0.030	-	-	<0.5	<0.5 M1
MW-11	10/22/2013	94.28	2.0	1.9	<0.030	-	-	3.3	<0.5
MW-12	08/08/2012	95.33	<1.0	<1.0	0.084	116	119	1.4	1.3
MW-12	10/04/2012	95.33	<1.0	<1.0	0.068	49.1	10.0	1.3	1.2
MW-12	01/15/2013	95.33	<1.0	<1.0	0.057	-	-	1.9	1.4
MW-12	04/24/2013	95.33	<1.0	<1.0	0.066	-	-	0.52	<0.5
MW-12	10/22/2013	95.33	4.8	2.7	0.084	-	-	0.97	0.83
MW-13	11/23/2010	98.11	<1	-	-	26.6 B3 L12	<20	-	-
MW-13	09/27/2011	98.11	2.49 B3	-	-	196.000	<20	-	-
MW-13	10/18/2011	98.11	2.91 L12	-	-	377.000 L12	<20	-	-
MW-13	11/16/2011	98.11	3.13	-	<20	136.000	<20	-	-
MW-13	01/12/2012	98.11	-	-	<20	-	-	-	-
MW-13	04/03/2012	98.11	2.98	-	<20	310.00	<20	-	-
MW-13	06/13/2012	98.11	2.41	-	<20	57.000	<20	-	-
MW-13	07/17/2012	98.11	<1	-	<20	22.3	<20	-	-
MW-13	08/08/2012	98.11	<1.0	<1.0	0.596	242	9.3	<1.0	<1.0
MW-13	10/08/2012	98.11	<1.0	<1.0	0.297	27.4	41.6	1.2	1.1
MW-13	01/16/2013	98.11	<1.0	<1.0	0.131	-	-	1.4	1.5
MW-13	04/25/2013	98.11	<1.0	<1.0	0.11	-	-	1.2	1.2
MW-13	10/23/2013	98.11	9.2	2.9	0.06	-	-	1.5	1.5
MW-13	11/20/2014	98.11	<1.0	<1.0	0.17	-	-	<0.5	<0.5
MW-13	04/22/2015	98.11	<5.0	<1.0	0.095	-	-	<2.5	<0.5
MW-14D	11/23/2010	92.07	8.68	-	-	279.000 B3 L12	<20	-	-

Table 2

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- ISCO - METAL PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Top of Casing (ft)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, Dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*			**100**	**100**	**NA**	**2,600**	**2,600**	**15**	**15**
MW-14D	07/14/2011	92.07	1.39 L12	-	-	171.000	<20	-	-
MW-14D	09/27/2011	92.07	1.04 B3	-	-	68.6	<20	-	-
MW-14D	10/19/2011	92.07	<1	-	-	92.2 L12	<20	-	-
MW-14D	11/15/2011	92.07	1.48	-	-	67.6	<20	-	-
MW-14D	04/05/2012	92.07	1.17	-	-	74.8	<20	-	-
MW-14D	06/14/2012	92.07	<1	-	-	128.000	<20	-	-
MW-14D	07/18/2012	92.07	<1	-	-	144.000	<20	-	-
MW-14D	08/07/2012	92.07	<1.0	<1.0	<0.020	78.2	33.4	<1.0	<1.0
MW-14D	10/08/2012	92.07	<1.0	<1.0	<0.020	13.6	<1.0	<1.0	<1.0
MW-14D	01/18/2013	92.07	<1	<1	<0.020	-	-	<1	<1
MW-14D	04/23/2013	92.07	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	<0.5	<0.5
MW-14D	10/24/2013	92.07	2.3	1.6	<0.030	-	-	<0.5	<0.5
MW-14S	11/23/2010	91.21	2.65	-	-	572.000 B3 L12	<20	-	-
MW-14S	07/14/2011	91.21	<1	-	-	415.000	<20	-	-
MW-14S	09/27/2011	91.21	<1	-	-	94.9	<20	-	-
MW-14S	10/19/2011	91.21	<1	-	-	533.000 L12	52.7 L12	-	-
MW-14S	11/15/2011	91.21	<1	-	-	74.4	<20	-	-
MW-14S	04/05/2012	91.21	1.92	-	-	675.000	<20	-	-
MW-14S	06/14/2012	91.21	<1	-	-	1,170.00	<20	-	-
MW-14S	07/16/2012	91.21	<1	-	-	2,200.0	<20	-	-
MW-14S	08/07/2012	91.21	<1.0	<1.0	0.022	225	7.8	1.1	<1.0
MW-14S	10/03/2012	91.21	<1.0	<1.0	<0.020	126	3.4	<1.0	<1.0
MW-14S	01/14/2013	91.21	<1.0	<1.0	-	-	-	1.8	1.6
MW-14S	01/28/2013	91.21	-	-	0.02	-	-	-	-
MW-14S	04/23/2013	91.21	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	<0.5	<0.5
MW-14S	10/21/2013	91.21	1.4	<1.0	<0.030	-	-	0.63	0.5
MW-15D	11/23/2010	97.67	1.57	-	-	865.000 B3 L12	43.8	-	-
MW-15D	07/13/2011	97.67	<1	-	-	<20	<20	-	-
MW-15D	09/27/2011	97.67	<1	-	-	82.4	<20	-	-
MW-15D	10/18/2011	97.67	<1	-	-	190.00 L12	<20	-	-
MW-15D	11/16/2011	97.67	1.46	-	-	351.000	<20	-	-
MW-15D	04/03/2012	97.67	1.34	-	-	32.000	<20	-	-
MW-15D	06/13/2012	97.67	<1	-	-	250.00	<20	-	-
MW-15D	07/17/2012	97.67	<1	-	-	102.000	<20	-	-
MW-15D	08/09/2012	97.67	<1.0	<1.0	0.072	292	7.2	<1.0	<1.0
MW-15D	10/08/2012	97.67	<1.0	<1.0	0.043	124	92.2	<1.0	<1.0
MW-15D	01/18/2013	97.67	<1	<1	0.094	-	-	<1	<1
MW-15D	04/25/2013	97.67	<1.0	<1.0	0.11	-	-	<0.5	<0.5
MW-15D	10/24/2013	97.67	4.3	2.5	0.084	-	-	<0.5	<0.5
MW-15D	11/20/2014	97.67	1.2	<1.0	0.045	-	-	1.2	<0.5
MW-15D	04/22/2015	97.67	<1.0	<1.0	0.2	-	-	<0.5	<0.5
MW-16	11/23/2010	89.78	1.11	-	-	964.000 B3 L12	<20	-	-
MW-16	07/14/2011	89.78	<1	-	-	77.8	<20	-	-
MW-16	09/27/2011	89.78	2.56 B3	-	-	141.000	<20	-	-
MW-16	10/19/2011	89.78	<1	-	-	101.000 L12	<20	-	-
MW-16	11/15/2011	89.78	<1	-	-	40.4	<20	-	-

Table 2

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- ISCO - METAL PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Top of Casing (ft)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, Dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*			**100**	**100**	**NA**	**2,600**	**2,600**	**15**	**15**
MW-16	01/12/2012	89.78	-	-	<20	-	-	-	-
MW-16	04/04/2012	89.78	1.7	-	<20	87.3	<20	-	-
MW-16	06/14/2012	89.78	<1	-	<20	74.6	<20	-	-
MW-16	07/16/2012	89.78	<1	-	<20	41.8	<20	-	-
MW-16	08/06/2012	89.78	<1.0	<1.0	0.035	24.0	6.0	<1.0	<1.0
MW-16	10/03/2012	89.78	<1.0	<1.0	<0.020	21.1	7.8	1.7	1.7
MW-16	01/14/2013	89.78	<1.0	<1.0	-	-	-	5.0	5.2
MW-16	01/28/2013	89.78	-	-	<0.020	-	-	-	-
MW-16	04/23/2013	89.78	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	<0.5	<0.5
MW-16	10/21/2013	89.78	<5.0	<1.0	<0.030	-	-	3.1	1.4
MW-17	11/23/2010	92.84	1.24	-	-	570.00 B3 L12	<20	-	-
MW-17	07/14/2011	92.84	<1	-	-	149.000	<20	-	-
MW-17	09/27/2011	92.84	2.14 B3	-	-	280.00	<20	-	-
MW-17	10/19/2011	92.84	<1	-	-	104.000 L12	<20	-	-
MW-17	11/15/2011	92.84	1.03	-	-	<20	<20	-	-
MW-17	04/04/2012	92.84	1.36	-	-	82.000	<20	-	-
MW-17	06/14/2012	92.84	<1	-	-	264.000	<20	-	-
MW-17	07/31/2012	92.84	-	-	-	41.000	<20	-	-
MW-17	08/07/2012	92.84	<1.0	<1.0	<0.020	20.3	36.1	<1.0	<1.0
MW-17	10/04/2012	92.84	<1.0	<1.0	<0.020	704	90.4	<1.0	<1.0
MW-17	01/14/2013	92.84	<1.0	<1.0	<0.020	-	-	<1.0	<1.0
MW-17	04/23/2013	92.84	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	<0.5	<0.5
MW-17	10/24/2013	92.84	<1.0	<1.0	<0.030	-	-	<0.5	<0.5
MW-18D	11/23/2010	98.31	23.6	-	-	15,900.0 B3 L12	33.9	-	-
MW-18D	12/08/2010	98.31	8.5	-	-	4,460.00	<20	-	-
MW-18D	07/13/2011	98.31	6.04	-	-	7,140.00	57.3	-	-
MW-18D	09/27/2011	98.31	4.88 B3 D1	-	-	762.000 D1 MS	73.9 B3	-	-
MW-18D	10/18/2011	98.31	<1	-	-	782.000 L12	26.9 L12	-	-
MW-18D	11/16/2011	98.31	<1	-	-	328.000	20.2	-	-
MW-18D	04/03/2012	98.31	2.69	-	<20	1,630.00	<20	-	-
MW-18D	06/15/2012	98.31	<1	-	<20	1,270.00	<20	-	-
MW-18D	07/18/2012	98.31	<1	-	<20	494.000	<20	-	-
MW-18D	08/09/2012	98.31	11.6	<1.0	<0.020	10,900	42.1	21.7	<1.0
MW-18D	10/08/2012	98.31	2.4	<1.0	<0.020	1,590	169	3.2	<1.0
MW-18D	01/17/2013	98.31	<1.0	<1.0	<0.020	-	-	<1.0	<1.0
MW-18D	04/25/2013	98.31	<1.0	<1.0	<0.03	-	-	<0.5	<0.5
MW-18D	10/23/2013	98.31	5.3	4.4	<0.03	-	-	0.6	<0.5
MW-18D	11/20/2014	98.31	<1.0	<1.0	0.083	-	-	<0.5	<0.5
MW-18D	04/22/2015	98.31	<1.0	<1.0	<0.03	-	-	4.2	<0.5
MW-18S	11/23/2010	98.29	1,590.00	-	-	497,000	340.00	-	-
MW-18S	12/08/2010	98.29	71.6	-	-	23,700.0	359.000	-	-
MW-18S	07/13/2011	98.29	7.25	-	-	680.00	<20	-	-
MW-18S	09/27/2011	98.29	19.1 B3	-	-	315.000	<20	-	-
MW-18S	10/18/2011	98.29	21.3 L12	-	-	635.000 L12	<20	-	-
MW-18S	11/16/2011	98.29	34.5	-	30.00 S3	240.00	<20	-	-
MW-18S	01/12/2012	98.29	-	-	40.00	-	-	-	-

Table 2

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY- ISCO - METAL PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Top of Casing (ft)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, Dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*			**100**	**100**	**NA**	**2,600**	**2,600**	**15**	**15**
MW-18S	04/03/2012	98.29	60.6	-	30.00	459.000	<20	-	-
MW-18S	06/15/2012	98.29	9.97	-	<20	222.000	<20	-	-
MW-18S	07/17/2012	98.29	17.6	-	40.00	810.00	<20	-	-
MW-18S	08/09/2012	98.29	77.0	58.4	81.2	360	20.6	3.4	2.1
MW-18S	10/08/2012	98.29	11.8	9.6	11.9	300	25.0	12.0	15.1
MW-18S	01/17/2013	98.29	10.2	12.2	12.7	-	-	21.8	18.0
MW-18S	04/25/2013	98.29	16	11.0 Q3	23	-	-	5.4	7.0 Q3
MW-18S	10/23/2013	98.29	52	37	45 H2	-	-	9.7	9.1
MW-18S	12/18/2013	98.29	10	10	9.7	-	-	4	11.0
MW-18S	11/20/2014	98.29	9.6	9.1	9.5	-	-	1.9	1.4
MW-18S	02/12/2015	98.29	24	20	20	-	-	2.9	0.78
MW-18S	04/22/2015	98.29	42	45	44	-	-	3.3	0.98
MW-18S-R	02/12/2015	97.72	3.9	<1	0.087	-	-	15	<0.5
MW-18S-R	04/22/2015	97.72	<1.0	<1.0	0.36	-	-	9.5	<0.5

* GW Clean-up Standards are the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers.

<# = Less than the method detection limit of #
µg/L = Micrograms/Liter
B3 = The prep blank associated with this sample had a result greater than the Method Reporting Limit (MRL). Data may be biased high.
D1 = The Relevant Percent Difference (RPD) result exceeded the Quality Control (QC) control limits for the duplicate sample analyzed.
H1 = Sample analysis performed past holding time. Data not acceptable for regulatory compliance.
H2 = Initial analysis within holding time. Reanalysis for the required dilution was past holding time.
L12 = The prep method Laboratory Control Sampling (LCS) spike recovery was outside acceptance limits. The batch results were accepted based on the acceptable recovery of the other associated QC.
LA = Sample for dissolved metal analysis was filtered at the laboratory.
M1 = Matrix spike recovery was high; the associated blank spike recovery was acceptable.
mg/L = Milligrams/Liter
MS = The spike recovery was outside acceptance limits for the Matrix Spike (MS) and/or Matrix Spike Duplicate (MSD) due to sample matrix interferences. The batch was accepted based on acceptable Continuous Calibration Verification (CCV) recovery.
NA = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
Q3 = Sample received with improper chemical preservation.

Table 3

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY - MONITORED NATURAL ATTENUATION PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Nitrate (mg/L)	Ferrous Iron (mg/L)	Sulfate (mg/L)
MW-1	11/17/2014	3.936	-	-
MW-1	02/12/2015	4.1	-	<1.5
MW-1	04/23/2015	2.4	-	-
MW-1	08/25/2015	3.4	-	-
MW-1	10/27/2015	5.4	-	-
MW-1	02/01/2016	3.2	-	-
MW-1	04/25/2016	3.3	-	-
MW-1	07/25/2016	3.0	-	-
MW-2	02/12/2015	3.3	-	1.7 J
MW-2	04/23/2015	2.7	-	-
MW-2	02/02/2016	2.4	-	-
MW-2	04/28/2016	3.4	-	-
MW-2	07/27/2016	3.7	-	-
MW-4	11/17/2014	3.970	-	-
MW-4	02/12/2015	3.5	-	<1.5
MW-4	04/23/2015	5.1	-	-
MW-5	11/17/2014	2.406	-	-
MW-5	02/12/2015	2.5	-	<1.5
MW-5	04/21/2015	2.4	-	-
MW-6	04/23/2015	4.6	-	-
MW-7	11/20/2014	2.648	-	-
MW-7	02/12/2015	2.7	-	1.6 J
MW-7	04/22/2015	2.9	-	-
MW-7	08/26/2015	2.5	-	-
MW-7	10/26/2015	2.7	-	-
MW-7	02/01/2016	3	-	-
MW-7	04/25/2016	2.9	-	-
MW-7	07/26/2016	2.7	-	-
MW-8	11/19/2014	2.226	-	-
MW-8	02/12/2015	2.0	-	<1.5
MW-8	04/23/2015	1.9	-	-
MW-8	08/25/2015	2.2	-	-
MW-8	10/27/2015	2.6	-	-
MW-8	03/08/2016	2.2	-	-
MW-8	04/25/2016	2.3	-	-
MW-8	07/25/2016	2.5	-	-
MW-9	11/18/2014	3.370	-	-
MW-9	02/12/2015	2.7	-	<1.5
MW-9	04/21/2015	3.7	-	-
MW-9	08/24/2015	3.7	-	-
MW-9	10/27/2015	3.7	-	-
MW-9	03/07/2016	2.5	-	-
MW-9	04/26/2016	4.2	-	-

Table 3

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY - MONITORED NATURAL ATTENUATION PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Nitrate (mg/L)	Ferrous Iron (mg/L)	Sulfate (mg/L)
MW-9	07/26/2016	4.1	-	-
MW-10	11/18/2014	2.830	-	-
MW-10	02/12/2015	3.0	-	<1.5
MW-10	04/21/2015	3.1	-	-
MW-10	08/26/2015	2.8	-	-
MW-10	10/27/2015	3.1	-	-
MW-10	03/08/2016	3.2	-	-
MW-10	04/27/2016	3.2	-	-
MW-10	07/27/2016	3.4	-	-
MW-11	11/18/2014	2.818	-	-
MW-11	02/12/2015	2.0	-	4.9 J
MW-11	04/21/2015	2.0	-	-
MW-11	08/25/2015	2.1	-	-
MW-11	10/27/2015	2.6	-	-
MW-11	03/07/2016	2	-	-
MW-11	04/25/2016	1.9	-	-
MW-11	07/25/2016	1.9	-	-
MW-12	11/19/2014	2.212	-	-
MW-12	02/12/2015	1.9	-	15.7
MW-12	04/23/2015	2.3	-	-
MW-13	11/20/2014	2.676	-	-
MW-13	02/12/2015	3.0	-	2.5 J
MW-13	04/22/2015	3.7	-	-
MW-13	08/25/2015	2.8	-	-
MW-13	10/27/2015	3.4	-	-
MW-13	02/01/2016	2.9	-	-
MW-13	04/25/2016	2.6	-	-
MW-13	07/25/2016	2.6	-	-
MW-14D	11/19/2014	<1.000	-	-
MW-14D	02/12/2015	<0.25	0.032 J	43.9
MW-14D	04/24/2015	<0.25	0.1	41.1
MW-14D	08/28/2015	<0.25	-	-
MW-14D	10/29/2015	<0.25	0.033 J	36.5
MW-14D	03/08/2016	<0.25	0.07	32.9
MW-14D	04/27/2016	<0.25		
MW-14D	07/27/2016	<0.25	0.063	36.7
MW-14S	11/18/2014	2.430	<0.500	3.68
MW-14S	02/12/2015	2.8	-	<1.5
MW-14S	04/21/2015	3.2	-	-
MW-14S	08/26/2015	2.8	-	-
MW-14S	10/29/2015	2.6	-	-
MW-14S	03/07/2016	3	-	-
MW-14S	04/26/2016	2.9	-	-

Table 3

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY - MONITORED NATURAL ATTENUATION PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Nitrate (mg/L)	Ferrous Iron (mg/L)	Sulfate (mg/L)
MW-14S	07/27/2016	3.2	-	-
MW-15D	11/20/2014	2.280	-	-
MW-15D	2/12/2015`	3.1	-	<1.5
MW-15D	04/22/2015	2.4	-	-
MW-15D	08/27/2015	2.2	-	-
MW-15D	10/28/2015	2.3	-	-
MW-15D	02/02/2016	2.7	-	-
MW-15D	04/28/2016	2.7	-	-
MW-15D	07/28/2016	2.0	-	-
MW-16	11/19/2014	3.184	-	-
MW-16	02/12/2015	4.1	-	2.1 J
MW-16	04/21/2015	3.6	-	-
MW-16	08/24/2015	3.3	-	-
MW-16	10/29/2015	3.2	-	-
MW-16	03/07/2016	3.7	-	-
MW-16	04/26/2016	2.9	-	-
MW-16	07/26/2016	3.2	-	-
MW-17	11/19/2014	2.648	-	-
MW-17	02/12/2015	2.3	-	2.4 J
MW-17	04/24/2015	2.3	-	-
MW-17	08/28/2015	2.6	-	-
MW-17	10/29/2015	2.6	-	-
MW-17	03/08/2016	2.4	-	-
MW-17	04/27/2016	2.6	-	-
MW-17	07/27/2016	3.1	-	-
MW-18D	11/20/2014	<1.000	-	-
MW-18D	02/12/2015	0.47 J	<0.010	13.9
MW-18D	04/22/2015	<0.25	-	-
MW-18D	08/27/2015	<0.25	-	-
MW-18D	10/28/2015	<0.25	<0.01	14
MW-18D	02/02/2016	<0.25	<0.01	19.4
MW-18D	04/28/2016	<0.25	-	-
MW-18D	07/28/2016	<0.25	1.3	9.4
MW-18S	11/20/2014	2.974	-	-
MW-18S	02/12/2015	2.3	-	<1.5
MW-18S	04/22/2015	2.4	-	-
MW-18S	08/27/2015	1.8	-	-
MW-18S	10/28/2015	1.8	-	-
MW-18S-R	02/12/2015	2.8	-	4.2 J
MW-18S-R	04/22/2015	2.9	-	-
MW-18S-R	08/27/2015	3.4	-	-
MW-18S-R	10/29/2015	4	-	-
MW-18S-R	02/03/2016	2.1	-	-

Table 3

HISTORICAL MONITORING WELL ANALYTICAL DATA SUMMARY - MONITORED NATURAL ATTENUATION PARAMETERS

Carroll - Monrovia - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Nitrate (mg/L)	Ferrous Iron (mg/L)	Sulfate (mg/L)
MW-18S-R	04/27/2016	2.8	-	-
MW-18S-R	07/28/2016	2.7	-	-

Notes:

* No GW Clean-up Standards for Nitrate, Ferrous Iron, and Sulfate from the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers.

** Nitrate samples collected on March 7, 2016 for MW-11, MW-9, MW-16, and MW-14S were submitted to the laboratory on March 8, 2016, but the samples were not analyzed within their 48-hour hold time limit.

<# = Less than the method detection limit of #
- = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
mg/L = Milligrams per liter
J = Estimated value

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-1	03/09/2011	15.08	193	4.37	4.62	267.1	-	-	-	-	-
MW-1	05/10/2011	19.01	447	5.92	4.54	253.2	-	-	-	-	-
MW-1	01/12/2012	15.54	443	8.59	4.81	385.4	-	-	-	-	-
MW-1	02/16/2012	13.42	508	7.01	4.79	315.8	-	-	23.1	0.0	0.00
MW-1	04/03/2012	15.70	528	7.41	5.35	187.7	-	-	-	-	-
MW-1	07/16/2012	17.55	514	8.19	5.15	287.9	-	-	-	-	-
MW-1	08/08/2012	12.61	598	10.11	9.45	-108.5	-	-	-	-	-
MW-1	09/05/2012	15.54	503	6.22	5.55	233.7	-	-	-	-	-
MW-1	10/04/2012	16.57	545	6.30	5.07	227.0	-	-	-	-	-
MW-1	01/15/2013	15.74	486	7.78	5.07	322.9	-	-	-	-	-
MW-1	04/24/2013	16.50	572	11.49	4.98	261.0	-	-	-	-	-
MW-1	07/24/2013	16.15	691	8.31	4.85	299.2	-	-	-	-	-
MW-1	10/22/2013	15.84	621	9.59	5.08	248.0	-	-	-	-	-
MW-1	01/13/2014	15.65	742	8.97	5.15	315.1	-	-	-	-	-
MW-1	04/15/2014	16.31	833	9.07	5.01	151.2	-	-	-	-	-
MW-1	07/31/2014	17.18	805	9.03	5.30	158.2	-	-	-	-	-
MW-1	11/17/2014	14.03	833	1.88	5.38	295.5	-	-	-	-	-
MW-1	01/27/2015	15.36	454	7.27	5.12	136.3	-	-	-	0	-
MW-1	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-1	04/23/2015	15.56	821	7.60	5.00	156.6	-	-	-	-	-
MW-1	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-
MW-1	08/25/2015	18.53	630	7.35	4.85	218.7	-	-	-	-	-
MW-1	10/27/2015	15.93	596	5.54	4.94	-38.2[1]	-	-	-	-	-
MW-1	02/01/2016	15.48	721	6.40	5.08	42.5	-	-	-	-	-
MW-1	04/25/2016	15.72	896	8.76	5.13	177.5	-	-	-	-	-
MW-1	07/25/2016	17.86	860	8.13	4.00	180.5	-	-	-	-	-
MW-2	03/09/2011	15.50	1,104	5.81	5.0	230.5	-	-	-	-	-
MW-2	01/11/2012	15.67	795	6.80	4.96	259.4	-	-	-	-	-
MW-2	02/16/2012	13.47	824	6.80	4.74	321.4	-	-	16.3	0.0	0.00
MW-2	04/03/2012	15.78	862	7.07	4.83	283.8	-	-	-	-	-
MW-2	07/16/2012	16.60	903	7.25	5.12	260.1	-	-	-	-	-
MW-2	08/08/2012	16.15	831	7.02	5.23	244.3	-	-	-	-	-
MW-2	09/05/2012	15.59	901	6.56	5.24	228.1	-	-	-	-	-
MW-2	04/24/2013	16.77	674	10.30	4.91	261.0	-	-	-	-	-
MW-2	07/23/2013	16.28	929	6.65	4.8	289.8	-	-	-	-	-
MW-2	10/22/2013	15.89	1,120	8.81	4.46	247.6	-	-	-	-	-
MW-2	01/15/2014	15.64	1,452	5.37	4.96	290.2	-	-	-	-	-
MW-2	04/15/2014	15.82	1,065	8.48	4.92	239.9	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-2	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-2	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-2	04/23/2015	15.20	962	6.71	4.88	190.0	-	-	-	-	-
MW-2	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
MW-2	10/26/2015	16.10	-	7.09	5.66	122.1[1]	-	-	-	-	-
MW-2	02/02/2016	15.73	1,268	6.19	5.67	40.6	-	-	-	-	-
MW-2	04/28/2016	14.46	875	12.54[2]	5.30	197.9	-	-	-	-	-
MW-2	07/27/2016	16.60	1,001	5.95	4.72	97.4	-	-	-	-	-
MW-4	03/09/2011	14.92	545	6.58	4.4	237.9	-	-	-	-	-
MW-4	01/11/2012	14.91	475	7.47	4.82	260.8	-	-	-	-	-
MW-4	02/16/2012	13.05	642	7.17	4.82	314.4	-	-	17.0	0.0	0.00
MW-4	04/03/2012	15.46	672	5.20	5.03	282.3	-	-	-	-	-
MW-4	07/16/2012	16.77	660	4.86	6.70	258.4	-	-	-	-	-
MW-4	08/08/2012	16.22	640	7.81	5.37	224.9	-	-	-	-	-
MW-4	09/05/2012	15.69	628	7.18	5.26	208.5	-	-	-	-	-
MW-4	04/24/2013	17.31	590	10.86	4.98	241.6	-	-	-	-	-
MW-4	07/23/2013	16.22	822	6.83	5.1	279.2	-	-	-	-	-
MW-4	10/22/2013	15.29	805	8.98	4.94	253.2	-	-	-	-	-
MW-4	01/15/2014	15.49	873	5.22	4.92	247.9	-	-	-	-	-
MW-4	04/15/2014	15.54	721	8.81	4.75	208.7	-	-	-	-	-
MW-4	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-4	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-4	04/23/2015	15.13	998	7.58	4.63	158.4	-	-	-	-	-
MW-4	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-
MW-5	03/09/2011	16.84	1,320	6.91	4.43	271.0	-	-	-	-	-
MW-5	05/10/2011	19.89	1,296	7.89	4.25	298.6	-	-	-	-	-
MW-5	01/12/2012	15.90	687	6.59	4.86	300.6	-	-	-	-	-
MW-5	02/16/2012	13.72	668	5.62	4.73	313.4	-	-	17.4	0.0	0.00
MW-5	04/03/2012	13.50	1,016	4.80	4.94	255.6	-	-	-	-	-
MW-5	07/16/2012	16.33	782	7.27	4.92	187.5	-	-	-	-	-
MW-5	08/08/2012	13.50	1,117	8.83	10.01	-117.2	-	-	-	-	-
MW-5	09/05/2012	15.57	875	7.05	5.18	232.1	-	-	-	-	-
MW-5	10/04/2012	15.85	1,123	6.04	4.86	198.9	-	-	-	-	-
MW-5	01/15/2013	15.40	748	6.82	5.06	303.2	-	-	-	-	-
MW-5	04/24/2013	16.23	0.680	9.40	4.89	260.8	-	-	-	-	-
MW-5	07/24/2013	15.15	1,072	6.95	4.71	289.8	-	-	-	-	-
MW-5	10/22/2013	15.64	1,074	8.93	4.99	247.6	-	-	-	-	-
MW-5	01/13/2014	16.12	1,232	8.49	4.97	342.0	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-5	04/15/2014	16.67	1,198	8.30	4.92	123.0	-	-	-	-	-
MW-5	07/30/2014	17.15	988	8.78	5.10	170.6	-	-	-	-	-
MW-5	11/17/2014	14.25	1,162	4.51	5.14	235.1	-	-	-	-	-
MW-5	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-5	01/29/2015	15.36	1,164	7.75	4.97	195.4	-	-	-	-	-
MW-5	04/21/2015	16.24	961	6.75	4.75	151.5	-	-	-	0	-
MW-5	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-6	01/11/2012	14.04	140	7.12	5.06	243.2	-	-	-	-	-
MW-6	02/16/2012	12.22	159	6.95	5.61	294.8	-	-	16.0	0.0	0.00
MW-6	04/03/2012	14.95	163	7.28	4.94	271.5	-	-	-	-	-
MW-6	07/16/2012	15.40	152	5.55	5.45	208.3	-	-	-	-	-
MW-6	08/08/2012	16.05	158	7.26	5.92	187.7	-	-	-	-	-
MW-6	09/05/2012	14.90	145	6.20	5.34	232.1	-	-	-	-	-
MW-6	10/03/2012	15.50	100	6.60	4.81	-77.6	-	-	-	-	-
MW-6	01/18/2013	14.39	119	7.40	6.62	204.2	-	-	-	-	-
MW-6	04/25/2013	15.80	198	5.38	5.06	133.8	-	-	-	-	-
MW-6	04/16/2014	14.75	297	5.05	4.94	210.4	-	-	-	-	-
MW-6	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-6	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-6	04/23/2015	15.11	440	6.70	4.75	132.4	-	-	-	-	-
MW-6	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-7	11/30/2010	15.3	-	0.7	5.6	-50.0	-	-	-	7.6	-
MW-7	12/01/2010	14.73	11	3.37	6.25	220.1	-	-	-	2.8	-
MW-7	03/10/2011	14.71	440	1.96	5.04	283.7	-	-	-	-	-
MW-7	05/11/2011	17.78	430	2.47	4.89	238.1	-	-	-	-	-
MW-7	07/13/2011	22.39	570	1.28	4.92	315.8	-	-	-	-	-
MW-7	09/14/2011	-	361	2.14	5.56	38.8	0	0.0	14.6	0.0	2.50
MW-7	09/20/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	-	0.0	0.00
MW-7	09/21/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	-	0.0	-
MW-7	09/23/2011	15.93	366	1.71	5.29	208.8	0	0.0	16.1	0.0	0.00
MW-7	09/27/2011	15.95	400	15.5	5.26	105.9	0	0.0	-	0.0	-
MW-7	10/14/2011	17.41	491	1.45	5.26	142.8	0	0.0	-	0.0	0.00
MW-7	10/27/2011	17.74	392	3.47	5.31	287.6	0	0.0	-	0.0	1.70
MW-7	11/08/2011	17.02	405	3.43	5.34	293.0	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-7	11/16/2011	15.57	409	5.90	5.36	302.9	0	0.0	20.4	20.0	0.52
MW-7	12/08/2011	17.00	457	4.74	7.85	154.0	-	-	-	-	-
MW-7	01/11/2012	15.31	462	2.04	5.51	322.8	-	-	-	-	-
MW-7	02/16/2012	13.09	505	1.06	5.31	177.3	-	-	20.9	0.0	0.00

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-7	02/21/2012	12.98	502	0.73	5.35	201.5	-	0	20.9	0	0.00
MW-7	02/28/2012	12.87	499	3.31	5.20	-	-	0.00	20.9	0.0	0.00
MW-7	03/05/2012	12.70	472	2.84	5.09	282.4	-	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-7	03/28/2012	13.56	480	1.17	-	223.7	-	0.0	21.6	0.0	0.00
MW-7	04/03/2012	14.81	4	11.86	4.28	370.6	-	0.00	21.5	0.0	0.00
MW-7	04/26/2012	12.96	491	1.19	5.19	346.8	-	0	21.9	0.4	0.00
MW-7	05/07/2012	15.54	480	1.21	5.31	241.4	-	0.00	22.0	0.0	0.00
MW-7	05/21/2012	15.26	471	0.72	5.64	245.4	-	0.0	21.3	0.0	0.00
MW-7	05/24/2012	15.71	582	3.56	-	-	-	-	-	-	-
MW-7	06/04/2012	15.57	458	4.45	5.58	246.2	-	0.0	21.4	0.0	0.00
MW-7	06/13/2012	15.5	426	3.87	5.64	325.4	-	-	-	-	-
MW-7	06/18/2012	15.46	440	4.27	5.60	227.4	-	0	22.3	0	0
MW-7	07/06/2012	15.63	452	3.96	5.72	177.6	-	-	23.8	0.9	-
MW-7	07/17/2012	15.50	414	0.01	5.68	123.5	-	-	-	-	-
MW-7	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	21.3	0.4	0
MW-7	08/09/2012	12.01	573	5.40	13.19	-122.7	-	-	-	-	-
MW-7	09/05/2012	14.89	457	4.66	5.94	189.1	-	-	-	-	-
MW-7	10/08/2012	15.16	606	3.36	5.42	251.6	-	-	-	-	-
MW-7	01/17/2013	14.63	562	4.92	5.57	270.1	-	-	-	-	-
MW-7	04/25/2013	15.17	577	5.71	5.33	241.5	-	-	-	-	-
MW-7	07/25/2013	-	704	5.06	5.35	219.6	-	-	-	-	-
MW-7	10/24/2013	15.01	618	6.71	5.58	258.4	-	-	-	-	-
MW-7	01/14/2014	15.29	825	4.89	5.45	310.7	-	-	-	-	-
MW-7	04/16/2014	15.30	681	5.28	5.43	145.6	-	-	-	-	-
MW-7	07/31/2014	17.47	848	6.33	5.28	174.3	-	-	-	-	-
MW-7	11/20/2014	13.86	789	5.35	5.48	242.9	-	-	-	-	-
MW-7	02/12/2015	15.17	796	5.42	5.88	189.1	-	-	-	-	-
MW-7	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-7	04/22/2015	15.83	866	4.72	5.14	128.4	-	-	-	-	-
MW-7	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-
MW-7	08/26/2015	17.05	832	6.48	5.21	230.0	-	-	-	-	-
MW-7	10/26/2015	16.06	769	5.81	5.23	-49.7[1]	-	-	-	-	-
MW-7	02/01/2016	15.25	810	5.48	5.37	21.5	-	-	-	-	-
MW-7	04/25/2016	16.26	1,011	5.62	5.39	218.6	-	-	-	-	-
MW-7	07/26/2016	17.16	903	4.88	4.14	156.8	-	-	-	-	-
MW-8	03/11/2011	15.52	317	12.49	4.73	270.4	-	-	-	-	-
MW-8	05/11/2011	18.12	177	7.98	4.77	264.0	-	-	-	-	-
MW-8	07/13/2011	21.60	276	5.37	3.31	438.7	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-8	09/14/2011	-	116	5.94	4.92	439.6	0	0.0	18.5	0.0	0.02
MW-8	09/23/2011	16.37	105	8.37	6.35	145.8	0	0.0	20	0.0	0.00
MW-8	09/27/2011	16.12	415	6.30	6.45	203.1	0	0.0	-	0.0	0.01
MW-8	10/14/2011	17.88	90	11.92	5.08	155.6	0	0.0	24.3	0.0	0.10
MW-8	10/27/2011	17.94	57	12.32	5.38	294.6	0	0.0	25.0	0.0	0.02
MW-8	11/08/2011	17.62	84	10.40	5.32	343.0	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-8	11/16/2011	15.90	97	13.57	5.29	313.4	0	0.0	27.1	0.0	0.00
MW-8	12/08/2011	17.50	121	6.89	5.30	223.4	-	-	-	-	-
MW-8	01/11/2012	6.30	114	9.94	6.44	224.9	-	-	-	-	-
MW-8	02/16/2012	13.32	168	9.08	4.88	272.9	-	-	26.5	0.0	0.00
MW-8	02/28/2012	14.10	187	10.20	5.21	-	-	0.00	27.0	0.0	0.02
MW-8	03/28/2012	1420.00	191	12.13	-	250.8	-	0.0	27.2	0.0	0.06
MW-8	04/03/2012	15.77	331	4.29	5.21	249.7	-	0.00	23.3	0.0	0.04
MW-8	04/26/2012	13.54	214	6.85	5.00	360.0	-	0	26.5	1.0	0.00
MW-8	05/07/2012	15.92	243	7.47	5.33	204.0	-	0.00	25.3	0.0	0.06
MW-8	05/21/2012	15.92	373	1.70	5.70	192.8	-	0.0	26.5	0.0	0.04
MW-8	05/24/2012	15.98	454	2.25	-	-	-	-	-	-	-
MW-8	06/04/2012	16.32	206	11.44	5.49	196.2	-	0.0	30.0+	0.0	0.04
MW-8	06/13/2012	15.92	126	21.12	5.70	198.5	-	-	-	-	-
MW-8	06/18/2012	16.17	152	21.58	5.68	225.8	-	0	25.6	0	0.04
MW-8	07/06/2012	16.14	174	19.83	5.65	145.0	-	-	25.9	7.0	-
MW-8	07/17/2012	16.06	451	0.02	5.91	35.2	-	-	-	-	-
MW-8	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	21.3	0.9	0
MW-8	08/08/2012	18.72	293	10.21	4.70	339.1	-	-	-	-	-
MW-8	09/05/2012	15.42	305	7.04	5.63	199.2	-	-	-	-	-
MW-8	10/08/2012	15.56	294	10.80	5.25	194.4	-	-	-	-	-
MW-8	01/15/2013	15.86	174	13.15	5.08	320.5	-	-	-	-	-
MW-8	04/24/2013	16.28	232	16.38	4.97	241.0	-	-	-	-	-
MW-8	07/24/2013	15.29	320	12.64	4.76	261.3	-	-	-	-	-
MW-8	10/23/2013	15.62	489	5.48	5.88	243.7	-	-	-	-	-
MW-8	01/14/2014	15.77	202	9.52	5.09	333.3	-	-	-	-	-
MW-8	04/15/2014	16.52	221	13.27	5.01	171.0	-	-	-	-	-
MW-8	07/31/2014	17.37	296	10.07	5.64	152.5	-	-	-	-	-
MW-8	11/19/2014	14.72	643	1.65	5.42	250.2	-	-	-	-	-
MW-8	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-8	01/28/2015	15.31	137	9.15	5.26	149.1	-	-	-	-	-
MW-8	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-8	04/23/2015	15.74	265	8.76	5.12	156.6	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-8	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-
MW-8	08/25/2015	18.45	310	7.94	4.78	186.3	-	-	-	-	-
MW-8	10/27/2015	16.34	291	5.71	4.90	-39.6[1]	-	-	-	-	-
MW-8	03/08/2016	17.30	657	2.44	5.13	165.0	-	-	-	-	-
MW-8	04/25/2016	16.74	307	6.68	5.27	212.4	-	-	-	-	-
MW-8	07/25/2016	17.70	405	6.21	3.84	128.2	-	-	-	-	-
MW-9	12/08/2010	14.88	532	2.45	4.65	275.0	-	-	-	-	-
MW-9	03/14/2011	14.11	131	6.91	4.67	313.9	-	-	-	-	-
MW-9	05/12/2011	16.94	279	7.62	4.43	298.2	-	-	-	-	-
MW-9	01/11/2012	13.89	91	7.25	8.45	121.5	-	-	-	-	-
MW-9	02/16/2012	12.27	263	6.42	4.80	267.0	-	-	17.4	0.0	0.00
MW-9	04/05/2012	12.17	349	9.00	4.96	255.7	-	-	-	-	-
MW-9	07/17/2012	14.44	447	0.14	4.95	235.0	-	-	-	-	-
MW-9	08/06/2012	16.82	570	5.54	4.52	333.6	-	-	-	-	-
MW-9	09/05/2012	13.99	436	6.42	5.22	251.5	-	-	-	-	-
MW-9	10/03/2012	19.24	41	7.62	6.07	178.8	-	-	-	-	-
MW-9	01/16/2013	14.15	464	6.22	5.09	269.9	-	-	-	-	-
MW-9	04/23/2013	14.37	411	7.27	5.03	128.1	-	-	-	-	-
MW-9	07/22/2013	13.81	615	6.70	4.72	237.8	-	-	-	-	-
MW-9	10/21/2013	14.67	592	6.65	5.56	156.1	-	-	-	-	-
MW-9	01/13/2014	14.36	139	9.02	5.34	302.8	-	-	-	-	-
MW-9	04/14/2014	15.03	630	7.43	4.96	142.0	-	-	-	-	-
MW-9	07/30/2014	15.73	685	7.42	4.97	184.4	-	-	-	-	-
MW-9	11/18/2014	13.18	589	5.77	5.25	229.0	-	-	-	-	-
MW-9	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-9	01/30/2015	13.87	546	8.31	5.22	154.3	-	-	-	-	-
MW-9	04/21/2015	14.72	380	6.84	4.90	173.9	-	-	-	0	-
MW-9	08/24/2015	17.85	696	6.58	4.60	74.3	-	-	-	0.5	-
MW-9	10/27/2015	14.42	800	5.54	4.88	-44.4[1]	-	-	-	-	-
MW-9	03/07/2016	14.52	171	6.73	5.11	121.2	-	-	-	-	-
MW-9	04/26/2016	14.90	564	11.17[2]	4.94	249.7	-	-	-	-	-
MW-9	07/26/2016	15.71	723	6.44	3.77	132.4	-	-	-	-	-
MW-10	11/23/2010	16.13	578	9.13	5.21	349.3	-	-	-	-	-
MW-10	03/14/2011	13.97	355	5.88	4.68	252.1	-	-	-	-	-
MW-10	05/12/2011	20.01	618	3.54	4.63	262.0	-	-	-	-	-
MW-10	07/14/2011	18.12	636	0.86	4.43	327.9	-	-	-	-	-
MW-10	09/15/2011	-	430	1.70	4.63	490.7	0	0.0	17.7	0.0	0.00
MW-10	09/27/2011	14.87	414	3.37	4.70	327.2	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-10	10/14/2011	16.17	364	6.34	4.79	322.8	0	0.0	20.3	0.0	0.00
MW-10	10/27/2011	16.46	303	6.77	5.00	284.7	0	0.0	20.1	0.0	0.06
MW-10	11/08/2011	16.22	297	10.12	5.11	365.4	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-10	11/15/2011	14.14	106	11.63	5.03	309.1	0	0.0	21.3	53.0	0.50
MW-10	12/08/2011	16.02	381	6.77	5.78	223.0	-	-	-	-	-
MW-10	01/11/2012	14.56	63	6.43	5.09	290.5	-	-	-	-	-
MW-10	02/16/2012	12.50	312	5.73	4.76	231.4	-	-	18.5	0.0	0.00
MW-10	02/28/2012	12.52	551	5.08	5.03	-	-	0.00	19.4	0.0	0.00
MW-10	03/28/2012	12.56	90	6.22	-	307.3	-	0.0	18.5	0.0	0.00
MW-10	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	18.5	0.0	0.00
MW-10	04/04/2012	14.62	698	3.51	5.05	272.9	-	-	-	-	-
MW-10	04/26/2012	12.49	95	4.68	4.97	332.4	-	0	18.8	0.0	0.00
MW-10	05/07/2012	14.74	75	5.26	5.48	456.8	-	0.00	18.5	0.0	0.00
MW-10	05/21/2012	14.46	569	0.56	5.28	507.8	-	0.0	18.1	0.0	0.00
MW-10	06/04/2012	14.48	238	5.44	5.30	359.0	-	0.0	19.4	0.0	0.00
MW-10	06/14/2012	14.53	693	1.51	5.37	201.3	-	-	-	-	-
MW-10	06/18/2012	14.68	467	14.21	5.65	231.7	-	0	20.1	0	0
MW-10	07/06/2012	14.45	525	6.30	5.38	257.8	-	-	20.5	0.0	-
MW-10	07/16/2012	14.60	711	0.24	5.75	93.7	-	-	-	-	-
MW-10	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	20.9	0	0
MW-10	08/07/2012	11.39	920	4.80	8.16	-85.0	-	-	-	-	-
MW-10	09/05/2012	14.38	577	4.28	5.43	265.7	-	-	-	-	-
MW-10	10/03/2012	14.97	229	6.02	5.07	-140.0	-	-	-	-	-
MW-10	01/14/2013	14.69	74	7.23	4.76	286.9	-	-	-	-	-
MW-10	04/23/2013	14.85	265	7.14	5.49	86.3	-	-	-	-	-
MW-10	07/22/2013	14.10	807	4.49	4.88	401.2	-	-	-	-	-
MW-10	10/21/2013	15.04	274	6.08	4.82	357.2	-	-	-	-	-
MW-10	01/13/2014	14.60	338	7.54	5.12	320.7	-	-	-	-	-
MW-10	04/14/2014	15.13	770	4.84	5.07	151.3	-	-	-	-	-
MW-10	07/31/2014	15.76	812	6.22	5.10	185.7	-	-	-	-	-
MW-10	11/18/2014	13.53	669	4.84	5.20	272.5	-	-	-	-	-
MW-10	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-10	01/30/2015	13.90	648	5.70	5.12	242.7	-	-	-	-	-
MW-10	04/21/2015	14.99	179	6.97	4.69	144.4	-	-	-	0	-
MW-10	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-10	08/26/2015	17.35	974	5.02	4.94	133.6	-	-	-	-	-
MW-10	10/27/2015	14.84	856	4.08	5.01	-48.8[1]	-	-	-	-	-
MW-10	03/08/2016	15.29	967	5.35	4.96	185.4	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-10	04/27/2016	14.15	1,018	11.07[2]	5.13	195.8	-	-	-	-	-
MW-10	07/27/2016	15.70	946	5.53	3.97	125.6	-	-	-	-	-
MW-11	12/08/2010	15.21	279	7.81	5.28	226.5	-	-	-	-	-
MW-11	03/11/2011	14.18	237	8.21	5.27	242.5	-	-	-	-	-
MW-11	05/11/2011	17.51	249	8.57	4.98	231.5	-	-	-	-	-
MW-11	01/11/2012	14.65	210	7.76	5.70	301.7	-	-	-	-	-
MW-11	02/16/2012	12.37	220	7.66	6.30	139.0	-	-	20.2	0.0	-0.80
MW-11	04/04/2012	12.98	228	8.33	5.39	288.9	-	-	-	-	-
MW-11	07/17/2012	14.89	210	0.39	5.66	198.1	-	-	-	-	-
MW-11	08/08/2012	17.09	312	8.38	5.45	280.1	-	-	-	-	-
MW-11	09/05/2012	14.35	228	8.01	5.82	254.0	-	-	-	-	-
MW-11	10/04/2012	14.90	287	4.82	5.56	-31.9	-	-	-	-	-
MW-11	01/15/2013	14.52	218	7.13	5.78	196.9	-	-	-	-	-
MW-11	04/23/2013	14.89	214	8.84	5.46	86.4	-	-	-	-	-
MW-11	07/23/2013	14.47	271	7.80	5.35	255.8	-	-	-	-	-
MW-11	10/22/2013	14.75	242	10.46	5.85	166.3	-	-	-	-	-
MW-11	01/13/2014	14.87	310	9.56	5.79	163.5	-	-	-	-	-
MW-11	04/14/2014	15.34	257	8.68	5.60	103.3	-	-	-	-	-
MW-11	07/30/2014	16.08	277	9.14	5.54	172.5	-	-	-	-	-
MW-11	11/18/2014	13.35	227	5.70	5.56	224.7	-	-	-	-	-
MW-11	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-11	01/30/2015	14.66	258	8.94	5.70	108.2	-	-	-	-	-
MW-11	04/21/2015	14.83	265	7.55	5.70	86.0	-	-	-	0	-
MW-11	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-11	08/25/2015	16.03	275	7.90	5.14	108.3	-	-	-	-	-
MW-11	10/27/2015	14.60	288	6.50	5.38	-70.9[1]	-	-	-	-	-
MW-11	03/07/2016	14.73	340	6.94	5.51	76.9	-	-	-	-	-
MW-11	04/25/2016	15.47	334	7.24	5.59	194.9	-	-	-	-	-
MW-11	07/25/2016	16.74	328	8.53	4.31	133.6	-	-	-	-	-
MW-12	12/08/2010	16.71	470	8.43	4.75	261.5	-	-	-	-	-
MW-12	03/11/2011	15.28	509	17.15	5.21	267.3	-	-	-	-	-
MW-12	05/11/2011	18.68	549	9.05	4.91	222.2	-	-	-	-	-
MW-12	01/11/2012	15.85	431	8.72	5.23	343.6	-	-	-	-	-
MW-12	02/16/2012	13.87	519	8.63	5.49	172.8	-	-	19.7	0.0	0.00
MW-12	04/04/2012	14.21	516	9.67	7.08	229.8	-	-	-	-	-
MW-12	07/16/2012	16.12	298	9.74	5.82	288.1	-	-	-	-	-
MW-12	08/08/2012	18.78	551	8.75	5.07	291.4	-	-	-	-	-
MW-12	09/05/2012	15.68	413	9.02	5.45	235.2	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-12	10/04/2012	16.29	492	6.35	5.39	42.5	-	-	-	-	-
MW-12	01/15/2013	15.40	426	8.39	5.33	271.6	-	-	-	-	-
MW-12	04/24/2013	16.60	386	10.36	5.79	161.4	-	-	-	-	-
MW-12	07/23/2013	15.65	413	9.22	5.26	184.6	-	-	-	-	-
MW-12	10/22/2013	16.14	320	12.48	5.73	219.3	-	-	-	-	-
MW-12	01/14/2014	16.56	525	7.50	5.32	257.2	-	-	-	-	-
MW-12	04/14/2014	17.04	453	9.47	5.37	137.3	-	-	-	-	-
MW-12	07/30/2014	17.33	435	10.49	5.34	179.2	-	-	-	-	-
MW-12	11/19/2014	14.32	459	7.33	5.57	210.7	-	-	-	-	-
MW-12	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-12	01/28/2015	15.54	1,619	8.17	5.75	179.5	-	-	-	-	-
MW-12	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-12	04/23/2015	16.04	1,125	7.89	6.30	91.5	-	-	-	-	-
MW-12	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-
MW-13	11/23/2010	18.12	542	1.70	5.14	325.0	-	-	-	-	-
MW-13	11/30/2010	15.4	-	0.7	6.1	-45.3	-	-	-	0.1	-
MW-13	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-
MW-13	03/10/2011	14.67	582	12.10	4.92	288.8	-	-	-	-	-
MW-13	03/14/2011	14.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	05/11/2011	21.32	520	8.57	4.39	291.8	-	-	-	-	-
MW-13	05/12/2011	17.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	07/12/2011	24.41	1	3.50	3.68	451.9	-	-	-	-	-
MW-13	07/14/2011	20.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	09/15/2011	-	13	12.94	5.12	459.9	0	0.0	25.4	0.0	1.00
MW-13	09/20/2011	15.91	402	15.88	7.74	532.7	0	>1.0	29.9	0.0	1.25
MW-13	09/21/2011	-	-	-	-	-	0	0.8	-	0.8	-
MW-13	09/23/2011	16.00	418	28.50	8.60	251.2	0	0.24	30.0	0.6	0.80
MW-13	09/27/2011	15.98	416	20.52	5.10	293.4	0	0	-	0.2	0.00
MW-13	10/04/2011	15.98	1,513	21.16	5.47	180.6	0	0	30.0+	0.0	1.10
MW-13	10/14/2011	17.77	643	17.53	5.12	629.0	0	0	30.0+	0.2	2.30
MW-13	10/18/2011	17.70	496	20.73	5.95	945.1	0	0.74	30.0+	0.6	10.20
MW-13	10/27/2011	17.87	490	15.90	8.01	540.1	0	>1.0	25.0	0.0	0.06
MW-13	11/02/2011	17.27	492	19.62	6.08	752.0	0	>1.0	30.0+	0.2	4.00
MW-13	11/08/2011	17.70	495	24.88	7.61	911.0	0	>1.0	30.0+	0.2	2.30
MW-13	11/15/2011	14.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MW-13	11/16/2011	16.42	513	23.46	5.96	211.0	0	>1.0	24.5	52.1	0.56
MW-13	12/08/2011	17.33	491	7.01	5.04	224.2	-	-	-	-	-
MW-13	01/12/2012	15.48	624	7.80	8.08	170.1	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-13	02/16/2012	13.57	602	8.39	6.11	274.9	-	-	26.5	0.0	0.00
MW-13	02/21/2012	13.25	615	15.94	6.39	650.0	-	0	27.5	0	1.45
MW-13	02/28/2012	13.77	619	18.61	6.38	-	-	0.07	27.9	0.2	1.65
MW-13	03/05/2012	12.92	580	18.41	7.80	747.0	-	1.0	28.0	0.4	3.00
MW-13	03/28/2012	13.96	615	14.07	-	409.0	-	1.0	27.2	0.9	5.50
MW-13	04/03/2012	15.76	613	13.59	5.26	836.9	-	1.00	25.6	2.4	1.6
MW-13	04/11/2012	13.64	623	12.55	6.00	250.8	-	1.0	24.7	0.0	0
MW-13	04/26/2012	13.53	640	7.19	5.94	315.1	-	0	24.7	0.0	0.00
MW-13	05/07/2012	16.09	591	15.36	7.23	818.9	-	0.04	26.3	0.3	1.15
MW-13	05/21/2012	15.91	573	5.48	6.35	860.0	-	0.07	27.5	0.3	2.00
MW-13	06/04/2012	16.09	548	14.14	5.65	349.6	-	0.0	30.0+	0.8	1.10
MW-13	06/13/2012	15.96	541	16.73	5.30	308.5	-	-	-	-	-
MW-13	06/18/2012	15.93	520	19.15	5.46	245.4	-	0	19.9	1.0	1.30
MW-13	07/06/2012	15.85	572	19.44	5.89	237.8	-	-	26.0	1.1	-
MW-13	07/17/2012	16.06	539	8.70	5.17	262.3	-	-	-	-	-
MW-13	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	22.4	1.1	0.46
MW-13	08/08/2012	12.92	719	11.82	7.00	-88.3	-	-	-	-	-
MW-13	09/05/2012	15.36	570	10.53	5.23	247.1	-	-	-	-	-
MW-13	10/08/2012	15.63	725	10.89	5.22	-8.7	-	-	-	-	-
MW-13	01/16/2013	16.12	626	11.62	5.10	293.1	-	-	-	-	-
MW-13	04/25/2013	16.10	674	8.67	4.95	159.6	-	-	-	-	-
MW-13	07/24/2013	15.33	767	9.50	4.83	300.0	-	-	-	-	-
MW-13	10/23/2013	15.77	740	9.25	8.33	161.3	-	-	-	-	-
MW-13	01/14/2014	15.75	862	7.41	5.03	354.2	-	-	-	-	-
MW-13	04/15/2014	16.44	937	9.47	4.92	203.8	-	-	-	-	-
MW-13	07/31/2014	16.59	887	8.83	5.12	157.7	-	-	-	-	-
MW-13	11/20/2014	13.90	806	5.82	5.32	333.5	-	-	-	-	-
MW-13	01/27/2015	15.26	808	4.46	5.16	115.7	-	-	-	0	-
MW-13	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-13	04/22/2015	16.11	936	5.63	4.92	68.4	-	-	-	-	-
MW-13	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-
MW-13	08/25/2015	18.31	829	7.21	4.75	261.1	-	-	-	-	-
MW-13	10/27/2015	16.58	920	5.10	4.96	-32.1[1]	-	-	-	-	-
MW-13	02/01/2016	15.57	929	5.83	4.93	40.4	-	-	-	-	-
MW-13	04/25/2016	16.46	1,092	7.50	5.08	210.0	-	-	-	-	-
MW-13	07/25/2016	19.31	1,034	6.37	4.00	163.8	-	-	-	-	-
MW-14S	11/23/2010	16.27	733	5.43	5.69	265.1	-	-	-	-	-
MW-14S	03/14/2011	14.06	297	5.67	4.76	283.7	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-14S	05/12/2011	21.67	728	5.83	5.57	181.9	-	-	-	-	-
MW-14S	07/14/2011	30.99	984	5.28	5.64	336.1	-	-	-	-	-
MW-14S	09/14/2011	-	419	1.17	5.17	419.0	0	0.0	18.1	0.0	0.00
MW-14S	09/27/2011	14.79	260	20.64	5.12	158.7	-	-	-	-	-
MW-14S	10/14/2011	16.34	543	4.02	5.17	290.3	0	0.0	19.1	0.0	0.00
MW-14S	10/27/2011	16.52	660	2.21	5.39	254.5	0	0.0	19.0	0.0	0.20
MW-14S	11/08/2011	16.41	289	10.06	5.07	365.6	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-14S	11/15/2011	14.83	239	8.60	5.41	257.0	0	0.0	20.6	0.0	0.08
MW-14S	12/08/2011	16.30	87	10.90	5.16	226.1	-	-	-	-	-
MW-14S	01/11/2012	14.11	249	7.55	5.50	216.8	-	-	-	-	-
MW-14S	02/16/2012	12.72	321	5.70	4.91	249.8	-	-	17.8	0.0	0.00
MW-14S	02/28/2012	12.69	590	5.89	5.26	-	-	0.00	19.4	0.0	0.00
MW-14S	03/28/2012	12.86	707	3.28	-	303.8	-	0.0	19.0	0.0	0.00
MW-14S	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	19.0	0.0	0.00
MW-14S	04/05/2012	12.44	579	7.32	5.00	251.0	-	-	-	-	-
MW-14S	04/26/2012	12.64	603	5.79	5.27	328.0	-	0	19.1	0.0	0.00
MW-14S	05/07/2012	14.82	563	5.62	5.55	481.2	-	0.00	18.8	0.0	0.00
MW-14S	05/21/2012	14.52	648	1.48	5.44	482.3	-	0.0	18.5	0.0	0.00
MW-14S	06/04/2012	14.61	450	6.08	5.59	315.3	-	0.0	19.8	0.0	0.00
MW-14S	06/14/2012	14.59	697	4.45	5.59	190.9	-	-	-	-	-
MW-14S	06/18/2012	14.79	320	4.78	7.50	172.8	-	0	22.6	0	0
MW-14S	07/06/2012	14.53	701	5.20	5.77	237.0	-	-	20.5	0.0	-
MW-14S	07/16/2012	14.54	798	0.83	5.87	128.6	-	-	-	-	-
MW-14S	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	20.9	0	0
MW-14S	08/07/2012	18.75	959	3.70	5.41	287.4	-	-	-	-	-
MW-14S	09/05/2012	14.33	742	4.46	5.63	257.4	-	-	-	-	-
MW-14S	10/03/2012	14.95	923	4.67	4.84	22.8	-	-	-	-	-
MW-14S	01/14/2013	14.76	693	8.01	5.49	313.0	-	-	-	-	-
MW-14S	04/23/2013	14.83	688	5.83	5.34	174.7	-	-	-	-	-
MW-14S	07/22/2013	14.16	932	5.03	-	409.1	-	-	-	-	-
MW-14S	10/24/2013	15.10	648	4.68	5.11	375.9	-	-	-	-	-
MW-14S	01/15/2014	14.50	204	5.12	5.27	294.4	-	-	-	-	-
MW-14S	04/17/2014	14.77	833	4.44	5.94	151.7	-	-	-	-	-
MW-14S	07/30/2014	16.17	976	5.07	5.50	177.4	-	-	-	-	-
MW-14S	11/18/2014	12.96	945	0.36	7.25	-82.8	-	-	-	-	-
MW-14S	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-14S	02/12/2015	14.43	755	5.53	5.75	142.4	-	-	-	-	-
MW-14S	04/21/2015	15.34	199	7.41	4.98	155.9	-	-	-	0	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-14S	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-14S	08/26/2015	16.49	1,087	5.20	5.29	199.3	-	-	-	-	-
MW-14S	10/29/2015	15.10	956	4.40	5.24	-47.8[1]	-	-	-	-	-
MW-14S	03/07/2016	14.66	984	5.37	5.30	164.7	-	-	-	-	-
MW-14S	04/26/2016	15.16	1,086	8.17[2]	5.62	152.2	-	-	-	-	-
MW-14S	07/27/2016	16.27	1,013	5.07	4.09	125.5	-	-	-	-	-
MW-14D	11/23/2010	-	1,063	5.02	11.42	109.8	-	-	-	-	-
MW-14D	11/30/2010	14.5	-	1.4	8.7	-69.8	-	-	-	1.9	-
MW-14D	03/14/2011	-	735	2.01	11.12	-33.8	-	-	-	-	-
MW-14D	05/12/2011	-	695	2.01	11.26	154.0	-	-	-	-	-
MW-14D	07/14/2011	-	693	0.89	9.50	300.2	-	-	-	-	-
MW-14D	09/14/2011	-	463	1.32	7.22	400.0	0	0.0	20.0	0.0	0.00
MW-14D	09/27/2011	15.11	520	4.80	9.16	46.8	-	-	-	-	-
MW-14D	10/14/2011	-	623	1.19	9.28	197.0	0	0.0	20.4	0.0	0.00
MW-14D	10/27/2011	-	494	2.02	8.82	129.0	0	-	20.8	0.0	1.72
MW-14D	11/08/2011	-	492	2.86	8.62	156.2	0	0.0	20.2	0.0	0.00
MW-14D	11/15/2011	14.76	488	3.39	9.09	171.7	0	0.0	20.9	0.0	0.50
MW-14D	12/08/2011	-	480	7.20	7.10	145.7	-	-	-	-	-
MW-14D	01/11/2012	14.05	487	1.94	8.36	106.2	-	-	-	-	-
MW-14D	02/16/2012	-	350	0.71	7.14	135.7	-	-	20.9	0.0	-0.35
MW-14D	02/28/2012	12.71	377	1.56	6.99	-	-	0.00	20.9	0.0	0.00
MW-14D	03/28/2012	12.76	354	0.84	-	249.0	-	0.0	20.9	0.0	0.48
MW-14D	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	20.9	0.0	-0.20
MW-14D	04/05/2012	12.73	328	1.38	7.15	185.5	-	-	-	-	-
MW-14D	04/26/2012	12.69	306	0.95	6.87	291.7	-	0	20.9	0.0	0.00
MW-14D	05/07/2012	14.88	292	1.93	7.38	351.4	-	0.00	20.9	0.0	-0.52
MW-14D	05/21/2012	14.66	289	2.11	7.82	395.8	-	0.0	20.9	0.0	2.7 (-)
MW-14D	06/04/2012	14.76	292	6.60	7.68	284.2	-	0.0	20.9	0.0	1.05
MW-14D	06/14/2012	14.77	326	3.04	7.95	146.9	-	-	-	-	-
MW-14D	06/18/2012	14.62	626	15.19	5.98	220.7	-	0	20.9	0	0
MW-14D	07/06/2012	14.64	340	1.15	7.64	173.7	-	-	20.9	0.0	-
MW-14D	07/18/2012	14.47	439	1.34	9.46	91.3	-	0	20.9	0	0
MW-14D	08/07/2012	12.29	558	0.55	9.00	-173.9	-	-	-	-	-
MW-14D	09/05/2012	14.43	424	1.27	8.49	173.1	-	-	-	-	-
MW-14D	10/08/2012	14.44	544	-0.12	8.04	20.8	-	-	-	-	-
MW-14D	01/18/2013	14.13	416	0.98	7.94	118.3	-	-	-	-	-
MW-14D	04/23/2013	14.84	372	1.97	7.81	154.6	-	-	-	-	-
MW-14D	07/23/2013	14.25	485	1.52	7.15	231.2	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-14D	10/21/2013	14.47	459	2.01	7.13	198.0	-	-	-	-	-
MW-14D	01/15/2014	14.64	496	1.37	8.23	236.6	-	-	-	-	-
MW-14D	04/17/2014	15.12	335	2.34	7.53	113.0	-	-	-	-	-
MW-14D	08/01/2014	16.67	422	0.93	8.72	-264.2	-	-	-	-	-
MW-14D	11/19/2014	13.50	333	7.97	7.82	227.5	-	-	-	-	-
MW-14D	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-14D	02/12/2015	14.56	336	5.04	7.35	73.8	-	-	-	-	-
MW-14D	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-14D	04/24/2015	14.99	331	2.06	7.28	64.2	-	-	-	-	-
MW-14D	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-14D	08/28/2015	16.08	399	1.60	8.02	16.6	-	-	-	-	-
MW-14D	10/29/2015	15.54	364	0.43	8.21	-257.4[1]	-	-	-	-	-
MW-14D	03/08/2016	15.37	368	0.35	8.34	6.8	-	-	-	-	-
MW-14D	04/27/2016	14.25	371	2.38[2]	8.26	62.0	-	-	-	-	-
MW-14D	07/27/2016	16.19	348	0.33	7.38	-44.5	-	-	-	-	-
MW-15D	11/23/2010	17.50	532	1.59	6.07	231.4	-	-	-	-	-
MW-15D	11/30/2010	15.4	-	0.5	6.7	-56.0	-	-	-	4.5	-
MW-15D	12/01/2010	14.70	303	2.19	7.57	130.0	-	-	-	4.7	-
MW-15D	03/11/2011	14.83	502	5.30	5.38	259.1	-	-	-	-	-
MW-15D	05/11/2011	20.74	511	2.61	5.32	180.0	-	-	-	-	-
MW-15D	07/13/2011	31.87	693	5.43	5.46	360.9	-	-	-	-	-
MW-15D	09/14/2011	-	648	4.20	6.68	31.3	0	0.0	20.2	0.0	0.00
MW-15D	09/20/2011	15.82	367	7.16	5.39	209.0	0	0.0	14.1	0.0	0.00
MW-15D	09/21/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	-	0.0	-
MW-15D	09/23/2011	16.21	378	6.77	5.40	208.4	0	0.0	-	0.0	0.00
MW-15D	09/27/2011	16.12	415	6.30	6.45	203.1	-	0.0	-	-	0.00
MW-15D	10/04/2011	15.97	436	8.30	5.46	154.0	0	0.0	-	0.0	0.00
MW-15D	10/14/2011	17.39	536	8.43	5.65	150.0	0	0.0	22.2	1.6	0.16
MW-15D	10/18/2011	17.32	416	11.46	5.55	136.2	0	0.0	24.8	29.8	0.00
MW-15D	10/27/2011	17.63	422	10.64	5.54	277.2	0	0.0	25.5	29.2	0.00
MW-15D	11/02/2011	17.28	433	8.74	5.64	241.5	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-15D	11/08/2011	17.10	433	11.39	5.63	279.4	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-15D	11/16/2011	15.69	450	14.88	5.59	307.8	0	0.0	20.4	38.0	0.08
MW-15D	12/08/2011	17.09	493	3.42	8.80	119.1	-	-	-	-	-
MW-15D	01/11/2012	15.41	471	4.14	5.42	338.3	-	-	-	-	-
MW-15D	02/16/2012	13.38	503	2.78	5.54	164.2	-	-	23.8	0.0	0.00
MW-15D	02/21/2012	13.45	497	2.75	5.49	201.9	-	0	24.8	0	0.00
MW-15D	02/28/2012	13.40	500	7.21	5.47	-	-	0.00	27.1	16.4	0.30

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-15D	03/05/2012	13.32	503	8.85	5.50	268.0	-	0.0	27.6	17.4	0.30
MW-15D	03/23/2012	13.67	514	8.67	5.49	252.8	-	0.0	30.0	11.2	0.50
MW-15D	03/28/2012	13.53	517	9.05	-	220.6	-	0.0	25.7	8.8	0.34
MW-15D	04/03/2012	15.37	536	7.71	5.69	211.2	-	0.00	25.6	11.8	0.31
MW-15D	04/11/2012	13.33	539	17.01	7.84	175.7	-	0.0	25.4	6.7	0
MW-15D	04/26/2012	13.37	511	6.79	5.80	341.0	-	0	24.7	1.4	0.00
MW-15D	04/30/2012	13.30	526	4.57	7.30	218.8	-	0	24.3	1.2	0.46
MW-15D	05/07/2012	15.72	519	7.93	5.89	232.0	-	0.00	25.9	0.2	0.40
MW-15D	05/15/2012	15.75	523	8.90	5.75	274.9	-	0.0	27.3	0.4	0.44
MW-15D	05/21/2012	15.34	508	4.98	6.02	239.9	-	0.0	27.7	0.3	0.26
MW-15D	05/24/2012	15.40	631	12.16	-	-	-	-	-	-	-
MW-15D	05/29/2012	15.63	571	12.49	6.35	144.9	-	0.0	30.0+	7.1	0.52
MW-15D	06/04/2012	15.46	426	11.55	5.88	229.1	-	0.0	30.0+	7.3	0.44
MW-15D	06/13/2012	15.36	444	11.54	6.00	276.4	-	-	-	-	-
MW-15D	06/14/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	22.3	2.2	0.20
MW-15D	06/18/2012	15.67	467	13.72	6.04	216.4	-	0	19.4	3.0	0.20
MW-15D	06/28/2012	16.32	500	11.91	5.87	-	-	0.0	-	-	0.18
MW-15D	07/06/2012	15.58	499	13.00	6.07	180.3	-	-	23.1	1.6	-
MW-15D	07/09/2012	15.58	495	11.62	7.08	192.2	-	0.0	23.8	0.0	0.18
MW-15D	07/17/2012	14.58	458	7.42	6.72	154.1	-	-	-	-	-
MW-15D	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	22.0	1.5	0.35
MW-15D	07/23/2012	15.25	433	7.83	6.75	209.2	-	0	24.3	1.2	0.20
MW-15D	08/09/2012	16.57	664	9.50	12.60	-88.2	-	-	-	-	-
MW-15D	09/05/2012	15.10	484	6.70	6.61	185.1	-	-	-	-	-
MW-15D	10/08/2012	15.20	611	5.74	6.56	-38.4	-	-	-	-	-
MW-15D	01/18/2013	14.63	531	5.98	6.11	191.8	-	-	-	-	-
MW-15D	04/25/2013	15.80	592	7.20	5.48	257.2	-	-	-	-	-
MW-15D	07/24/2013	14.90	719	6.40	5.27	289.6	-	-	-	-	-
MW-15D	10/24/2013	15.59	604	7.76	7.38	171.8	-	-	-	-	-
MW-15D	01/14/2014	15.23	803	6.04	5.56	295.9	-	-	-	-	-
MW-15D	04/16/2014	15.08	721	5.64	5.40	170.2	-	-	-	-	-
MW-15D	07/31/2014	17.14	869	6.27	5.81	165.3	-	-	-	-	-
MW-15D	11/20/2014	14.02	708	5.67	6.07	297.7	-	-	-	-	-
MW-15D	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-15D	01/28/2015	15.49	561	6.66	5.76	158.4	-	-	-	-	-
MW-15D	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-15D	04/22/2015	15.90	869	4.72	5.24	109.8	-	-	-	-	-
MW-15D	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-15D	08/27/2015	18.69	855	6.15	6.07	148.8	-	-	-	-	-
MW-15D	10/28/2015	16.38	733	5.96	5.53	-88.3[1]	-	-	-	-	-
MW-15D	02/02/2016	15.59	793	5.81	5.60	66.7	-	-	-	-	-
MW-15D	04/28/2016	15.42	1,018	10.2[2]	5.49	195.6	-	-	-	-	-
MW-15D	07/28/2016	17.44	897	5.81	5.11	81.7	-	-	-	-	-
MW-16	11/23/2010	16.02	664	4.43	5.48	350.4	-	-	-	-	-
MW-16	03/14/2011	14.12	240	6.91	4.70	296.8	-	-	-	-	-
MW-16	05/12/2011	20.36	442	8.89	4.53	278.2	-	-	-	-	-
MW-16	07/14/2011	18.72	639	3.96	4.51	336.0	-	-	-	-	-
MW-16	09/14/2011	-	116	7.03	5.28	404.3	0	0.0	17.9	0.0	0.00
MW-16	09/27/2011	14.57	134	7.69	5.41	308.7	-	-	-	-	-
MW-16	10/14/2011	15.99	221	9.43	5.88	296.0	0	0.0	18.3	0.0	0.00
MW-16	10/27/2011	16.04	169	8.09	5.77	245.7	0	0.0	19.5	0.0	0.32
MW-16	11/08/2011	16.33	191	12.88	5.70	333.5	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-16	11/15/2011	14.51	105	13.49	7.13	225.1	0	0.0	20.4	0.3	0.21
MW-16	12/08/2011	16.03	353	10.50	5.22	224.7	-	-	-	-	-
MW-16	01/12/2012	14.4	89	7.73	5.20	332.4	-	-	-	-	-
MW-16	02/16/2012	12.42	102	7.41	5.38	214.2	-	-	18.6	0.0	0.00
MW-16	02/28/2012	12.43	90	8.58	5.35	-	-	0.00	19.1	0.0	0.00
MW-16	03/28/2012	12.45	99	7.56	-	289.9	-	0.0	18.7	0.0	0.00
MW-16	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	19.0	0.0	0.00
MW-16	04/04/2012	14.20	546	6.06	5.06	291.6	-	-	-	-	-
MW-16	04/26/2012	12.32	544	4.99	5.26	338.0	-	0	18.9	0.0	0.00
MW-16	05/07/2012	14.66	471	5.31	5.70	502.2	-	0.00	19.1	0.0	0.00
MW-16	05/21/2012	14.37	518	2.14	5.21	519.6	-	0.0	18.5	0.0	0.00
MW-16	06/04/2012	14.49	84	8.14	5.62	381.7	-	0.0	19.2	0.0	0.00
MW-16	06/14/2012	14.33	363	8.70	5.41	150.2	-	-	-	-	-
MW-16	06/18/2012	14.67	103	11.04	5.76	230.0	-	0	20.5	0	0
MW-16	07/06/2012	14.25	497	9.08	5.40	250.2	-	-	20.3	0.0	-
MW-16	07/16/2012	14.38	643	15.71	5.25	246.7	-	-	-	-	-
MW-16	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	20.3	0	0
MW-16	08/06/2012	12.15	844	7.47	4.19	-52.9	-	-	-	-	-
MW-16	09/05/2012	14.10	576	6.80	5.28	254.9	-	-	-	-	-
MW-16	10/03/2012	14.68	119	8.10	5.01	-102.1	-	-	-	-	-
MW-16	01/14/2013	14.53	178	7.15	4.98	188.7	-	-	-	-	-
MW-16	04/23/2013	14.43	525	7.08	4.94	153.2	-	-	-	-	-
MW-16	07/22/2013	13.99	428	7.06	-	393.4	-	-	-	-	-
MW-16	10/21/2013	14.75	76	7.32	4.93	344.5	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-16	01/15/2014	14.14	97	5.14	5.25	227.3	-	-	-	-	-
MW-16	04/14/2014	15.02	128	8.54	5.58	130.6	-	-	-	-	-
MW-16	07/30/2014	16.04	839	6.41	4.94	183.3	-	-	-	-	-
MW-16	11/19/2014	12.62	892	5.85	5.06	314.5	-	-	-	-	-
MW-16	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-16	01/30/2015	14.03	636	7.63	5.07	195.1	-	-	-	-	-
MW-16	04/21/2015	14.86	655	7.16	4.81	159.9	-	-	-	0	-
MW-16	08/24/2015	18.09	879	6.02	4.86	123.6	-	-	-	0	-
MW-16	10/29/2015	15.42	939	5.57	4.96	-22.6[1]	-	-	-	-	-
MW-16	03/07/2016	14.67	830	6.42	5.17	153.5	-	-	-	-	-
MW-16	04/26/2016	15.68	1,072	3.90[2]	6.40	198.7	-	-	-	-	-
MW-16	07/26/2016	15.71	965	6.03	4.28	112.8	-	-	-	-	-
MW-17	11/23/2010	16.57	682	1.15	5.36	349.0	-	-	-	-	-
MW-17	11/30/2010	14.1	-	0.8	7.2	-70.1	-	-	-	0.3	-
MW-17	03/14/2011	13.63	541	5.09	5.29	193.3	-	-	-	-	-
MW-17	05/12/2011	16.59	560	7.09	5.12	204.6	-	-	-	-	-
MW-17	07/14/2011	17.40	635	1.06	5.13	219.7	-	-	-	-	-
MW-17	09/14/2011	-	459	0.52	4.93	510.8	0	0.0	15.2	0.0	0.00
MW-17	09/27/2011	14.62	460	0.76	7.58	266.7	-	-	-	-	-
MW-17	10/14/2011	16.50	550	1.18	5.46	268.0	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-17	10/27/2011	16.79	530	2.45	5.54	253.4	0	0.0	20.8	0.0	0.00
MW-17	11/08/2011	16.54	548	2.84	5.50	324.0	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-17	11/15/2011	14.98	550	6.19	5.53	296.0	0	0.0	17.9	0.0	0.00
MW-17	12/08/2011	16.41	569	4.90	5.98	200.4	-	-	-	-	-
MW-17	01/11/2012	14.63	529	4.25	5.13	348.6	-	-	-	-	-
MW-17	02/16/2012	12.57	575	0.79	5.48	180.6	-	-	12.6	0.0	0.00
MW-17	02/28/2012	12.86	612	3.23	5.74	-	-	0.00	17.0	0.0	0.00
MW-17	03/28/2012	12.72	577	1.52	-	291.0	-	0.0	16.6	0.0	0.00
MW-17	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	17.8	0.0	0.00
MW-17	04/04/2012	12.95	566	1.31	5.41	271.8	-	-	-	-	-
MW-17	04/26/2012	12.66	595	0.85	5.46	318.8	-	0	19.1	0.0	0.00
MW-17	05/07/2012	14.84	580	0.66	5.66	434.4	-	0.00	18.9	0.0	0.00
MW-17	05/21/2012	14.58	565	0.41	5.71	472.7	-	0.0	18.8	0.0	0.00
MW-17	06/04/2012	14.55	539	0.96	5.78	315.8	-	0.0	19.3	0.0	0.00
MW-17	06/14/2012	14.51	543	0.40	5.88	165.1	-	-	-	-	-
MW-17	06/18/2012	14.71	544	2.75	5.88	224.0	-	0	20.9	0	0
MW-17	07/06/2012	14.72	570	0.43	6.00	230.0	-	-	20.0	0.0	-
MW-17	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	20.3	0	0

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-17	07/31/2012	14.57	536	0.10	6.31	144.6	-	-	-	-	-
MW-17	08/07/2012	17.32	727	1.20	5.39	130.1	-	-	-	-	-
MW-17	09/05/2012	14.38	563	0.61	5.97	243.7	-	-	-	-	-
MW-17	10/04/2012	14.72	707	0.35	5.54	-17.5	-	-	-	-	-
MW-17	01/14/2013	14.69	583	2.07	5.62	263.4	-	-	-	-	-
MW-17	04/23/2013	14.95	547	3.44	5.50	120.8	-	-	-	-	-
MW-17	07/23/2013	14.27	784	1.71	6.63	268.7	-	-	-	-	-
MW-17	10/24/2013	14.55	755	2.82	7.41	185.6	-	-	-	-	-
MW-17	01/15/2014	14.61	842	2.08	5.84	175.0	-	-	-	-	-
MW-17	04/17/2014	15.10	703	2.28	5.83	64.8	-	-	-	-	-
MW-17	08/01/2014	15.73	852	7.15	5.72	142.8	-	-	-	-	-
MW-17	11/19/2014	13.41	901	3.62	5.71	238.6	-	-	-	-	-
MW-17	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-17	02/12/2015	14.47	815	3.43	5.86	86.7	-	-	-	-	-
MW-17	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-17	04/24/2015	14.87	796	3.99	5.60	118.6	-	-	-	-	-
MW-17	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-17	08/28/2015	15.70	900	5.18	5.64	84.5	-	-	-	-	-
MW-17	10/29/2015	15.59	879	3.53	5.52	-106.6[1]	-	-	-	-	-
MW-17	03/08/2016	15.38	855	2.94	5.69	159.6	-	-	-	-	-
MW-17	04/27/2016	14.34	945	7.46[2]	5.66	173.4	-	-	-	-	-
MW-17	07/27/2016	16.88	920	3.99	4.63	111.5	-	-	-	-	-
MW-18S	11/30/2010	15.3	-	11.3	11.1	-65.2	-	-	-	12.4	-
MW-18S	12/01/2010	11.97	64	11.75	12.02	-91.3	-	-	-	3.5	-
MW-18S	03/10/2011	14.93	7,076	7.03	12.99	-100.4	-	-	-	-	-
MW-18S	05/10/2011	22.53	7,285	2.83	13.21	101.9	-	-	-	-	-
MW-18S	07/13/2011	22.04	6,920	1.58	9.02	300.6	-	-	-	-	-
MW-18S	09/14/2011	-	5,817	9.09	12.50	73.6	0	0.0	13.6	0.3	0.00
MW-18S	09/20/2011	16.12	5,276	6.63	12.58	-32.8	0	0.0	14.6	180	0.10
MW-18S	09/21/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	-	56.2	-
MW-18S	09/23/2011	16.37	5,252	5.65	12.70	-13.5	0	0.0	17.8	81.5	0.20
MW-18S	09/27/2011	16.12	464	10.42	12.43	-39.1	0	0.0	-	0.5	0.00
MW-18S	10/04/2011	16.06	5,027	8.65	12.82	-71.9	0	0.0	23.1	17.9	0.00
MW-18S	10/14/2011	17.92	5,964	9.08	12.87	41.5	0	0.0	23.3	21.5	0.12
MW-18S	10/18/2011	17.93	4,105	11.97	12.87	10.5	0	0.0	26.4	32.4	0.40
MW-18S	10/27/2011	17.88	1,626	13.45	12.40	37.6	0	0.0	21.2	0.0	0.00
MW-18S	11/02/2011	17.48	3,201	14.41	12.84	27.6	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-18S	11/08/2011	17.58	3,121	16.99	12.71	9.4	0	0.0	20.9	1.0	0.62

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-18S	11/16/2011	15.74	3,727	19.91	12.76	29.6	0	0.0	24.7	3.46	0.00
MW-18S	12/08/2011	17.62	4,079	7.61	12.94	76.6	-	-	-	-	-
MW-18S	01/12/2012	15.03	5,138	7.31	12.39	-115.0	-	-	-	-	-
MW-18S	02/16/2012	13.13	3,534	5.11	12.66	-41.3	-	-	20.9	0.0	0.00
MW-18S	02/21/2012	13.25	3,432	7.40	12.64	-37.7	-	0	20.9	0	0.06
MW-18S	02/28/2012	13.78	463	1.51	9.63	-	-	0.00	20.9	0.0	0.06
MW-18S	03/05/2012	13.13	5,331	6.03	12.90	-67.6	-	0.0	20.9	0.4	0.00
MW-18S	03/23/2012	13.89	1,565	13.03	11.85	38.6	-	0.0	20.9	1.9	0.30
MW-18S	03/28/2012	13.70	1,885	12.10	-	29.6	-	0.0	21.3	1.1	0.12
MW-18S	04/03/2012	13.76	3,009	7.92	12.53	19.2	-	0.00	21.9	0.9	0.00
MW-18S	04/11/2012	13.59	1,977	5.88	12.47	-25.9	-	0.0	21.7	0.0	0
MW-18S	04/26/2012	13.50	3,499	6.11	12.64	60.0	-	0	22.5	0.1	0.00
MW-18S	04/30/2012	13.33	2,697	5.79	12.34	76.8	-	0	22.1	1.4	0.10
MW-18S	05/07/2012	15.83	3,595	6.42	12.39	-29.5	-	0.00	22.2	0.0	0.18
MW-18S	05/15/2012	15.78	5,764	4.97	12.35	-26.9	-	0.0	22.4	0.2	0.20
MW-18S	05/21/2012	15.81	2,656	4.29	12.43	-78.3	-	0.0	21.8	0.6	0.10
MW-18S	05/24/2012	15.77	3,285	11.80	-	-	-	-	-	-	-
MW-18S	05/29/2012	16.66	3,692	9.80	12.50	-43.4	-	0.0	22.8	3.7	0.20
MW-18S	06/04/2012	15.79	2,451	15.24	12.14	-12.5	-	0.0	21.3	0.0	0.10
MW-18S	06/14/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	20.9	0.8	0
MW-18S	06/15/2012	16.01	2,011	19.11	12.32	-45.4	-	-	-	-	-
MW-18S	06/18/2012	15.72	1,859	17.92	12.01	-30.7	-	0	30.0+	1.6	0.12
MW-18S	06/28/2012	16.54	1,703	18.23	11.88	-47.7	-	0.0	-	-	0.10
MW-18S	07/06/2012	15.86	3,519	15.19	12.58	-78.7	-	-	21.8	1.4	-
MW-18S	07/09/2012	16.21	1,801	16.24	12.17	-16.7	-	0.0	21.4	0.9	0.14
MW-18S	07/17/2012	17.44	1,697	13.78	11.78	45.8	-	-	-	-	-
MW-18S	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	20.9	0.6	0.24
MW-18S	07/23/2012	16.53	1,631	8.31	12.17	-24.8	-	0	20.9	10.4	0.26
MW-18S	08/09/2012	18.04	3,463	11.30	10.94	66.1	-	-	-	-	-
MW-18S	09/05/2012	15.56	6,117	11.16	12.71	-48.9	-	-	-	-	-
MW-18S	10/08/2012	16.24	7,086	9.45	12.54	-104.7	-	-	-	-	-
MW-18S	01/17/2013	14.48	3,450	9.58	12.48	-67.0	-	-	-	-	-
MW-18S	04/25/2013	16.32	1,762	10.77	11.69	134.6	-	-	-	-	-
MW-18S	07/25/2013	15.29	5,727	9.47	12.62	-108.1	-	-	-	-	-
MW-18S	10/23/2013	15.84	7,530	8.94	12.55	-146.6	-	-	-	-	-
MW-18S	01/16/2014	15.14	2,866	15.14	12.19	-67.3	-	-	-	-	-
MW-18S	04/16/2014	16.26	2,607	6.64	12.31	69.5	-	-	-	-	-
MW-18S	08/01/2014	18.40	6,816	7.63	12.20	-69.1	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-18S	11/20/2014	14.53	8,083	5.05	12.83	-47.7	-	-	-	-	-
MW-18S	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-18S	02/12/2015	15.43	5,633	8.72	12.23	-57.6	-	-	-	-	-
MW-18S	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-
MW-18S	04/22/2015	16.17	1,882	6.47	11.75	-13.6	-	-	-	-	-
MW-18S	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-
MW-18S	08/27/2015	20.21	8,077	5.09	13.25	21.0	-	-	-	-	-
MW-18S	10/28/2015	16.97	7,358	3.92	12.50	-179.4[1]	-	-	-	-	-
MW-18S-R	02/12/2015	15.22	675	5.11	5.69	121.5	-	-	-	-	-
MW-18S-R	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-18S-R	04/22/2015	15.99	868	1.15	5.45	110.7	-	-	-	-	-
MW-18S-R	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	29.5	-
MW-18S-R	08/27/2015	18.10	843	4.95	5.96	124.1	-	-	-	-	-
MW-18S-R	10/29/2015	16.80	788	2.76	5.41	-95.9[1]	-	-	-	-	-
MW-18S-R	02/03/2016	13.93	873	3.95	5.27	53.3	-	-	-	-	-
MW-18S-R	04/27/2016	15.90	739	8.84[2]	5.34	146.5	-	-	-	-	-
MW-18S-R	07/28/2016	18.89	872	4.61	4.37	169.5	-	-	-	-	-
MW-18D	11/23/2010	17.61	7.80	5.29	7.16	285.8	-	-	-	-	-
MW-18D	11/30/2010	14.3	-	6.0	10.0	-65.4	-	-	-	1.0	-
MW-18D	12/01/2010	14.29	18	6.64	10.80	-73.0	-	-	-	2.8	-
MW-18D	12/08/2010	14.94	717	5.32	7.42	50.7	-	-	-	-	-
MW-18D	03/10/2011	11.36	3,566	4.92	10.11	85.9	-	-	-	-	-
MW-18D	05/10/2011	21.97	884	3.37	10.75	119.4	-	-	-	-	-
MW-18D	07/13/2011	20.41	812	1.80	9.39	233.0	-	-	-	-	-
MW-18D	09/14/2011	-	176	0.99	9.99	159.0	0	0.0	20.4	0.0	0.30
MW-18D	09/20/2011	16.08	195	0.81	9.78	68.0	0	0.0	20.5	0.8	0.38
MW-18D	09/21/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	-	1.0	-
MW-18D	09/23/2011	16.53	170	1.20	6.78	228.8	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-18D	09/27/2011	16.04	174	3.25	9.46	159.1	0	0.0	-	0.0	0.00
MW-18D	10/04/2011	15.90	184	1.00	7.99	142.0	0	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-18D	10/14/2011	17.79	255	1.70	9.52	82.6	0	0.0	20.9	0.4	0.77
MW-18D	10/18/2011	17.80	215	2.90	9.59	98.8	0	0.0	20.9	0.8	0.14
MW-18D	10/27/2011	17.44	332	5.17	9.68	54.4	0	0.0	24.5	0.0	0.44
MW-18D	11/02/2011	17.53	348	5.75	9.82	59.0	0	0.0	20.9	0.0	0.05
MW-18D	11/08/2011	17.69	367	5.73	10.10	100.6	0	0.0	20.9	0.0	0.14
MW-18D	11/16/2011	15.87	353	5.96	9.58	129.1	0	0.0	20.4	0.0	0.02
MW-18D	12/08/2011	16.93	370	4.02	6.97	150.8	-	-	-	-	-
MW-18D	01/11/2012	15.08	412	2.38	7.04	170.6	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-18D	02/16/2012	13.74	452	1.71	9.48	-84.3	-	-	20.9	0.0	0.00
MW-18D	02/21/2012	13.81	468	0.55	9.32	-125.2	-	0	20.9	0	0.00
MW-18D	02/28/2012	13.12	3,584	10.92	12.70	-	-	0.00	20.9	0.2	0.00
MW-18D	03/05/2012	13.68	460	1.66	9.35	-105.4	-	0.0	20.9	0.0	0.20
MW-18D	03/23/2012	13.94	469	1.85	9.52	69.7	-	0.0	20.3	1.0	0.0
MW-18D	03/28/2012	13.88	469	1.51	-	37.6	-	0.0	20.9	0.0	0.10
MW-18D	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	20.9	0.5	0.00
MW-18D	04/04/2012	15.56	467	0.25	7.27	-160.7	-	-	-	-	-
MW-18D	04/11/2012	13.49	989	1.67	9.88	53.9	-	0.0	20.9	0.0	0
MW-18D	04/26/2012	12.58	493	9.83	9.83	136.9	-	0	20.9	0.0	0.14
MW-18D	04/30/2012	13.56	493	1.38	9.71	132.4	-	0	20.9	1.4	0.00
MW-18D	05/07/2012	15.88	474	1.08	9.63	55.1	-	0.00	20.9	0.0	0.00
MW-18D	05/15/2012	15.87	479	1.13	9.67	-18.0	-	0.0	20.9	0.0	0.14
MW-18D	05/21/2012	15.94	478	1.44	8.86	39.7	-	0.0	20.9	0.1	0.22
MW-18D	05/24/2012	15.60	575	2.22	-	-	-	-	-	-	-
MW-18D	05/29/2012	16.04	463	1.85	8.55	87.2	-	0.0	20.4	2.2	0.00
MW-18D	06/04/2012	15.85	434	2.29	8.97	116.2	-	0.0	20.9	0.0	0.00
MW-18D	06/14/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	20.9	0.4	0
MW-18D	06/15/2012	16.28	465	0.69	8.64	142.3	-	-	-	-	-
MW-18D	06/18/2012	15.43	460	5.02	9.32	110.6	-	0	20.9	1.0	0.08
MW-18D	06/28/2012	15.67	465	2.32	9.13	108.6	-	0.0	-	-	0.62
MW-18D	07/06/2012	15.40	476	1.06	9.16	85.3	-	-	20.9	1.2	-
MW-18D	07/09/2012	15.76	476	2.41	9.20	118.6	-	0.0	20.9	0.3	0.20
MW-18D	07/18/2012	15.88	671	3.32	8.61	98.4	-	0	20.9	1.2	-0.22
MW-18D	07/23/2012	14.71	672	0.47	8.76	135.0	-	0	20.9	3.2	0.16
MW-18D	08/09/2012	21.45	890	0.67	7.66	-95.1	-	-	-	-	-
MW-18D	09/05/2012	15.27	672	1.03	9.17	-177.1	-	-	-	-	-
MW-18D	10/08/2012	16.46	803	0.46	7.93	-180.4	-	-	-	-	-
MW-18D	01/17/2013	14.98	607	0.40	8.19	-188.1	-	-	-	-	-
MW-18D	04/25/2013	16.55	444	2.88	6.96	238.8	-	-	-	-	-
MW-18D	07/25/2013	-	585	6.59	6.64	306.6	-	-	-	-	-
MW-18D	10/23/2013	15.43	606	5.78	7.88	130.4	-	-	-	-	-
MW-18D	01/16/2014	14.61	681	2.78	7.64	205.5	-	-	-	-	-
MW-18D	04/16/2014	16.11	627	0.21	7.66	208.0	-	-	-	-	-
MW-18D	08/01/2014	18.09	616	0.75	7.71	22.2	-	-	-	-	-
MW-18D	11/20/2014	14.21	618	4.08	7.79	229.7	-	-	-	-	-
MW-18D	01/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MW-18D	01/28/2015	16.39	5,292	9.80	8.59	165.1	-	-	-	-	-

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
MW-18D	04/21/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-
MW-18D	04/22/2015	16.64	3,366	1.51	6.89	156.3	-	-	-	-	-
MW-18D	08/24/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	-
MW-18D	08/27/2015	21.75	3,931	3.16	9.47	59.1	-	-	-	-	-
MW-18D	10/28/2015	16.74	3,644	0.69	7.43	-203.1[1]	-	-	-	-	-
MW-18D	02/02/2016	14.85	3,251	0.73	7.50	39.2	-	-	-	-	-
MW-18D	04/28/2016	15.36	211	15.84[2]	8.95	155.4	-	-	-	-	-
MW-18D	07/28/2016	19.98	2,529	0.50	7.66	-109.3	-	-	-	-	-
SV-1	10/04/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	30.0+	42.8	0.00
SV-1	10/14/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	28.0	40.4	0.04
SV-1	10/18/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	30.0+	50.2	0.02
SV-1	10/27/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	20.8	0.0	0.00
SV-1	11/02/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	28.6	17.2	0.00
SV-1	11/08/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	22.5	18.7	0.00
SV-1	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	21.8	0.0	0.00
SV-1	02/21/2012	-	-	-	-	-	-	0	25.7	0	0.00
SV-1	02/28/2012	-	-	-	-	-	-	-	21.7	0.0	-
SV-1	03/05/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	26.9	2.0	0.00
SV-1	03/28/2012	-	-	-	-	-	-	-	26.7	5.1	0.00
SV-1	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.12	26.6	4.8	0.00
SV-1	04/26/2012	-	-	-	-	-	-	0	22.9	0.0	0.00
SV-1	05/07/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	30.0+	2.4	0.00
SV-1	05/21/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	30.0+	3.3	0.00
SV-1	06/04/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	30.0+	0.8	0.04
SV-1	06/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	30.0+	0.7	0
SV-1	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	-	0.6	0
SV-2	10/04/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	22.0	0.0	0.00
SV-2	10/14/2011	-	-	-	-	-	0	0.0	30.0+	0.0	0.00
SV-2	10/18/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	30.0+	0.0	0.00
SV-2	10/27/2011	-	-	-	-	-	0	0.02	25.0	0.0	0.00
SV-2	11/02/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	20.9	0.0	0.00
SV-2	11/08/2011	-	-	-	-	-	0	0.00	20.9	0.0	0.00
SV-2	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	21.6	0.0	0.00
SV-2	02/21/2012	-	-	-	-	-	-	0	21.5	0	0.00
SV-2	02/28/2012	-	-	-	-	-	-	-	26.4	1.5	-
SV-2	03/05/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	21.9	0.0	0.00
SV-2	03/28/2012	-	-	-	-	-	-	-	30.0	0.0	0.00
SV-2	04/03/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	29.3	0.4	0.00

Table 4

HISTORICAL MONITORING WELL FIELD PARAMETERS DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Well Temperature (°C)	Specific Conductance (µS/cm)	Dissolved Oxygen (mg/L)	Well pH	ORP (mV)	LEL (Head Space) (%)	Ozone (Head Space) (ppm)	Percent Oxygen (Head Space) (%)	Photoionizing Detector Reading (ppm)	Well Pressure / Vacuum (Head Space) (Inches of water)
SV-2	04/26/2012	-	-	-	-	-	-	0	26.4	0.0	0.00
SV-2	05/07/2012	-	-	-	-	-	-	0.00	30.0+	0.0	0.00
SV-2	05/21/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	30.0+	0.0	0.00
SV-2	06/04/2012	-	-	-	-	-	-	0.0	30.0+	0.2	0.00
SV-2	06/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
SV-2	07/18/2012	-	-	-	-	-	-	0	-	2.5	0
TF-3	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	111	-
TF-4	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	145	-
TF-5	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
TF-5	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	20.5	0.0	0.00
TF-6	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
TF-6	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	20.4	0.0	0.00
TF-7	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	245	-
TF-7	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	20.3	0.0	0.00
TF-8	12/01/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
TF-8	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	20.2	0.0	0.00
VE-1	11/30/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-
VE-1	02/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	20.9	0.0	0.00

Notes: As of Third Quarter 2015, this table will reflect stabilized ground water parameter readings measured and recorded during low flow sampling of select monitoring wells instead of down-well readings taken prior to sampling.

(##) = Depth to bottom of well (ft)
[##] = Length of the Screened Interval (ft)
{##} = Well Diameter (in)
°C = Degrees Celsius
µS/cm = Microsiemens per centimeter
mg/L = Milligrams per liter
mV = Millivolts
ppm = Parts per million
(#)[1] = Results for ORP from the October 2015 sampling event were determined to be anomalous, likely due to an equipment malfunction
(#)[2] = Results for dissolved oxygen were deteremined to be anomalous, likely due to an equipment malfunction

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-FR815955	01/04/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,086	NT	NT	39,086	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR815955	01/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR815955	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,695	NT	NT	39,695	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR815955	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,737	NT	NT	39,737	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR815955	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR815955	10/25/2010		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR815955	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR815955	08/07/2012		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR815955	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR815955	01/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR815955	05/23/2013		-	NT	NT	NT	41,417	NT	NT	41,417	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.5	<0.5	<0.5	15.9
GVP-FR815955	12/18/2013		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/15/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR815955	10/30/2014		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR815955	01/22/2015		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	04/16/2015		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955 (DUP)	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.5	<0.5	<0.5	14.1
GVP-FR815955 (DUP)	12/18/2013		-	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/04/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,086	NT	NT	39,086	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	01/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5
GVP-FR881366	04/17/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,189	NT	NT	39,189	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	07/27/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,290	NT	NT	39,290	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	10/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,365	NT	NT	39,365	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	01/23/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,470	NT	NT	39,470	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	04/15/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,553	NT	NT	39,553	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	07/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,646	NT	NT	39,646	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,695	NT	NT	39,695	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881366	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,737	NT	NT	39,737	4.3	<0.1	<0.1	0.1	<5.0
GVP-FR881366	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR881366	10/25/2010		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881366	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881366	08/07/2012		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR881366	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881366	01/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881366	05/23/2013		-	NT	NT	NT	41,417	NT	NT	41,417	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881366	01/15/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR881366	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR881394	01/04/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,086	NT	NT	39,086	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881394	01/10/2007		-	<0.1	0.1	<0.1	39,092	NT	NT	39,092	2	<0.1	<0.1	<0.1	25
GVP-FR881394	01/23/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,470	NT	NT	39,470	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881394	04/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,555	NT	NT	39,555	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881394	07/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,646	NT	NT	39,646	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881394	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,695	NT	NT	39,695	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881394	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	39,737	NT	NT	39,737	1.5	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR881394	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-FR815955	01/04/2007	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/10/2007	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	09/04/2008	<0.2	35	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/16/2008	<0.2	<32	21	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/29/2009	<0.500	94	143	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	05/23/2013	NT	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	12/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/15/2014	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955 (DUP)	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955 (DUP)	12/18/2013	NT	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/04/2007	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/10/2007	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	04/17/2007	<0.2	<28	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	07/27/2007	<0.2	40	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/10/2007	<0.2	<28	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/23/2008	<0.2	<28	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	04/15/2008	<0.2	<30	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	07/17/2008	<0.2	<29	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	09/04/2008	<0.2	<35	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/16/2008	<0.2	<35	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/29/2009	<0.500	96.6	84.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	05/23/2013	NT	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/15/2014	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/04/2007	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/10/2007	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/23/2008	<0.2	<29	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	04/17/2008	<0.2	<31	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	07/17/2008	<0.2	30	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	09/04/2008	<0.2	<32	<20	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/16/2008	<0.2	<33	22	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/29/2009	<0.500	153	100	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-FR815955	01/04/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	09/04/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/29/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	08/07/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	12/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955 (DUP)	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955 (DUP)	12/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/04/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	04/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	09/04/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/29/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	08/07/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/04/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	09/04/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/29/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-FR815955	01/04/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	09/04/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/29/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	08/07/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	12/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-FR815955 (DUP)	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR815955 (DUP)	12/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/04/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	04/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	09/04/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/29/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	08/07/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881366	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/04/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	09/04/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/29/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-FR881394	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881394	08/07/2012		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR881394	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881394	01/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881394	05/23/2013		-	-	-	-	41,417	NT	NT	41,417	-	-	-	-	-
GVP-FR881394	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR881394	01/15/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR881394	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941233	01/04/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941233	01/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	12	0.2	<0.1	0.3	<5.0
GVP-FR941233	01/19/2007		-	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	NT	NT	<2.8	1	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	04/17/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	12	0.3	<0.1	0.2	<5.0
GVP-FR941233	07/27/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	11	0.5	<0.1	0.1	<5.0
GVP-FR941233	10/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941233	01/23/2008		-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2	<1	<6.0	970	4.1	<1.0	28	390
GVP-FR941233	04/15/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	110	1.3	<0.1	1.6	6.9
GVP-FR941233	07/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941233	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	2.6	1.8	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941233	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	13	1.8	<0.1	0.2	<5.0
GVP-FR941233	01/30/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	7.55	2.37	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	04/10/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	487	3.01	<0.500	10.3	25
GVP-FR941233	07/17/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1.04	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	01/15/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	0.66	0.6	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	04/15/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	07/19/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	1.38	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	10/25/2010		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	01/12/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	698 V8	2.36	<0.5	4.65	43.8
GVP-FR941233	04/05/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	07/14/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.21	1.33	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	09/12/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	0.71	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	09/27/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	0.92	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	11/15/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.59 V8	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	01/12/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	04/05/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	0.91	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	07/18/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	08/07/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NA	NA	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	01/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.03	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	04/24/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941233	07/24/2013		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NA	NA	<2.5	<0.500	0.89	<0.5	<0.5	<2.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-FR881394	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	05/23/2013	-	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/15/2014	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	01/04/2007	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	01/10/2007	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	01/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	04/17/2007	<0.2	<28	21	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	07/27/2007	<0.2	29	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	10/10/2007	<0.2	<28	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	01/23/2008	<2.0	<28	1,000	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1	<1
GVP-FR941233	04/15/2008	<0.2	76	900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	07/17/2008	<0.2	33	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	09/04/2008	<0.2	<32	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	10/16/2008	<0.2	<32	47	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941233	01/30/2009	<0.500	126	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	04/10/2009	<0.500	338	307	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	07/17/2009	<0.500	<300	163	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	10/29/2009	<0.500	99.2	40.6	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	01/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	04/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	07/19/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-FR941233	01/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-FR941233	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	09/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	09/27/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	11/15/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	V8 <0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	04/05/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	07/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	VC <0.09	NA	NA	NA	VC <0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	VC <0.14	NA	NA	NA	VC <0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941233	01/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-FR941233	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-FR881394	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	08/07/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	01/04/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	01/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	01/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	04/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	01/23/2008	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<2
GVP-FR941233	04/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	1.5	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.3 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.4 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.3 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941233	01/30/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/10/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	07/17/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/29/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	01/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	07/19/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	01/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/05/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	07/14/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	09/12/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	09/27/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/19/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	11/15/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	01/12/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18 VC	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/05/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	07/18/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	08/07/2012	<0.17 VC	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1 VC	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/04/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	01/18/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	07/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-FR881394	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	08/07/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR881394	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	01/04/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	01/10/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	01/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	04/17/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	01/23/2008	<1	<1	<3	<2	<1	<1	<1	<1	NT	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1
GVP-FR941233	04/15/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941233	01/30/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	04/10/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	07/17/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	10/29/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	01/15/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	04/15/2010	NA	NA	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	07/19/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	10/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	01/12/2011	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	04/05/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	07/14/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21 V4	<0.12	NA	<0.21 V4	NA	<0.25
GVP-FR941233	09/12/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	09/27/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94 V8	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	10/19/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	11/15/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	01/12/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	04/05/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	07/18/2012	NA	NA	<0.12 VC	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5 VC	<0.12	NA	<0.21 VH	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25 VC
GVP-FR941233	08/07/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	10/04/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941233	01/18/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-FR941233	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941233	07/24/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	10/18/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-FR941233	01/15/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	0.64	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	04/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	92.6	1.13	<0.500	2.32	<2.50
GVP-FR941233	07/09/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	10/30/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941233	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	62	0.6	<0.1	1.4	5.2 J
GVP-FR941233	04/16/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	0.3 J	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941233	08/25/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	3.5	0.3 J	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941233	10/28/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	24	0.6	<0.1	0.1 J	<2.5
GVP-FR941233	02/04/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941233	04/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.3 J	0.3 J	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941233	07/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.1 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281	01/04/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	01/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	01/19/2007		-	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	NT	NT	<2.8	<0.5	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	04/17/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	07/27/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	11	1.7	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	10/10/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	4.5	2.8	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	01/23/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	9.5	0.9	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	04/15/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.2	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	07/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	11	0.2	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-FR941281	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	11	0.4	<0.1	0.2	<5.0
GVP-FR941281	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	17	0.2	<0.1	0.5	<5.0
GVP-FR941281	01/30/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	10.1	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	04/10/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	6.77	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	07/17/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	9.34	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	16.7	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	01/15/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1.23	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	04/15/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	6.85	<0.500	<0.500	<0.500	3.59
GVP-FR941281	07/19/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	5.1	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	10/25/2010		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.52 D1 V8	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	01/12/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	04/05/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	6.87	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	07/14/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	11.7	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	09/12/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	09/27/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	11/15/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	0.67	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	01/12/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.63	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	04/05/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.87	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	07/18/2012		-	<0.08	<0.13	<0.14	<0.22	NA	NA	<0.57	1.96	<0.12	<0.11	<0.09	<1.16
GVP-FR941281	08/07/2012		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-FR941233	01/15/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	07/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941233	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941233	04/16/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941233	08/25/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941233	10/28/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941233	02/04/2016	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941233	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941233	07/26/2016	<0.2	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	01/04/2007	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	01/10/2007	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	01/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	04/17/2007	<0.2	<28	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	07/27/2007	<0.2	35	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	10/10/2007	<0.2	<28	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	01/23/2008	<0.2	<29	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	04/15/2008	<0.2	81	530	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	07/17/2008	<0.2	<29	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	09/04/2008	<0.2	<31	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	10/16/2008	<0.2	<33	24	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281	01/30/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	04/10/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	07/17/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	10/29/2009	<0.500	103	139	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	01/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	04/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	07/19/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-FR941281	01/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-FR941281	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	09/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	09/27/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	11/15/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09 V8	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	04/05/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	07/18/2012	<0.08	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09 VC	NA	NA	NA	<0.14 VC	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14 VC	NA	NA	NA	<0.17 VC	<0.08	<0.12	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-FR941233	01/15/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	07/09/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/30/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941233	01/22/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/16/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941233	08/25/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941233	10/28/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941233	02/04/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941233	04/26/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941233	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	01/04/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	01/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	01/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	04/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.2 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	04/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.4 J	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.2 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281	01/30/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/10/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	07/17/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	10/29/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	01/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	07/19/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	01/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/05/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	07/14/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	09/12/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	09/27/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	10/19/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	11/15/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	01/12/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18 VC	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/05/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	07/18/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	08/07/2012	<0.17 VC	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1 VC	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-FR941233	01/15/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	04/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	07/09/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	10/30/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941233	01/22/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941233	04/16/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941233	08/25/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941233	10/28/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941233	02/04/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941233	04/26/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941233	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	01/04/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	01/10/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	01/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	04/17/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	04/15/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281	01/30/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	04/10/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	07/17/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	10/29/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	01/15/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	04/15/2010	NA	NA	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	07/19/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	10/25/2010	NA	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NT	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
GVP-FR941281	01/12/2011	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NT	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	04/05/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	NT	NT	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	07/14/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21 V4	<0.12	NA	<0.21 V4	NA	<0.25
GVP-FR941281	09/12/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	09/27/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94 V8	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	10/19/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	11/15/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	01/12/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	04/05/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	07/18/2012	NA	NA	<0.12 VC	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5 VC	<0.12	NA	<0.21 VH	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25 VC
GVP-FR941281	08/07/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-FR941281	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	01/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	04/24/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	07/24/2013		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	3.92	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NA	NA	<2.5	1.53	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-FR941281	01/15/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	04/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	07/09/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.16	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	10/30/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	2.39	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-FR941281	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281	04/16/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.6	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281	08/25/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.6	0.2 J	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281	10/28/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.5	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281	02/04/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281	04/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.1 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.6
GVP-FR941281	07/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-FR941281 (DUP)	07/18/2012		-	<0.08	<0.13	<0.14	<0.22	NA	NA	<0.57	2.08	<0.12	<0.11	<0.09	<1.16
GVP-INF	03/28/2006		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	<0.1	<0.5	14	0.1	<0.1	0.3	<5
GVP-INF	09/19/2006		-	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	42	0.4	<0.1	0.5	6.8
GVP-INF	11/06/2006		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	24	0.7	<0.1	0.3	5.1
GVP-INF	04/05/2007		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5
GVP-INF	02/20/2008		-	<0.2	<0.2	<0.2	<0.6	<0.4	<0.2	<1.2	74	0.4	<0.2	1.5	66
GVP-INF	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	10	0.2	<0.1	0.2	5.6
GVP-INF	09/08/2008		-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	50	0.5	<0.1	1.4	29
GVP-INF	09/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	3.8	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-INF	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	6.8	<0.1	<0.1	0.2	<5.0
GVP-INF	12/29/2008		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	01/30/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	2.46	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	03/18/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	14	<0.500	<0.500	<0.500	6.37
GVP-INF	04/10/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	7.72	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	05/19/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1.41	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	06/05/2009		-	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00	NA	NA	<4.00	2	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00
GVP-INF	07/16/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	3.87	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	08/12/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	3.33	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	09/04/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	3.17	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	11/06/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	12/04/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	11.6	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	01/25/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	0.86	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	02/09/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	0.69	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	03/01/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	2.76	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	04/15/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	0.94	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	05/10/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	06/07/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1.21	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	07/19/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	5.26	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	10/25/2010		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.96	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-FR941281	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-FR941281	01/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-FR941281	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	01/15/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	07/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-FR941281	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941281	04/16/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941281	08/25/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941281	10/28/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941281	02/04/2016	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941281	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-FR941281	07/26/2016	<0.2	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-FR941281 (DUP)	07/18/2012	<0.08	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF	03/28/2006	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	09/19/2006	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	11/06/2006	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	04/05/2007	<0.2	<28	<20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-INF	02/20/2008	<0.4	83	82	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
GVP-INF	09/04/2008	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	09/08/2008	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	09/17/2008	<0.2	<32	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	10/16/2008	<0.2	<33	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF	12/29/2008	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	01/30/2009	<0.500	130	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	03/18/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	04/10/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	05/19/2009	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	06/05/2009	<1.00	<300	<100	NA	<1	NA	<1	NA	<1	NA	NA	NA	<1	NA	NA	NA	<1	<1	<1	NA
GVP-INF	07/16/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	08/12/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	09/04/2009	<0.500	108	41.9	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	10/29/2009	<0.500	64.4	44.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	11/06/2009	<0.500	86.2	41	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	12/04/2009	<0.500	<345	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	01/25/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	02/09/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	03/01/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	04/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	05/10/2010	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	06/07/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-FR941281	10/04/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	01/18/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	07/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	01/15/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	07/09/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	10/30/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-FR941281	01/22/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/16/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941281	08/25/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941281	10/28/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941281	02/04/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941281	04/26/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-FR941281	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-FR941281 (DUP)	07/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF	03/28/2006	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	0.7	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.4 J	<0.2	<0.1	<0.1	1.1	<0.2
GVP-INF	09/19/2006	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	1.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	1.1	0.5	<0.1	<0.1	1.5	<0.2
GVP-INF	11/06/2006	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	0.4 J	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.6	<0.2	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2
GVP-INF	04/05/2007	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-INF	02/20/2008	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	0.3 J	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	0.6 J	1 J	<0.2	<0.2	0.3 J	<0.4
GVP-INF	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	0.2 J	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.4 J	<0.2	<0.1	<0.1	0.3 J	<0.2
GVP-INF	09/08/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.3 J	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-INF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.2 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-INF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	0.1 J	1.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.3 J	<0.2	<0.1	<0.1	0.2 J	<0.2
GVP-INF	12/29/2008	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	01/30/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	03/18/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	04/10/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	05/19/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	06/05/2009	<1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<1	<1	NA	NA	NA	<1	NA	NA	NA
GVP-INF	07/16/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	08/12/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	09/04/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	10/29/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	11/06/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	12/04/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	01/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	02/09/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	03/01/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	04/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	05/10/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	06/07/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	07/19/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-FR941281	10/04/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-FR941281	01/18/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-FR941281	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-FR941281	07/24/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	10/18/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	01/15/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	04/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	07/09/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	10/30/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-FR941281	01/22/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941281	04/16/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941281	08/25/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941281	10/28/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941281	02/04/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941281	04/26/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-FR941281	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-FR941281 (DUP)	07/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF	03/28/2006	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	09/19/2006	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	11/06/2006	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	04/05/2007	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-INF	02/20/2008	<0.2	<0.2	<0.6	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	NA	NA	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2
GVP-INF	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	09/08/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF	12/29/2008	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	01/30/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	03/18/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	04/10/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	05/19/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	06/05/2009	NA	NA	<1	NA	NA	NA	NA	<1	<5	<1	NA	<1	<1	NA	<1	NA	<1
GVP-INF	07/16/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	08/12/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	09/04/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	10/29/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	11/06/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	12/04/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	01/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	02/09/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	03/01/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	04/15/2010	NA	NA	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	05/10/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	06/07/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	07/19/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-INF	01/11/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	73.8	1.00	<0.5	1.46	20
GVP-INF	04/05/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.16	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	07/14/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	12.2	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	01/12/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.92	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	04/17/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.22	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	07/18/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	08/07/2012		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	01/17/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	4.99	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	04/24/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	7.46	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	05/08/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	4.91	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	07/24/2013		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	2.71	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NA	NA	<2.5	0.95	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF	01/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	04/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	07/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	2.1	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	10/30/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	1.95	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-INF	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	9.9	0.1 J	<0.1	0.3 J	5.0 J
GVP-INF	04/16/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-INF	08/25/2015			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-INF	10/27/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	2.5	<0.1	<0.1	<0.1	3.4 J
GVP-INF	02/04/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-INF	04/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.6
GVP-INF	07/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-INF (DUP)	01/11/2011		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	63.5	0.850	<0.500	1.29	17.1
GVP-INF (DUP)	07/14/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	12.3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-INF (DUP)	01/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	09/04/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-MID	09/08/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-MID	09/17/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-MID	10/03/2008		-	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	NT	NT	<2.8	<0.5	NT	NT	NT	<10
GVP-MID	10/16/2008		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-MID	12/29/2008		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	01/30/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	03/18/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	04/10/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	05/19/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	06/05/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	07/16/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	08/12/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	09/04/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	10/29/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-INF	01/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-INF	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	04/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	07/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	VC <0.09	NA	NA	NA	VC <0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	VC <0.14	NA	NA	NA	VC <0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-INF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	VH <0.09	<0.31	NA
GVP-INF	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-INF	05/08/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-INF	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-INF	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-INF	04/16/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-INF	08/25/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-INF	10/27/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-INF	02/04/2016	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-INF	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-INF	07/26/2016	<0.2	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-INF (DUP)	01/11/2011	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF (DUP)	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF (DUP)	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-MID	09/04/2008	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-MID	09/08/2008	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-MID	09/17/2008	<0.2	41	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-MID	10/03/2008	NT	NT	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-MID	10/16/2008	<0.2	<35	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-MID	12/29/2008	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	01/30/2009	<0.500	<600	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	03/18/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	04/10/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	05/19/2009	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	06/05/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	07/16/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	08/12/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	09/04/2009	<0.500	83.6	33.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	10/29/2009	<0.500	110	52	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-INF	01/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	04/05/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	07/14/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	10/19/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	01/12/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	04/17/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	07/18/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	08/07/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	10/04/2012	VC <0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	VC <0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	01/17/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	VH <0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	04/24/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	05/08/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-INF	07/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	01/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	04/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	07/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	10/30/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-INF	01/22/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-INF	04/16/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-INF	08/25/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-INF	10/27/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-INF	02/04/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-INF	04/26/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-INF (DUP)	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF (DUP)	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF (DUP)	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-MID	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-MID	09/08/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-MID	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-MID	10/03/2008	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-MID	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-MID	12/29/2008	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	01/30/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	03/18/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	04/10/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	05/19/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	06/05/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	07/16/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	08/12/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	09/04/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	10/29/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-INF	01/11/2011	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	04/05/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	07/14/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94 V8	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	10/19/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	01/12/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	04/17/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	07/18/2012	NA	NA	<0.12 VC	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5 VC	<0.12	NA	<0.21 VH	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25 VC
GVP-INF	08/07/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	10/04/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21 VH	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-INF	01/17/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-INF	04/24/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56 VC	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35 VC
GVP-INF	05/08/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56 VC	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-INF	07/24/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	10/18/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-INF	08/25/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-INF	10/27/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-INF	04/26/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-INF (DUP)	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF (DUP)	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-INF (DUP)	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-MID	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-MID	09/08/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-MID	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-MID	10/03/2008	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-MID	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-MID	12/29/2008	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	01/30/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	03/18/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	04/10/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	05/19/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	06/05/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	07/16/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	08/12/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	09/04/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	10/29/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-MID	11/06/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	12/04/2009		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	01/25/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	02/09/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	03/01/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	04/15/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	05/10/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	06/07/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	07/19/2010		-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	10/25/2010		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	01/11/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	04/05/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	07/14/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	10/19/2011		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	01/12/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	04/17/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	07/18/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	01/17/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	3.8	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	04/24/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	05/08/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	07/24/2013		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NA	NA	<2.5	<0.500	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-MID	01/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	04/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	07/08/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	10/30/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	1.03	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	11/17/2014		-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-MID	01/22/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.5 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-MID	04/16/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-MID	08/25/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-MID	10/27/2015		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-MID	02/04/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-MID	04/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.6
GVP-MID	07/26/2016		-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-EFF	09/04/2008		0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-EFF	09/08/2008		10,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-EFF	09/17/2008		26,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-EFF	10/03/2008		57,000	<0.5	<0.7	<0.8	<0.8	NT	NT	<2.8	<0.5	NT	NT	NT	<10
GVP-EFF	10/16/2008		82,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<5.0
GVP-EFF	12/29/2008		216,000	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	NA	NA	<2.00	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	01/30/2009		264,000	<0.50	<0.50	<0.50	<0.500	NA	NA	<2.00	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	03/18/2009		341,000	<0.50	<0.50	<0.50	<0.500	NA	NA	<2.00	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-MID	11/06/2009	<0.500	57.6	46	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	12/04/2009	<0.500	<360	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	01/25/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	02/09/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	03/01/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	04/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	05/10/2010	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	06/07/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-MID	01/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-MID	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	04/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	07/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09 VC	NA	NA	NA	<0.14 VC	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-MID	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-MID	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-MID	05/08/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	VC <0.09	<0.31	NA
GVP-MID	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	11/17/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-MID	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-MID	04/16/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-MID	08/25/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-MID	10/27/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-MID	02/04/2016	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-MID	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-MID	07/26/2016	<0.2	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-EFF	09/04/2008	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-EFF	09/08/2008	<0.2	NT	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-EFF	09/17/2008	<0.2	<31	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-EFF	10/03/2008	NT	NT	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/16/2008	<0.2	<33	<20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-EFF	12/29/2008	NT	<300.0	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	01/30/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	03/18/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-MID	11/06/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	12/04/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	01/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	02/09/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	03/01/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	04/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	05/10/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	06/07/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	07/19/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	01/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	04/05/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	07/14/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	10/19/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	01/12/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	04/17/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	VC <0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	07/18/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	10/04/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	01/17/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	04/24/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	QB <0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	05/08/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-MID	07/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	01/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	04/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	07/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	10/30/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	11/17/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-MID	01/22/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-MID	04/16/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-MID	08/25/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-MID	10/27/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-MID	02/04/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-MID	04/26/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-MID	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-EFF	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-EFF	09/08/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-EFF	10/03/2008	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-EFF	12/29/2008	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/30/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	03/18/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-MID	11/06/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	12/04/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	01/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	02/09/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	03/01/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	04/15/2010	NA	NA	<0.5, V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	05/10/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	06/07/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	07/19/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	10/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	01/11/2011	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	04/05/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-MID	07/14/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21 V4	<0.12	NA	<0.21 V4	NA	<0.25
GVP-MID	10/19/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-MID	01/12/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-MID	04/17/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-MID	07/18/2012	NA	NA	<0.12 VC	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5 VC	<0.12	NA	<0.21 VH	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25 VC
GVP-MID	10/04/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-MID	01/17/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56	<0.48	NA	<0.15 VH	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-MID	04/24/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56 VC	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-MID	05/08/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56 VC	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-MID	07/24/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	10/18/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	01/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	04/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	07/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	10/30/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	11/17/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-MID	01/22/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-MID	04/16/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-MID	08/25/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-MID	10/27/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-MID	02/04/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-MID	04/26/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-MID	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-EFF	09/04/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-EFF	09/08/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-EFF	10/03/2008	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-EFF	12/29/2008	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	01/30/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	03/18/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-EFF	04/10/2009		382,000	<0.50	<0.50	<0.50	<0.500	NA	NA	<2.00	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	05/19/2009		445,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	06/05/2009		472,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	07/16/2009		560,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	08/12/2009		620,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	09/04/2009		681,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	10/29/2009		827,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	11/06/2009		845,402	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	12/04/2009		922,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	01/15/2010	CARBON CHANGE	1,085,245	-	-	-	-	NA	NA	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	01/25/2010		1,101,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	02/09/2010		1,121,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	03/01/2010		1,156,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	04/15/2010		1,233,744	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	05/10/2010		1,277,037	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	06/07/2010		1,324,844	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	07/19/2010		1,324,844	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	10/25/2010		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	01/11/2011		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	04/05/2011		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	07/14/2011		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	10/19/2011		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	01/12/2012		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	04/17/2012		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	07/18/2012		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	08/07/2012		NR	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	10/04/2012		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	01/17/2013		3,597,746	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	03/19/2013	CARBON CHANGE	NR	-	-	-	-	NA	NA	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/24/2013		NR	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	10.4 QA	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	05/08/2013		3,826,660	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-EFF	07/24/2013		3,998,139	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	10/18/2013		4,231,797	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	01/08/2014		4,383,575	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	04/08/2014		4,809,947	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	07/08/2014		5,141,448	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	10/30/2014		5,398,392	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	11/17/2014		5,436,260	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50
GVP-EFF	01/22/2015		5,588,453	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-EFF	03/12/2015	CARBON CHANGE	5,697,000	-	-	-	-	NA	NA	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/16/2015		5,773,153	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-EFF	04/10/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	05/19/2009	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	06/05/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	07/16/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	08/12/2009	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	09/04/2009	<0.500	65.6	42.2	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	10/29/2009	<0.500	89.8	121	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	11/06/2009	<0.500	86.1	70.7	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	12/04/2009	<0.500	<390	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	01/15/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	01/25/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	02/09/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	03/01/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	04/15/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	05/10/2010	NT	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	06/07/2010	<0.500	<300	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	10/25/2010	<0.5	NT	<100	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-EFF	01/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5	NA
GVP-EFF	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	04/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	07/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09 VC	NA	NA	NA	<0.14 VC	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	08/07/2012	<0.500	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14 VC	NA	NA	NA	<0.17 VC	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.17	<0.08	<0.12	NA
GVP-EFF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-EFF	03/19/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	<0.09	<0.31	NA
GVP-EFF	05/08/2013	<0.5	NA	NA	NA	<0.22	NA	<0.27	NA	<0.14	NA	NA	NA	<0.18	NA	NA	NA	<0.15	VC <0.09	<0.31	NA
GVP-EFF	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	10/18/2013	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	11/17/2014	<0.500	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
GVP-EFF	01/22/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-EFF	03/12/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/16/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-EFF	04/10/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	05/19/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	06/05/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/16/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	08/12/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	09/04/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/29/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	11/06/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	12/04/2009	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/15/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	01/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	02/09/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	03/01/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	04/15/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	05/10/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	06/07/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/19/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	04/05/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/14/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/19/2011	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/12/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	04/17/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	VC <0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/18/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	08/07/2012	<0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	<0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/04/2012	VC <0.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.18	VC <0.1	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/17/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	03/19/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/24/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	05/08/2013	<0.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.23	<0.16	NA	NA	NA	<0.15	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	04/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/08/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/30/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	11/17/2014	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA
GVP-EFF	01/22/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-EFF	03/12/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/16/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-EFF	04/10/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	05/19/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	06/05/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	07/16/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	08/12/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	09/04/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	10/29/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	11/06/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	12/04/2009	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	01/15/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	01/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	02/09/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	03/01/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	04/15/2010	NA	NA	<0.5, V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	05/10/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	06/07/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	07/19/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	01/11/2011	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	04/05/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	NA	NA	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-EFF	07/14/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21 V4	<0.12	NA	<0.21 V4	NA	<0.25
GVP-EFF	10/19/2011	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<0.94	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-EFF	01/12/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-EFF	04/17/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5 VH	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-EFF	07/18/2012	NA	NA	<0.12 VC	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5 VC	<0.12	NA	<0.21 VH	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25 VC
GVP-EFF	08/07/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-EFF	10/04/2012	NA	NA	<0.12	NA	NA	NA	NA	<0.09	<2.5	<0.12	NA	<0.21	<0.12	NA	<0.21	NA	<0.25
GVP-EFF	01/17/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56	<0.48	NA	<0.15 VH	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-EFF	03/19/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/24/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56 VC	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-EFF	05/08/2013	NA	NA	<0.17	NA	NA	NA	NA	<0.09	<1.56 VC	<0.48	NA	<0.15	<0.12	NA	<0.11	NA	<0.35
GVP-EFF	07/24/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	10/18/2013	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	11/17/2014	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
GVP-EFF	01/22/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-EFF	03/12/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GVP-EFF	04/16/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Carbon Change	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	Ethyl tert-butyl ether (µg/L)	Tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tert-Butyl Alcohol (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**
GVP-EFF	08/25/2015		6,112,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-EFF	10/27/2015		6,278,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-EFF	02/04/2016		6,533,260	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-EFF	04/26/2016		6,771,592	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.6
GVP-EFF	07/26/2016		7,099,909	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<2.5
GVP-POU	10/04/2012		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-POU	01/17/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-POU	04/24/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-POU	10/18/2013		-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.00	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5
GVP-POU	10/30/2014		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-POU	04/16/2015		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.65**	**47**	**47**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**
GVP-EFF	08/25/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-EFF	10/27/2015	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-EFF	02/04/2016	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-EFF	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA
GVP-EFF	07/26/2016	<0.2	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
GVP-POU	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	10/18/2013	<0.5	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-POU	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**	**NL**
GVP-EFF	08/25/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-EFF	10/27/2015	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-EFF	02/04/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-EFF	04/26/2016	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA
GVP-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2
GVP-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-POU	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Table 5

HISTORICAL GVP POTABLE WELL AND POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**66**	**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
GVP-EFF	08/25/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-EFF	10/27/2015	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-EFF	02/04/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-EFF	04/26/2016	NA	NA	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
GVP-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
GVP-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
GVP-POU	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
GVP-POU	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Notes:

* GW Clean-up Standards are the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers, except for TPH-GRO and TPH-DRO, which are Residential Clean-up Standards for Groundwater.

<# = Less than the method detection limit of #
µg/L = Micrograms per liter
B3 = The prep blank associated with this sample had a result greater than the Method Reporting Limit (MRL). Data may be biased high.
BTEX = Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and Total Xylene. Total BTEX is a sum of detected concentrations of these chemicals, including estimated concentrations (identified with a "J").
D1 = The Relevant Percent Difference (RPD) result exceeded the Quality Control (QC) control limits for the duplicate sample analyzed.
EFF = Effluent sample location
gal = Gallons
GVP = Green Valley Plaza
INF = Influent sample location
J = Detected between the Method Detection Limit (MDL) and the Reporting Limit (RL); therefore, result is an estimated value.
L12 = The prep method Laboratory Control Sampling (LCS) spike recovery was outside acceptance limits. The batch results were accepted based on the acceptable recovery of the other associated QC.
mg/L = Milligrams per liter
M1 = Matrix spike recovery was high; the associated blank spike recovery was acceptable.
MID = Midfluent sample location
MTBE = Methyl Tertiary Butyl Ether
NR = Not recorded
POET = Point of Entry Treatment
POU = Point-of-use sample location
QA = The RPD result exceeded the QC control limits for the duplicate sample analyzed.
NA or = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
TDS = Total Dissolved Solids
TSS = Total Suspended Solids
TOC = Total Organic Carbons
TPH-DRO = Total Petroleum Hydrocarbons - Diesel Range Organics
TPH-GRO = Total Petroleum Hydrocarbons - Gasoline Range Organics
V8 = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.
[ ] = Compounds previously not analyzed in the "Target" VOCs List (EPA Method 524.2).
NT = Not Tabulated, historical laboratory analytical report available for specified date.
NL = No Limit (screening)

Table 6

HISTORICAL GVSC POTABLE WELL DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	Tetrahydrofuran (µg/L)	Acetone (µg/L)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**0.65**	**47**	**47**	**5**	**NA**	**550**	**100**	**100**	**NA**	**15**	**15**
GVSC-FR734918	4/5/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	0.1 J	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.2	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<29	<20	0.1 J	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.2	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	33	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.2	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<34	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<750	33.3	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/10/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	10/8/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	44.9	43.9	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/15/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/22/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	<100	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/4/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	10/20/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	8/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<1.0	<1.0	<0.020	1.3	1.3
GVSC-FR734918	10/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	10/18/2013	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<5.00	<1.00	<5.00	<1.00	-	-	<1.00	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	4/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	7/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR734918	1/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.1 J	<0.1	<0.1	-	<0.1	<2.5	<0.2	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-

Table 6

HISTORICAL GVSC POTABLE WELL DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	Tetrahydrofuran (µg/L)	Acetone (µg/L)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**0.65**	**47**	**47**	**5**	**NA**	**550**	**100**	**100**	**NA**	**15**	**15**
GVSC-FR736674	4/5/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.3	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<27	<20	0.1 J	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.3	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	0.1 J	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.3	0.2	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	0.1 J	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.2	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<29	<20	0.1 J	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.2	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<29	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.2	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	36	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.3	<0.1	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<33	<20	<0.1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	33.2	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/10/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	10/8/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	33.4	39.5	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/15/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/22/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	<100	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/4/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	10/20/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	8/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<1.0	<1.0	0.025	<1.0	<1.0
GVSC-FR736674	10/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	10/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	1/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	4/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR736674	7/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	<0.500	-	-	-	-	-	-	-

Table 6

HISTORICAL GVSC POTABLE WELL DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	Tetrahydrofuran (µg/L)	Acetone (µg/L)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**0.65**	**47**	**47**	**5**	**NA**	**550**	**100**	**100**	**NA**	**15**	**15**
GVSC-FR736674	1/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1	<2.5	<0.2	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	1.3	6.3	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<27	<20	1.4	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.6	3.6	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	1.2	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.5	3.9	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	1.3	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.5	1.2	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<28	<20	0.9	2.8	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.5	4.8	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	<29	<20	1.3	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	7.2	10	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	39	23	1	<2.0	<3.0	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.6	0.6	3	<0.1	-	<0.1	<5.0	<0.2	37	<20	1	9.2	3.1	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	1.03	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	35.2	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/10/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	1.37	1.19	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	0.96	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	<0.500	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	10/8/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	1.09	5.06	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	60.8	49.5	0.63	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	12/4/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	0.51	5.74	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<315	<100	0.82	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	5.9	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	1.11	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/15/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	3.7	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	0.99	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/22/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	<2.000	<0.500	1.67	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<300	<100	0.89	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	1.81	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	<100	0.99 V4	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	1.5	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/4/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	1.84	<0.5	-	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	0.83	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	1.57	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.49	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	10/20/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	1.33	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.29	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	0.81	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	0.94	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	0.78	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	0.62 VH	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	8/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.48	-	-	4.4	3.6	<0.020	20.6	20.1
GVSC-FR737687	10/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	0.89	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.43 VH	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	4/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.41	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.2 BB	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	10/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	1.17	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500 2b	-	-	1.49	-	-	-	-	-	-	-

Table 6

HISTORICAL GVSC POTABLE WELL DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	TPH-DRO (µg/L)	TPH-GRO (µg/L)	Tetrachloroethene (µg/L)	Tetrahydrofuran (µg/L)	Acetone (µg/L)	Chromium (µg/L)	Chromium, Dissolved (µg/L)	Chromium (hexavalent) (µg/L)	Lead (µg/L)	Lead, Dissolved (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NA**	**20**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**0.65**	**47**	**47**	**5**	**NA**	**550**	**100**	**100**	**NA**	**15**	**15**
GVSC-FR737687	4/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500 2b	-	-	1.05	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	7/8/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	-	-	1.24	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687	1/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.4	0.4 J	0.1 J	<0.1	-	<0.1	<2.5	<0.2	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687 (DUP)	8/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	1.42	-	-	-	-	-	-	-
GVSC-FR737687 (DUP)	10/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<3	<0.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<2.5	<0.5	-	-	1.17	-	-	-	-	-	-	-

* GW Clean-up Standards are the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers, except for TPH-GRO and TPH-DRO, which are Residential Clean-up Standards for Groundwater.

Note: Well number GVSC-FR737687 was previously misidentified as well number GVSC-FR731687, based on a correspondence with the MDE dated February 18, 2014.

<# = Less than the method detection limit of #
µg/L = Micrograms per liter
2b = The spike recovery was outside acceptance limits for the MS and/or MSD.
BB = The method blank result was at or above the MRL (Method Reporting Limit), therefore sample results may be biased high.
GVSC = Green Valley Shopping Center
J = Detected between the Method Detection Limit (MDL) and the Reporting Limit (RL); therefore, result is an estimated value.
BTEX = Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and Total Xylene. Total BTEX is a sum of detected concentrations of these chemicals, including estimated concentrations (identified with a "J").
MTBE = Methyl Tertiary Butyl Ether
NA = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
TPH-DRO = Total Petroleum Hydrocarbons - Diesel Range Organics
TPH-GRO = Total Petroleum Hydrocarbons - Gasoline Range Organics
V4 = Check standard was outside the Quality Control (QC) range. Data accepted based on acceptable Laboratory Control Sampling (LCS).
VH = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3923-ROSE-INF	04/06/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	170	<5.0	1.5	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NA	NA	<0.5	4.2	<5	1.3	<0.1
3923-ROSE-INF	06/13/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	76	<5.0	2.5	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,100	360	5.7	<2.0
3923-ROSE-INF	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	13	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	31	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	100	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	-	-	<2.5	<2.5	<2.5	<7.5	<5.0	<2.5	<15.0	2,600	1,200	12	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	2,200	930	10	<2.0
3923-ROSE-INF	02/13/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	520	6.8	<1.0
3923-ROSE-INF	03/12/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	400	5.8	<1.0
3923-ROSE-INF	04/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	54	5.1	1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	6.5	<5.0	0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	7.3	<5.0	0.5	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	320	32	3.2	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	610	160	3.9	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,000	420	6.8	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	810	250	5.4	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	-	-	1	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	1	2,200	1,100	15	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	2,300	1,100	13	<2.0
3923-ROSE-INF	12/29/2008	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	613	99	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	642	121	4.41	<0.500
3923-ROSE-INF	01/30/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	631	149	NA	NA
3923-ROSE-INF	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	503	55.3	4.39	<0.500
3923-ROSE-INF	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1,480	806	12.8	<0.500
3923-ROSE-INF	04/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	2,600	1,190	10.7	<0.500
3923-ROSE-INF	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	48	16.6	2	<0.500
3923-ROSE-INF	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	1,160	230	7.44	<0.500
3923-ROSE-INF	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	6.52	<2.50	0.98	<0.500
3923-ROSE-INF	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	2.24	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	12.4	<2.50	2.44	<0.500
3923-ROSE-INF	10/26/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	14.9	<2.5	2.73	<0.5
3923-ROSE-INF	01/10/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	609	101	6.68	<0.5
3923-ROSE-INF	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	87.1	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/13/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	11.3	<2.5	2.57	<0.5
3923-ROSE-INF	08/19/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	20.2	<2.5	3.3	<0.5
3923-ROSE-INF	09/30/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.81	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.86	<2.5	0.99	<0.5
3923-ROSE-INF	11/16/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.53 V8	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.91	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/12/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.99	<2.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3923-ROSE-INF	04/06/2007	4.9	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	<0.1	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	0.5	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	27	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	68	<0.1	NT	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<5	<5	<2.5	<10	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	71	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	02/13/2008	45	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3923-ROSE-INF	03/12/2008	33	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3923-ROSE-INF	04/17/2008	0.6	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	4	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	16	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	31	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	24	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	65	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	62	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	12/29/2008	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	10.9	<0.500	10.4	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/30/2009	NA	NA	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	8.11	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	03/18/2009	38.1	<0.500	66.8	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2009	40.2	<0.500	48.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/07/2009	18.2	<0.500	23.3	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/26/2010	<0.5	<0.500 V4	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/10/2011	8.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/13/2011	<0.5	<0.500 V4	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/19/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	09/30/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	11/16/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/12/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3923-ROSE-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	4.4 J	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<2.5	<5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<2.5	8 J	<2.5	<2.5	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	02/13/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3923-ROSE-INF	03/12/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	4.7 J	<1	<1	<1
3923-ROSE-INF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-INF	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	07/13/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	08/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	09/30/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	11/16/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-INF	04/06/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	<5	<2.5	<2.5	<7.5	<5	<5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	NT	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3923-ROSE-INF	02/13/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3923-ROSE-INF	03/12/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3923-ROSE-INF	04/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	<1	<0.5	<0.5	4.9	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3923-ROSE-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/13/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	09/30/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 MS, V4	NA	NA	NA	NA	<0.5 MS	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3923-ROSE-INF	04/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.58	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.06	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/16/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/08/2012	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.950	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.44	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/24/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.12	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.51	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	01/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	01/24/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.82	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	02/01/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	2.91	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.65	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.51	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.8	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.6	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.5 J	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/15/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.8	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.8	<2.5	0.1 J	<0.1
3923-ROSE-INF	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.4 J	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.2	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/22/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	1.2	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/21/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	06/13/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/18/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/26/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/10/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/14/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/19/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	01/23/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/13/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	11	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	03/12/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	42	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	420	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/05/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	560	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	06/18/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/20/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/15/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/19/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/10/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/29/2008	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	01/30/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3923-ROSE-MID2	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	14.7	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3923-ROSE-INF	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/16/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/08/2012	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/04/2012	<0.5	<0.500 VH	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/23/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/24/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	02/01/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/22/2015	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	04/16/2015	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/15/2015	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/27/2015	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	02/04/2016	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	04/26/2016	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.1	0.2 J	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/21/2007	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	01/23/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/05/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/10/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3923-ROSE-INF	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	07/16/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	08/08/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	04/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	10/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/24/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	02/01/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-INF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-INF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-INF	09/15/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-INF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-INF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-INF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.2 J	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/10/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-INF	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/16/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	08/08/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/24/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	02/01/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	09/15/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	05/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/10/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3923-ROSE-MID2	04/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	37.6	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	10/26/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	14.8 V8	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/10/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/13/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.53	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/18/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/12/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/16/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/24/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	10/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	01/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	32	188	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	01/24/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	31.4	198	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	02/01/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-MID2	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/15/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/22/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/21/2007	-	700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	06/13/2007	-	2,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/18/2007	-	5,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/08/2007	-	7,390	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/26/2007	-	12,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/10/2007	-	12,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/14/2007	-	14,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/19/2007	-	16,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3923-ROSE-MID2	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/26/2010	<0.5	<0.500	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5 V8	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/10/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/13/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/12/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/16/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 QB	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	07/24/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/09/2014	<0.500	<0.500	40.3	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/24/2014	<0.500	<0.500	23.9	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	02/01/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/16/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/15/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/22/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/21/2007	<0.1	-	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/10/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3923-ROSE-MID2	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	10/26/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-MID2	01/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	07/13/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	01/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	07/16/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 QB, VH	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	10/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	01/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	01/24/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	02/01/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-MID2	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-MID2	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-MID2	09/15/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-MID2	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-MID2	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-MID2	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-MID2	07/22/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.4 J	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-MID2	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/26/2010	NT	NT	NT	<0.5 V8	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	<0.5 V8	NT	<0.5	NT	<0.5 V8
3923-ROSE-MID2	01/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/13/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/16/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 QB	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.11	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-MID2	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 2b
3923-ROSE-MID2	01/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/24/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	02/01/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-MID2	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-MID2	09/15/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-MID2	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-MID2	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-MID2	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-MID2	07/22/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	0.1 J	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3923-ROSE-EFF	01/23/2008	-	20,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/13/2008	-	22,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	03/12/2008	-	24,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/17/2008	-	27,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/05/2008	-	28,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	06/13/2008	CARBON CHANGE	32,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	06/18/2008	-	33,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/16/2008	-	36,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/20/2008	-	40,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/17/2008	-	43,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/15/2008	-	45,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/19/2008	-	49,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/10/2008	-	52,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/29/2008	-	53,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3923-ROSE-EFF	01/14/2009	-	55,200	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	01/30/2009	-	56,500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3923-ROSE-EFF	02/11/2009	-	57,500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	03/18/2009	-	60,400	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	04/08/2009	-	62,200	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	06/13/2009	CARBON CHANGE	75,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	07/15/2009	-	82,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	10/07/2009	-	94,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	01/13/2010	-	102,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	04/14/2010	-	112,400	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	07/21/2010	-	122,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	10/26/2010	-	132,400	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	14.1 V8	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	11/19/2010	CARBON CHANGE	133,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/10/2011	-	139,345	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/13/2011	-	150,310.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	08/19/2011	CARBON CHANGE	153,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/18/2011	-	157,097.2	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/12/2012	-	161,400.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/03/2012	-	166,200	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	06/14/2012	-	171,090.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/16/2012	-	172,300	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	08/08/2012	-	173,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/04/2012	-	178,300	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	12/10/2012	CARBON CHANGE	184,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/17/2013	-	190,106	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/23/2013	-	208,678.3	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/24/2013	-	229,229.3	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3923-ROSE-EFF	01/23/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/17/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/05/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	06/13/2008	-	-	NT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/10/2008	<0.1	<0.100	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	06/13/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	10/26/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	11/19/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/10/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/13/2011	<0.5	<0.500 V4	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/12/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/16/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	08/08/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	12/10/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/17/2013	<0.5	<0.15	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/23/2013	<0.5	<0.15	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3923-ROSE-EFF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	06/13/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/10/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	06/13/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3923-ROSE-EFF	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	11/19/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	07/13/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	01/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	07/16/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	08/08/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	12/10/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	04/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-EFF	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	05/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	06/13/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/10/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-EFF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	06/13/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-EFF	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3923-ROSE-EFF	11/19/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/10/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 MS	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/13/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/16/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	08/08/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	12/10/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3923-ROSE-EFF	10/18/2013	-	240,863.0	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	12/06/2013	CARBON CHANGE	243,600.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/09/2014	-	245,141.0	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	230	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	01/24/2014	CARBON CHANGE	245,800.0	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	222	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	02/01/2014	-	246,208.0	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	04/08/2014	-	249,300.0	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	07/08/2014	-	255,952	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	10/30/2014	-	261,642	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-EFF	01/22/2015	-	265,380	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/12/2015	CARBON CHANGE	266,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	04/16/2015	-	268,634	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/15/2015	-	276,326.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/27/2015	-	278,416.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/04/2016	-	280,284	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/26/2016	-	281,826.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/22/2016	-	288,054.0	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/21/2016	CARBON CHANGE	289,409.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-POU	08/08/2012	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3923-ROSE-POU	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-POU	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-POU	04/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-POU	10/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-INF	05/01/2007	-	-	0.4	ND	ND	0.2	NT	NT	1	1,100	590	6.2	ND
3990-FARM-INF	05/16/2007	-	-	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	<1.7	770	440	4.5	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	590	5.8	<1.0
3990-FARM-INF	07/18/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,500	720	5.7	<2.0
3990-FARM-INF	08/08/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	500	5.8	<1.0
3990-FARM-INF	09/26/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	950	470	4.7	<2.0
3990-FARM-INF	10/10/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,200	560	5.9	<2.0
3990-FARM-INF	11/14/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	520	6.6	<1.0
3990-FARM-INF	12/19/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,300	730	6.5	<2.0
3990-FARM-INF	01/23/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	530	5.4	<1.0
3990-FARM-INF	02/13/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	610	5.7	<1.0
3990-FARM-INF	03/12/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	510	5.6	<1.0
3990-FARM-INF	04/16/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	920	580	5.4	<1.0
3990-FARM-INF	05/21/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	920	610	4.8	<1.0
3990-FARM-INF	06/26/2008	-	-	<5.0	<5.0	<5.0	<15	<10	<5.0	<30	1,100	540	<5.0	<5.0
3990-FARM-INF	07/16/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	510	5.6	<1.0
3990-FARM-INF	08/20/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	520	4.7	<1.0
3990-FARM-INF	09/25/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,300	620	6.8	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	450	5.9	<1.0
3990-FARM-INF	11/19/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,900	770	9.3	<1.0
3990-FARM-INF	12/11/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	620	7.6	<1.0
3990-FARM-INF	01/14/2009	-	-	0.82	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.82	1,520	607	8.62	<0.500
3990-FARM-INF	02/11/2009	-	-	0.89	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.89	2,090	838	10.5	<0.500
3990-FARM-INF	03/18/2009	-	-	0.77	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.77	1,580	937	11.7	<0.500
3990-FARM-INF	04/08/2009	-	-	0.93	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.93	2,810	1,100	10.6	<0.500
3990-FARM-INF	07/15/2009	-	-	0.85	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.85	1,380	913	12.4	<0.500
3990-FARM-INF	10/07/2009	-	-	0.58	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.58	1,420	675	9.67	<0.500
3990-FARM-INF	01/13/2010	-	-	0.51	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.51	1,260	485	7.47	<0.500
3990-FARM-INF	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,050	483	7.41	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3923-ROSE-EFF	10/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	12/06/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/24/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	02/01/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/12/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	04/16/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/15/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/22/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/21/2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-POU	08/08/2012	<0.500	NT	<2.50	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/04/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	04/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	33	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/16/2007	25	<0.1	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	33	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	07/18/2007	34	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	08/08/2007	44	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	09/26/2007	24	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	10/10/2007	33	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	11/14/2007	36	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	12/19/2007	37	0.8	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	01/23/2008	40	0.5	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	02/13/2008	42	0.2 J	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	03/12/2008	38	0.1 J	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	04/16/2008	28	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	05/21/2008	30	0.3 J	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	06/26/2008	28	<0.1	NT	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<10	<10	<5	<20	<5	<5	<5	<5
3990-FARM-INF	07/16/2008	29	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	08/20/2008	31	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	09/25/2008	36	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	33	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	11/19/2008	45	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	12/11/2008	35	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	01/14/2009	39.7	<0.500	89.6	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	02/11/2009	43.1	<0.500	77.6	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	03/18/2009	38.3	<0.500	65.7	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/08/2009	48.3	<0.500	77	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/15/2009	40.8	<0.500	102	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/07/2009	30.1	<0.500	80.7	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/13/2010	27.6	<0.500	53	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/14/2010	24.4	<0.500	45	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3923-ROSE-EFF	10/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	12/06/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	01/24/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	02/01/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3923-ROSE-EFF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-EFF	02/12/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-EFF	09/15/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-EFF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-EFF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-EFF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3923-ROSE-EFF	07/22/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/21/2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/16/2007	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	1.4	<0.3	<0.3	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	07/18/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	4.9 J	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	08/08/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	2.7 J	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	09/26/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	5.1 J	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	10/10/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	5.2 J	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	11/14/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	6.6	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	12/19/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	01/23/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	02/13/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	2.2 J	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	03/12/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	5.9	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	04/16/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	7	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	05/21/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	06/26/2008	<5	<5	<5	<5	<10	<5	<10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<5	<10	<5	<5	<5
3990-FARM-INF	07/16/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	08/20/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	09/25/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	11/19/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	12/11/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-EFF	10/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	12/06/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	01/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/24/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	02/01/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-EFF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/12/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-EFF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/15/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-EFF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-EFF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-EFF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-EFF	07/22/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-EFF	09/21/2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3923-ROSE-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	ND	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/16/2007	<0.5	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	07/18/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	08/08/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	09/26/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	10/10/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	11/14/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	12/19/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	01/23/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	02/13/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	03/12/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	04/16/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	05/21/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	06/26/2008	<10	<5	<5	<15	<10	<10	<5	<5	<5	<5	NT	<5	<5	<5	<5	<10	<5
3990-FARM-INF	07/16/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	08/20/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	09/25/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	11/19/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	12/11/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3990-FARM-INF	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,770	350	8.39	<0.500
3990-FARM-INF	10/26/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,890	571	8.99	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,640	579	13	<0.5
3990-FARM-INF	01/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	4,390 V8	596	11.1	<0.5
3990-FARM-INF	02/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,870	500	10.1	<0.5
3990-FARM-INF	04/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,020	204	8.38	<0.5
3990-FARM-INF	05/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,350	319	7.28	<0.5
3990-FARM-INF	06/07/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	563	308	6.38	<0.5
3990-FARM-INF	07/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,920	1,830 V8	9.77	<0.5
3990-FARM-INF	08/19/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	588	247	5.46	<0.5
3990-FARM-INF	09/27/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	722	658	5.16	<0.5
3990-FARM-INF	10/18/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	526	262	4.77	<0.5
3990-FARM-INF	11/16/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	642 V8	346	5.87	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	568	322	5.38	<0.5
3990-FARM-INF	04/18/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	554	84.8 VH	4.75	<0.5
3990-FARM-INF	05/21/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	430	102 VH	3.74	<0.5
3990-FARM-INF	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	510 QK	306	4.59	<0.5
3990-FARM-INF	08/06/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	749	396	5.01	<0.5
3990-FARM-INF	10/12/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	555	223	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/16/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	688	309	5.01	<0.5
3990-FARM-INF	02/21/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	383 QK	88.9	3.51	<0.5
3990-FARM-INF	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	305 QK	79.3	3.01	<0.5
3990-FARM-INF	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	426 QK	163	3.85	<0.5
3990-FARM-INF	07/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	619	106	3.76	<0.5
3990-FARM-INF	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	324	83.9	3.93	<0.500
3990-FARM-INF	11/15/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	333	110	2.93	<0.500
3990-FARM-INF	12/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	199	134	3.81	<0.500
3990-FARM-INF	01/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	314	97.5	2.85	<0.500
3990-FARM-INF	05/15/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	160	5.00	1.78	<0.500
3990-FARM-INF	07/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	126	<2.50	1.82	<0.500
3990-FARM-INF	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	175	22.8	2.33	<0.500
3990-FARM-INF	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	170	35	1.9	<0.1
3990-FARM-INF	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	96	5.2 J	1.3	<0.1
3990-FARM-INF	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	160	16 J	1.4	<0.1
3990-FARM-INF	10/29/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	110	23 J	1.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3990-FARM-INF	07/21/2010	22	<0.500	45.8	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/26/2010	27.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2010	38.4	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/12/2011	30.1	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	02/08/2011	33.8	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/04/2011	24.3	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/12/2011	19.4	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	06/07/2011	7.87	<0.500	11	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/12/2011	31.3	<0.500 V8	78.8 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	08/19/2011	15.6	<0.500 MS	34.4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	09/27/2011	19	<0.500	49.1 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/18/2011	13.9	<0.500	24.6	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	11/16/2011	12.3	<0.500	17.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2011	16.6	<0.500	30.4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/18/2012	8.04	<0.500	4.35 VH	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/21/2012	7.96	<0.500	10.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	06/14/2012	14.4	<0.500 VC	26.9	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	08/06/2012	14.2	<0.500	30.3	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/12/2012	13.6	<0.500	20.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/16/2013	17.6	<0.500 VH	25.2	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	02/21/2013	6.89	-	6.73	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/23/2013	5.91	<0.500 QB	4.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-INF	06/20/2013	8.36	<0.500	14.1		<0.5		<0.5		<0.5				<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/23/2013	7.01	<0.500 BB	6.41	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/17/2013	6.50	<0.500	6.22	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	11/15/2013	6.51	<0.500	9.36	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	12/18/2013	7.84	<0.500	10.7	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/08/2014	6.13	<0.500	7.56	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/15/2014	3.58	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/09/2014	3.19	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/30/2014	3.69	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/22/2015	4.5	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	04/16/2015	2.8	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	08/26/2015	3.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	10/29/2015	2.8	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3990-FARM-INF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-INF	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	12/08/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	01/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	02/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	05/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	06/07/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	08/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	09/27/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	11/16/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	04/18/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	08/06/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	10/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	01/16/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	02/21/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-INF	06/20/2013		<0.5											<0.5	<0.5				<0.5		
3990-FARM-INF	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	11/15/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	01/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	05/15/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	07/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-INF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-INF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-INF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-INF	10/29/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5 V8	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	02/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	06/07/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	02/21/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-INF	06/20/2013				<0.5	<0.5					<0.5	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5
3990-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	11/15/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/15/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	10/29/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3990-FARM-INF	02/10/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	140	14 J	1.2	<0.1
3990-FARM-INF	04/27/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	71	<2.5	0.8	<0.1
3990-FARM-INF	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	96	10 J	0.9	<0.1
3990-FARM-MID2	05/16/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	06/21/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/18/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	09/26/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/10/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	11/14/2007	-		<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	12/19/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	16	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	01/23/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	62	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	02/13/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	110	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	03/12/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	31	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	8.7	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	05/21/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	06/26/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/20/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	12	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	09/25/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	54	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/15/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	110	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	11/19/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	12/11/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	04/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	14.4	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	839	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	377	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	10/26/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	12/08/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	02/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	31.9	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	04/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	05/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	06/07/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	08/19/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	13.2	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/18/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	10.2	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3990-FARM-INF	02/10/2016	2.8	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	04/27/2016	1.3	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	07/26/2016	1.6	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	05/16/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	06/21/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.2 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	0.7	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	01/23/2008	<0.1	0.2 J	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	0.3 J	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.2 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	06/26/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.1 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	09/25/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	12/11/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/26/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5
3990-FARM-MID2	12/08/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/12/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	02/08/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	04/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	05/12/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	06/07/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/12/2011	<0.5	<0.500 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	08/19/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3990-FARM-INF	02/10/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-INF	04/27/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	05/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	06/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	06/26/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	09/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	12/11/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-MID2	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	12/08/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	01/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	02/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	05/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	06/07/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	08/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-INF	02/10/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	04/27/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	05/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	06/21/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	0.1 J	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	06/26/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	09/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	12/11/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-MID2	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-MID2	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3990-FARM-MID2	12/08/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	01/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	02/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	05/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	06/07/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	08/19/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3990-FARM-MID2	04/18/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	05/21/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	7.19	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/12/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	91.2	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/16/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	02/21/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	19.3	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	6.93	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	11/15/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	12/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	01/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	05/15/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	07/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-MID2	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/29/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	2.9 J	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	02/10/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/27/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	05/16/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	06/21/2007	-	4,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/18/2007	-	6,600	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/08/2007	-	9,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	09/26/2007	-	12,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/10/2007	-	14,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	11/14/2007	-	17,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	20	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	12/19/2007	-	20,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	01/23/2008	-	23,600	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	02/13/2008	-	25,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	02/27/2008	CARBON CHANGE	26,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	03/12/2008	-	27,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2008	-	30,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	05/21/2008	-	33,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	06/26/2008	-	34,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/16/2008	-	38,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/20/2008	-	41,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	09/25/2008	-	44,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	5.3	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/15/2008	-	46,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	8.8	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/23/2008	CARBON CHANGE	86,150	-	-	-	<0.3	-	-	<0	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	11/19/2008	-	54,700	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	12/11/2008	-	56,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	01/14/2009	-	60,500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	02/11/2009	-	62,600	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	03/18/2009	-	65,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3990-FARM-MID2	04/18/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	05/21/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/12/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/16/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	02/21/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-MID2	05/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-MID2	06/20/2013	<0.5	<0.5	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/23/2013	<0.5	<0.500 BB	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	11/15/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	12/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	05/15/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	07/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-MID2	01/22/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	08/26/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	10/29/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	02/10/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	04/27/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	05/16/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	06/21/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.4 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	0.8	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.1 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	01/23/2008	<0.1	0.5	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.1 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	0.2 J	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	02/27/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	0.1 J	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	0.3 J	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.2 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	06/26/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.1 J	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	09/25/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/23/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	12/11/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3990-FARM-MID2	04/18/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	10/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	01/16/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.56	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-MID2	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-MID2	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	11/15/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	01/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	05/15/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	07/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-MID2	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-MID2	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-MID2	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-MID2	10/29/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-MID2	02/10/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-MID2	04/27/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	05/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	06/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	11/14/2007	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	02/27/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	06/26/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	09/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/23/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	12/11/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-MID2	04/18/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	10/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	01/16/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-MID2	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-MID2	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	11/15/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	01/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	05/15/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	07/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-MID2	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-MID2	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-MID2	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-MID2	10/29/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-MID2	02/10/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-MID2	04/27/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-MID2	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	05/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	06/21/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	02/27/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	06/26/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	09/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	10/23/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	12/11/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-EFF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3990-FARM-EFF	04/08/2009	-	67,100	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	07/15/2009	-	75,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	08/18/2009	CARBON CHANGE	78,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/07/2009	-	83,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	01/13/2010	-	92,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	04/14/2010	-	99,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	07/21/2010	-	109,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	08/16/2010	CARBON CHANGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/26/2010	-	117,269.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	12/08/2010	-	121,482.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/12/2011	-	124,411.8	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	02/08/2011	-	126,785.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	02/21/2011	CARBON CHANGE	127,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/04/2011	-	131,409.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	05/12/2011	-	134,470.2	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	06/07/2011	-	137,081.8	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/12/2011	-	140,400.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	08/19/2011	-	141,862.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	09/08/2011	CARBON CHANGE	141,862.5	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/18/2011	-	150,464.7	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	12/08/2011	-	155,556.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/31/2012	CARBON CHANGE	161,251.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/18/2012	-	167,420.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	05/21/2012	-	169,620	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	06/14/2012	-	171,417.12	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/12/2012	CARBON CHANGE	173,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	08/06/2012	-	173,431	NA	NA	NA	-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	10/12/2012	-	173,431.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	11/12/2012	CARBON CHANGE	173,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	01/16/2013	-	173,431	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	02/21/2013	-	173,431.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	03/15/2013	CARBON CHANGE	173,432.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	05/23/2013	-	173,431	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	NA	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/23/2013	-	173,431.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	08/12/2013	CARBON CHANGE	173,431.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/17/2013	-	173,431.6	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3990-FARM-EFF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	08/18/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	08/16/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/26/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5
3990-FARM-EFF	12/08/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/12/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	02/08/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	02/21/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	05/12/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	06/07/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/12/2011	<0.5	<0.500 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	08/19/2011	<0.5	<0.500 MS	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 MS	NA	NA	NA	<0.5 MS	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 MS	<0.5
3990-FARM-EFF	09/08/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 MS	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 MS	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/31/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/18/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	05/21/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/12/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	08/06/2012	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	10/12/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	11/12/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	01/16/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.31
3990-FARM-EFF	02/21/2013	<0.5	-	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	03/15/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	05/23/2013	<0.5	<0.500 QB	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 QB	NA	NA	NA	<0.5 QB	<0.5	<0.31
3990-FARM-EFF	06/20/2013	<0.5	<0.5	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/23/2013	<0.5	<0.500 BB	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	08/12/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3990-FARM-EFF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	08/18/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3990-FARM-EFF	08/16/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	12/08/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	01/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	02/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	02/21/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	05/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	06/07/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	08/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 MS	NA	NA
3990-FARM-EFF	09/08/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 MS	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	01/31/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/18/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	07/12/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	10/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	11/12/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	01/16/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	02/21/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	03/15/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	05/23/2013	NA	<0.5 QB	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 QB	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	08/12/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-EFF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	08/18/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-EFF	08/16/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3990-FARM-EFF	12/08/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	01/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	02/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	02/21/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	05/12/2011	NA	NA	NA	<0.5 MS	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	06/07/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	08/19/2011	NA	NA	NA	<0.5 MS	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5 MS	NA	<0.5	NA	<0.5 MS
3990-FARM-EFF	09/08/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 MS, V4	NA	NA	NA	NA	<0.5 MS	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	01/31/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	04/18/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	07/12/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	10/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	11/12/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	01/16/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	02/21/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-EFF	03/15/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	05/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 QB	NA	NA	NA	NA	<0.5 QB	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	08/12/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3990-FARM-EFF	11/15/2013	-	173,431.6	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	12/18/2013	-	173,431.5	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	01/08/2014	-	173,431	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	05/15/2014	-	173,431	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	07/09/2014	-	173,431	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	10/20/2014	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/30/2014	-	1,174	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3990-FARM-EFF	01/22/2015	-	7,095	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2015	-	11,266	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/26/2015	-	20,150.59	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/29/2015	-	23,683.00	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	11/06/2015	CARBON CHANGE	24,300.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	02/10/2016	-	31,152.39	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/27/2016	-	361,329	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/26/2016	-	41,935	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-POU	10/12/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-POU	01/16/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-POU	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-POU	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-INF	05/15/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	710	360	3.6	<1.0
3992-FARM-INF	05/30/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	630	330	3	<1.0
3992-FARM-INF	06/13/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	640	110	3.8	<1.0
3992-FARM-INF	07/18/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	930	440	4.6	<1.0
3992-FARM-INF	08/29/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<0.2	<0.1	<6.0	880	520	4.7	<1.0
3992-FARM-INF	09/26/2007	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	500	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	520	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<2.0	<1.0	<0.6	<0.1	8.4	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	660	6.6	<1.0
3992-FARM-INF	01/16/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	530	5.6	<1.0
3992-FARM-INF	02/13/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	500	4.5	<1.0
3992-FARM-INF	03/12/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	380	5	<1.0
3992-FARM-INF	04/16/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	780	490	4.7	<1.0
3992-FARM-INF	05/05/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<0.5	<0.3	<6.0	850	390	4.1	<1.0
3992-FARM-INF	06/18/2008	-	-	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<1.0	<0.5	<1.7	500	270	3.3	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<2.0	<1.0	<3.0	760	340	4.1	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	990	460	4.3	<1.0
3992-FARM-INF	09/17/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,000	1,100	4.2	<1.0
3992-FARM-INF	10/15/2008	-	-	<1.0	1.1	<1.0	<3.0	<0.2	<0.1	1.1	1,300	500	6.2	<1.0
3992-FARM-INF	11/05/2008	-	-	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<2.0	<1.0	0.1	<0.1	140	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	NT	NT	<6.0	1,400	900	8.2	<1.0
3992-FARM-INF	01/14/2009	-	-	0.75	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.75	1,750	1,230	8.16	<0.500
3992-FARM-INF	02/11/2009	-	-	0.69	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.69	1,710	930	8.65	<0.500
3992-FARM-INF	03/18/2009	-	-	0.73	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.73	1,460	906	10.7	<0.500
3992-FARM-INF	04/15/2009	-	-	0.51	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.51	2,290	1,230	8.22	<0.500
3992-FARM-INF	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,020	413	7.07	<0.500
3992-FARM-INF	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,110	372	6.06	<0.500
3992-FARM-INF	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	381	15.6	3.57	<0.500
3992-FARM-INF	04/12/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	536	107	3.92	<0.500
3992-FARM-INF	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,280	98.6	6.58	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3990-FARM-EFF	11/15/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	12/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	05/15/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	10/20/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-EFF	01/22/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	08/26/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	10/29/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	11/06/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	02/10/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	04/27/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	10/12/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	10/17/2013	<0.500	<0.50000	<2.50	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-INF	05/15/2007	22	<1.0	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	16	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	06/13/2007	17	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	07/18/2007	24	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	08/29/2007	25	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	37	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	01/16/2008	43	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	02/13/2008	30	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	03/12/2008	26	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	04/16/2008	22	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	05/05/2008	25	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	06/18/2008	15	<0.1	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	19	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	25	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	09/17/2008	24	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	10/15/2008	33	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	39	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	01/14/2009	31.4	<0.500	92.8	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/11/2009	31.8	<0.500	75.6	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	03/18/2009	31.3	<0.500	56	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/15/2009	35.9	<0.500	73.6	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/15/2009	14.8	<0.500	26.4	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/07/2009	16.8	<0.500	31.1	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	01/13/2010	6.5	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/12/2010	7.87	<0.500	6.05	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/21/2010	13	<0.500	14.3	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3990-FARM-EFF	11/15/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	01/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	05/15/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	07/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2b <0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	10/20/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3990-FARM-EFF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-EFF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-EFF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-EFF	10/29/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-EFF	11/06/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	02/10/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-EFF	04/27/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3990-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	10/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-INF	05/15/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	3.3 J	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	06/13/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	07/18/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	3 J	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	08/29/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	01/16/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	2.5 J	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	02/13/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	2.7 J	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	03/12/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	6.5	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	04/16/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	05/05/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	06/18/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	09/17/2008	<1	<1	<1	<1	<2	3.8 J	<2	<1	<1	2.4 J	<1	<1	<1	<1	<2	16	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	10/15/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	1.1 J	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	04/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	04/12/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-INF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-EFF	11/15/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	01/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	05/15/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	07/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	10/20/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-EFF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-EFF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-EFF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-EFF	10/29/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-EFF	11/06/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3990-FARM-EFF	02/10/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-EFF	04/27/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-EFF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	10/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-INF	05/15/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	06/13/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	07/18/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	08/29/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	01/16/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	02/13/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	03/12/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	04/16/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	05/05/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	06/18/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	1.8 J	<1	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	09/17/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	10/15/2008	<2	<1	<1	10	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	04/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	04/12/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3992-FARM-INF	10/27/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,660	286	8.49	<0.5
3992-FARM-INF	11/30/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,370	436	9.36	<0.5
3992-FARM-INF	03/10/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,300	206	6.55	<0.5
3992-FARM-INF	04/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,110	99.6	5.83	<0.5
3992-FARM-INF	05/11/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	500	18.9	4.8	<0.5
3992-FARM-INF	07/26/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	778	281	5.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/19/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	649	168	4.22	<0.5
3992-FARM-INF	10/18/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	374	21.7	3.64	<0.5
3992-FARM-INF	11/16/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	962 V8	27.1	3.59	<0.5
3992-FARM-INF	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	285	14.2	3.83	<0.5
3992-FARM-INF	01/25/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	323	102	4.75	<0.5
3992-FARM-INF	04/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	241 QK	12.4	3.28	<0.5
3992-FARM-INF	05/21/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	341	53.8 VH	3.15	<0.5
3992-FARM-INF	06/13/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	323 QK	129	3.1	<0.5
3992-FARM-INF	07/23/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	848	371	5.78	<0.5
3992-FARM-INF	08/23/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	316	30.4	3.3	<0.5
3992-FARM-INF	10/17/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	817	21	3.45	<0.5
3992-FARM-INF	11/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	252 VH	18.1	4.53 VH	<0.5
3992-FARM-INF	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	475	96.4	3.7	<0.5
3992-FARM-INF	02/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	219 QK	10.1	3.19 VH	<0.5
3992-FARM-INF	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	92.9	11.2	1.34	<0.5
3992-FARM-INF	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	133	<2.5	1.12	<0.5
3992-FARM-INF	07/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	343	9.63	2.38	<0.5
3992-FARM-INF	08/14/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	339	10	2.16	<0.500
3992-FARM-INF	09/11/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	7.92	<0.500	<0.500
3992-FARM-INF	10/23/2013	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	145	21	2.04	<1.00
3992-FARM-INF	12/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	155	13.6	2.03	<0.500
3992-FARM-INF	02/18/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	80.6	3.5	1.23	<0.500
3992-FARM-INF	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	81.5	6.56	1.19	<0.500
3992-FARM-INF	07/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	50.2	<2.50	0.81	<0.500
3992-FARM-INF	11/06/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-INF	02/12/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	110	13 J	1.1	<0.1
3992-FARM-INF	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	56	3.2 J	0.7	<0.1
3992-FARM-INF	08/25/2015			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	76	6.5 J	0.8	<0.1
3992-FARM-INF	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	87	4.1 J	0.9	<0.1
3992-FARM-INF	02/10/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	74	5 J	0.7	<0.1
3992-FARM-INF	04/27/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	46	12 J	0.5	<0.1
3992-FARM-INF	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	53	9.7 J	0.6	<0.1
3992-FARM-MID2	05/30/2007	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	06/13/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/18/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/29/2007	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	09/26/2007	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	8.3	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/31/2007	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	17	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3992-FARM-INF	10/27/2010	21.3	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/30/2010	22.3	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	03/10/2011	21.5	<0.500 V4	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/04/2011	13.4	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	05/11/2011	6.28	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/26/2011	13	<0.500	16	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/19/2011	9.61	<0.500	21.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/18/2011	6.99	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/16/2011	6.45	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	12/08/2011	6.43	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	01/25/2012	4.33	<0.500	3.84	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/03/2012	12G 3.3	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	05/21/2012	4.86	<0.500	4.06	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	06/13/2012	7.09	<0.500 VC	10.8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/23/2012	8.87	<0.500	17.3	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/23/2012	5.17	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/17/2012	5.87	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/14/2012	4.68	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	01/17/2013	VH 10.4	<0.500	4.76	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/20/2013	3.37	VH -	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	05/23/2013	1.08	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	06/20/2013	1.99	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/24/2013	1.56	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/14/2013	1.67	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	09/11/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/23/2013	2.88	<1.00	<5.00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	2.24	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/18/2014	1.26	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/08/2014	1.58	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/09/2014	0.85	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/06/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/12/2015	2.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	04/16/2015	0.8	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	08/25/2015	1.3	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	10/27/2015	1.5	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	02/10/2016	1.3	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	04/27/2016	0.9	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	07/26/2016	0.9	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	05/30/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/29/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/31/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3992-FARM-INF	10/27/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	11/30/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	03/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	05/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	07/26/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	08/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	11/16/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	01/25/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	06/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	07/23/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	08/23/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	10/17/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	11/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	02/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	05/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	08/14/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	09/11/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1	<1	<1	<1 2e	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	02/18/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	07/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	11/06/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-INF	02/12/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-INF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-INF	08/25/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-INF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-INF	02/10/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-INF	04/27/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	05/30/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/29/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-FARM-INF	10/27/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/30/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	03/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	05/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/26/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	01/25/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	06/13/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/23/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	08/23/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	02/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	08/14/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	09/11/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	02/18/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/06/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	02/12/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	02/10/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	04/27/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	05/30/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	08/29/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	10/31/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3992-FARM-MID2	11/07/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	18	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	12/19/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	01/16/2008	-	-	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	<0.1	6.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	02/13/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	40	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	03/12/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	110	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	05/05/2008	-	-	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	06/18/2008	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	57	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/20/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	290	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	09/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	400	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/15/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	11/05/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	12/10/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	67.6	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	345	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	04/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	355	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	319	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	04/12/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	81.9	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	10/27/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	11/30/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	68.1	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	03/10/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	05/11/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	241	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/26/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	8.31	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/18/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	01/25/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	26.3	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	05/21/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	06/13/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/23/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	08/23/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	15.7	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/17/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	11/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	12/24/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	02/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	03/27/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	41.9	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	08/14/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3992-FARM-MID2	11/07/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	01/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	05/05/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	11/05/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	12/10/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/12/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/27/2010	<0.5	<0.500	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5 V8	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	11/30/2010	<0.5	<0.500	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	03/10/2011	<0.5	<0.500 V4	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	05/11/2011	<0.5	<0.500	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/26/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	01/25/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	05/21/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	06/13/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/23/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	08/23/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/17/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	11/14/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	12/24/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	02/20/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	03/27/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	05/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	06/20/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/24/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	08/14/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3992-FARM-MID2	11/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	01/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	05/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	11/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	12/10/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	04/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	04/12/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	10/27/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	11/30/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	03/10/2011	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	04/04/2011	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5 V8	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	05/11/2011	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	07/26/2011	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	10/18/2011	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	12/08/2011	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	01/25/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	04/03/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	05/21/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	06/13/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	07/23/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	08/23/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	10/17/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	11/14/2012	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	12/24/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	01/17/2013	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.23	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-MID2	02/20/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	03/27/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	08/14/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-FARM-MID2	11/07/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	01/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	05/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	11/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	12/10/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-MID2	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	04/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
					V9													
3992-FARM-MID2	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	04/12/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	10/27/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
					V8									V8				V8
3992-FARM-MID2	11/30/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	03/10/2011	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
						V4												
3992-FARM-MID2	04/04/2011	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	05/11/2011	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	07/26/2011	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	10/18/2011	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	12/08/2011	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	01/25/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	04/03/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	05/21/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	06/13/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	07/23/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	08/23/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	10/17/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	11/14/2012	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	12/24/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	01/17/2013	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-MID2	02/20/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	03/27/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-MID2	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	08/14/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3992-FARM-MID2	09/11/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	10/23/2013	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	<1.00	<5.00	<1.00	<1.00
3992-FARM-MID2	12/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<5.00	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	02/18/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	9.00	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	07/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	11/06/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-MID2	02/12/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	3.6 J	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/25/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	02/10/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/27/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	05/30/2007	-	1,300	<0.1	0.4 J	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.4	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	06/13/2007	-	3,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/18/2007	-	9,100	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/29/2007	-	13,790	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	09/26/2007	-	20,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/31/2007	CARBON CHANGE	21,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	11/07/2007	-	22,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	12/19/2007	-	28,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	01/16/2008	-	33,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	02/13/2008	-	37,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	03/12/2008	-	40,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	04/09/2008	CARBON CHANGE	44,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/16/2008	-	45,200	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	05/05/2008	-	48,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	06/18/2008	-	51,700	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/16/2008	-	53,600	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/20/2008	-	64,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	44	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	09/17/2008	-	69,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	150	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/08/2008	CARBON CHANGE	73,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/15/2008	-	74,700	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	11/05/2008	-	93,600	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	12/10/2008	-	82,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	01/14/2009	-	87,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	02/11/2009	-	91,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	03/04/2009	CARBON CHANGE	94,120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/18/2009	-	96,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	04/15/2009	-	99,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	07/15/2009	-	114,600	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	08/11/2009	CARBON CHANGE	118,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/07/2009	-	131,100	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	01/13/2010	-	143,600	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	6.36	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	02/25/2010	CARBON CHANGE	153,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/12/2010	-	158,770	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	07/21/2010	-	177,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	20.7	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	09/02/2010	CARBON CHANGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3992-FARM-MID2	09/11/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	10/23/2013	<1.00	<1.00	<5.00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-MID2	12/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	02/18/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	07/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	11/06/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-MID2	02/12/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	08/25/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	02/10/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	04/27/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	05/30/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/29/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/31/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	11/07/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	01/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	04/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	05/05/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/08/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	11/05/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	12/10/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	03/04/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	04/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/11/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	02/25/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/12/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	09/02/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3992-FARM-MID2	09/11/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1	<1	<1	<1 2e	<1	<1	<1
3992-FARM-MID2	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	02/18/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	07/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	11/06/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-MID2	02/12/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-MID2	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-MID2	08/25/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-MID2	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-MID2	02/10/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-MID2	04/27/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	05/30/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/29/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	11/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	01/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	04/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	05/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/08/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	11/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	12/10/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	03/04/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	04/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	08/11/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	02/25/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/12/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3992-FARM-EFF	09/02/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-FARM-MID2	09/11/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-MID2	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	02/18/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	07/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	11/06/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-MID2	02/12/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-MID2	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-MID2	08/25/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-MID2	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-MID2	02/10/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-MID2	04/27/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-MID2	07/26/2016	<0.2	<0.1	0.1 J	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	05/30/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	08/29/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	10/31/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	11/07/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	01/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	04/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	05/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	10/08/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	11/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	12/10/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-EFF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	03/04/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	04/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	08/11/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	02/25/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/12/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-EFF	09/02/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3992-FARM-EFF	10/27/2010	-	191,261.2	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	11/30/2010	-	197,300	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	01/04/2011	CARBON CHANGE	201,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/10/2011	-	211,439	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	04/04/2011	-	215,540.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	05/11/2011	-	220,766.8	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	06/08/2011	CARBON CHANGE	225,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	07/26/2011	-	232,300	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/19/2011	CARBON CHANGE	235,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/18/2011	-	241,085.8	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	12/08/2011	-	247,436.3	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	01/25/2012	-	254,933	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	03/06/2012	CARBON CHANGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/03/2012	-	266,959	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	05/21/2012	-	274,884	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	06/13/2012	-	278,367.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/23/2012	-	284,832.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/23/2012	-	288,165	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	09/24/2012	CARBON CHANGE	293,981.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/17/2012	-	297,120.3	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	11/14/2012	-	302,272.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	12/24/2012	-	305,763.3	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	01/17/2013	-	308,799	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	02/20/2013	-	312,182.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	03/27/2013	-	317,323	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	12.4	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	04/15/2013	CARBON CHANGE	320,410.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	05/23/2013	-	325,090	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	06/20/2013	-	329,212	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/24/2013	-	333,872.3	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/14/2013	-	337,204.3	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	09/11/2013	-	341,934.2	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	10/23/2013	-	348,725	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	<1.00	<5.00	<1.00	<1.00
3992-FARM-EFF	12/18/2013	-	355,125	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	02/18/2014	-	363,750	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	03/21/2014	CARBON CHANGE	367,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/08/2014	-	370,505	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	07/09/2014	-	378,813	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	11/06/2014	-	393,253.4	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3992-FARM-EFF	02/12/2015	-	404,428.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	03/27/2015	CARBON CHANGE	408,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3992-FARM-EFF	10/27/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5
3992-FARM-EFF	11/30/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.11	<0.5
3992-FARM-EFF	01/04/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/10/2011	<0.5	<0.500 V4	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	04/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	05/11/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	06/08/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	07/26/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/18/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	01/25/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	03/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	05/21/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	06/13/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/23/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/23/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	09/24/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/17/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	11/14/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	12/24/2012	<0.5	-	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	02/20/2013	<0.5	-	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	03/27/2013	<0.5	-	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	04/15/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	05/23/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 QB	NA	NA	NA	<0.5 QB	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	06/20/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/24/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	08/14/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	09/11/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	10/23/2013	<1.00	<1.00	<5.00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-EFF	12/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	02/18/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	03/21/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	11/06/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-EFF	02/12/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	03/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3992-FARM-EFF	10/27/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	11/30/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	01/04/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	05/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	06/08/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	07/26/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/18/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	01/25/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	03/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	06/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	07/23/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	08/23/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	09/24/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/17/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	11/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	12/24/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	02/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	03/27/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	04/15/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	05/23/2013	NA	<0.5 QB	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	08/14/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	09/11/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1	<1	<1	<1 2e	<1	<1	<1
3992-FARM-EFF	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	02/18/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	03/21/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	07/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	11/06/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3992-FARM-EFF	02/12/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-EFF	03/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-FARM-EFF	10/27/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3992-FARM-EFF	11/30/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3992-FARM-EFF	01/04/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	03/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	05/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	06/08/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	07/26/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/18/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	01/25/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12G	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	03/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	06/13/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	07/23/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	08/23/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	09/24/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	10/17/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	11/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	12/24/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	02/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	03/27/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-EFF	04/15/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	05/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 QB	NA	NA	NA	NA	<0.5 QB	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	08/14/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	09/11/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-EFF	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	02/18/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	03/21/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3992-FARM-EFF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	07/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	11/06/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-EFF	02/12/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-EFF	03/27/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3992-FARM-EFF	04/16/2015	-	411,891	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/25/2015	-	422,633	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/27/2015	-	427,927	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	02/10/2016	-	439,787	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	04/27/2016	-	449,365	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/26/2016	-	456,045	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-POU	10/17/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-POU	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-POU	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-POU	10/23/2013	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	<1.00	<5.00	<1.00	<1.00
3994-FARM-INF	04/24/2007	-	-	<1	<1	<1	<2	<2.0	<1.0	<5	480	300	3.3	<1
3994-FARM-INF	05/07/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<1.0	<0.5	<6.0	690	340	3.2	<1.0
3994-FARM-INF	05/16/2007	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<4.0	<2.0	<3.0	1,000	540	4.6	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,200	560	4.9	<2.0
3994-FARM-INF	07/02/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<2.0	<1.0	<12.0	1,200	630	4.8	<2.0
3994-FARM-INF	08/08/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<4.0	<2.0	<6.0	1,100	420	4.3	<1.0
3994-FARM-INF	09/26/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,100	680	4.6	<2.0
3994-FARM-INF	10/12/2007	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<2.0	<1.0	<12.0	1,100	590	4.5	<2.0
3994-FARM-INF	11/14/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	930	430	4.6	<1.0
3994-FARM-INF	12/19/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<1.0	<0.5	<6.0	850	490	4	<1.0
3994-FARM-INF	01/23/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	750	330	2.7	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	670	370	2.7	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<2.0	<1.0	<3.0	610	250	2.4	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<0.2	<0.1	<6.0	360	260	2	<1.0
3994-FARM-INF	05/21/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<2.0	<1.0	<0.6	240	130	1.7	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	790	480	4	<1.0
3994-FARM-INF	07/16/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	580	5.9	<1.0
3994-FARM-INF	08/20/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	640	4.2	<1.0
3994-FARM-INF	09/17/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	920	710	5.7	<1.0
3994-FARM-INF	10/15/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	570	6.2	<1.0
3994-FARM-INF	11/19/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,600	1,200	8.3	<1.0
3994-FARM-INF	12/11/2008	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	NT	NT	<6.0	1,300	810	6.4	<1.0
3994-FARM-INF	01/14/2009	-	-	0.62	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.62	1,030	786	5.5	<0.500
3994-FARM-INF	02/11/2009	-	-	0.73	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.73	1,360	741	7.53	<0.500
3994-FARM-INF	03/18/2009	-	-	0.58	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.58	1,100	768	8.18	<0.500
3994-FARM-INF	04/15/2009	-	-	0.56	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.56	1,780	1,140	5.92	<0.500
3994-FARM-INF	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	861	660	8.14	<0.500
3994-FARM-INF	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	988	389	4.87	<0.500
3994-FARM-INF	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	578	195	4.08	<0.500
3994-FARM-INF	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	970	438	7.4	<0.500
3994-FARM-INF	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	878	284	8.08	<0.500
3994-FARM-INF	10/25/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,990	346	6.75	<0.5
3994-FARM-INF	01/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,320	522	6.97	<0.5
3994-FARM-INF	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	932	59.6	4.5	<0.5
3994-FARM-INF	05/11/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	346	41.4	3.77	<0.5
3994-FARM-INF	06/07/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	368	112	5.09	<0.5
3994-FARM-INF	07/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	745	481 V8	5.37	<0.5
3994-FARM-INF	09/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	607	248	4.02	<0.5
3994-FARM-INF	09/27/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	303	36.4	2.11	<0.5
3994-FARM-INF	10/20/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	328	35.9	2.34	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3992-FARM-EFF	04/16/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	08/25/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	02/10/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	04/27/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	<1.00	<1.00	<5.00	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	17	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	18	<5	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	05/16/2007	28	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	31	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	07/02/2007	30	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	08/08/2007	33	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	09/26/2007	27	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	10/12/2007	26	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	11/14/2007	25	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	12/19/2007	23	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	01/23/2008	20	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	19	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	16	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	9.7	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	05/21/2008	6.5	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	21	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	07/16/2008	28	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	08/20/2008	27	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	09/17/2008	26	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	10/15/2008	33	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	11/19/2008	38	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	12/11/2008	28	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	01/14/2009	20.2	<0.500	68.7	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	02/11/2009	26.9	<0.500	65.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	03/18/2009	22.1	<0.500	49.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/15/2009	24.8	<0.500	60.2	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/15/2009	22	<0.500	65.4	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/07/2009	14.8	<0.500	37	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2010	10.5	<0.500	12.8	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/14/2010	18.5	<0.500	29.9	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/21/2010	16.5	<0.500	39.8	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/25/2010	15.2	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/04/2011	15.7	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/05/2011	8.93	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	05/11/2011	3.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/07/2011	4.52	<0.500	3.78	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/12/2011	12	<0.500	24.4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
			V8	V8																
3994-FARM-INF	09/08/2011	12.2	<0.500	20	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	09/27/2011	5.52	NT	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/20/2011	5.79	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3992-FARM-EFF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-EFF	08/25/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-EFF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-EFF	02/10/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-EFF	04/27/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3992-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	4.6 J	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	05/16/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	2 J	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	07/02/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	5.9 J	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	08/08/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	09/26/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	6.1 J	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	10/12/2007	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	5.1 J	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	11/14/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	8.7	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	12/19/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	01/23/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	1.6 J	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	1.4 J	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	5.6	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	07/16/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	08/20/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	09/17/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	10/15/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	11/19/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	12/11/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	04/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-INF	10/25/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	01/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	05/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	06/07/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	09/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	09/27/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	10/20/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-FARM-EFF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-EFF	08/25/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-EFF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-EFF	02/10/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-EFF	04/27/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-EFF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	<2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	05/16/2007	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	07/02/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	08/08/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	09/26/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	10/12/2007	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	11/14/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	12/19/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	01/23/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	07/16/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	08/20/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	09/17/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	10/15/2008	<2	<1	<1	11	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	11/19/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	12/11/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	04/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	05/11/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	06/07/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	09/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/20/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3994-FARM-INF	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	709	96	3.28	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	664	42.3	3.26	<0.5
3994-FARM-INF	04/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	217 QK	14.5	2.78	<0.5
3994-FARM-INF	05/21/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	256	73.5 VH	2.37	<0.5
3994-FARM-INF	06/18/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	174 QK	33.5	1.82	<0.5
3994-FARM-INF	08/06/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	284	110	3.1	<0.5
3994-FARM-INF	09/21/2012	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	137 QK	7.93 VH	1.41 VH	<0.500
3994-FARM-INF	10/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	173 QK	40.2	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	12/13/2012	-	-	<0.5	46.8	<0.5	<1	NA	NA	47	206 QK	107	2.08	<0.5
3994-FARM-INF	01/17/2013	-	-	<0.5	1.86	<0.5	<1	NA	NA	2	339	104	2.08	<0.5
3994-FARM-INF	02/21/2013	-	-	<0.5	1.11	<0.5	<1	NA	NA	1	150 QK	38	2.91 VH	<0.5
3994-FARM-INF	03/19/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	108 QK	30.8	1.94	<0.5
3994-FARM-INF	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	112	28.7	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	110 QK	16.8	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	269	41.6	1.78	<0.5
3994-FARM-INF	08/15/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	296	19	1.5	<0.500
3994-FARM-INF	09/11/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	232	27	1.15	<0.500
3994-FARM-INF	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	104	18.4	1.2	<0.500
3994-FARM-INF	12/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	95.6	12.2	1.14	<0.500
3994-FARM-INF	01/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	93.8	7.94	1.03	<0.500
3994-FARM-INF	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	53.5	3.31	0.91	<0.500
3994-FARM-INF	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	83.8	<2.50	0.930	<0.500
3994-FARM-INF	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	50.2	14.9	0.710	<0.500
3994-FARM-INF	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	40	6.8 J	0.500	<0.1
3994-FARM-INF	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	45	5.5 J	0.500	<0.1
3994-FARM-INF	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	40	2.8 J	0.4 J	<0.1
3994-FARM-INF	10/28/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	23	4.9 J	0.3 J	<0.1
3994-FARM-INF	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	23	<2.5	0.3 J	<0.1
3994-FARM-INF	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	32	7.8 J	0.4 J	<0.1
3994-FARM-INF	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	29	<2.5	0.4 J	<0.1
3994-FARM-MID2	05/07/2007	-	-	<5.0	<5.0	<5.0	<15	<0.2	<0.1	<30	<5.0	290	<5.0	<5.0
3994-FARM-MID2	05/16/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	06/13/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/02/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	14	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	09/26/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	620	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/12/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	7.2	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	11/14/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	20	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	12/19/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	560	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	01/23/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	02/13/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	03/12/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	41	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	05/21/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	300	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	06/26/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3994-FARM-INF	12/08/2011	7.41	<0.500	7.39	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2012	4.07	<0.500	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	04/03/2012	3.06	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	05/21/2012	4.33	<0.500	6.94	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/18/2012	3.54	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	08/06/2012	5.89	<0.500	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	09/21/2012	2.89	NT	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/03/2012	4.01	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	12/13/2012	4.57	<0.500	8.82	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/17/2013	5.52	<0.500	7.45	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	02/21/2013	2.3	VH NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	03/19/2013	1.88	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/23/2013	2.16	<0.500	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	06/20/2013	1.87	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/23/2013	2.49	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	08/15/2013	1.87	BB <0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	09/11/2013	1.86	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/17/2013	1.82	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	12/18/2013	1.64	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/08/2014	1.57	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/08/2014	1.12	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/08/2014	1.54	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/30/2014	1.08	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/22/2015	1	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	04/16/2015	0.8	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	08/26/2015	0.7	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	10/28/2015	0.6	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	02/04/2016	0.5	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	04/26/2016	0.6	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	07/26/2016	0.5 J	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	05/07/2007	<5.0	<5	NT	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<10	<10	<5	<20	<5	<5	<5	<5
3994-FARM-MID2	05/16/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/02/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/12/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	01/23/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	06/26/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3994-FARM-INF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	01/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	06/18/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	09/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	10/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	12/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	03/19/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	08/15/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	09/11/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	01/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-INF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-INF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-INF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-INF	10/28/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-INF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-INF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	05/07/2007	<5	<5	<5	<5	<10	<5	<10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<5	12 J	<5	<5	<5
3994-FARM-MID2	05/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	06/26/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	04/03/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	06/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	09/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/03/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	12/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	03/19/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	08/15/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	09/11/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	10/28/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	05/07/2007	<10	<5	<5	<15	<10	<10	<5	<5	<5	<5	NT	<5	<5	<5	<5	<10	<5
3994-FARM-MID2	05/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	07/02/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	10/12/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	06/26/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3994-FARM-MID2	08/20/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	09/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/15/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	440	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	11/19/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	12/11/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	334	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	04/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	7.84	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	16.6	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	10/25/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	103	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	05/11/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	06/07/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	23.1 D1	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	09/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	10/20/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/13/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	11.9	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	05/21/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	31.8 VH	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	06/18/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	09/21/2012	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	26.6 VH	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	10/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	26.6	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	12/13/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	02/21/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	03/19/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	10.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	06/20/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	08/15/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3994-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	12/11/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	10/25/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	V8 <0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	MS <0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	05/11/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	06/07/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/12/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	09/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	10/20/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/13/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	05/21/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	06/18/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	09/21/2012	<0.500	NT	<2.50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	12/13/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	02/21/2013	<0.5	VH NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	03/19/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	05/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	06/20/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/23/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	08/15/2013	<0.500	BB <0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3994-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	12/11/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	04/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-MID2	10/25/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	01/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	05/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	06/07/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	09/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/20/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	01/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	06/18/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	09/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	12/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	03/19/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	08/15/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-MID2	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	12/11/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-MID2	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	04/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-MID2	10/25/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3994-FARM-MID2	01/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	05/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	06/07/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	09/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	10/20/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	01/13/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	06/18/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5 VC	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	09/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	12/13/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	03/19/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-MID2	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	08/15/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3994-FARM-MID2	09/11/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	6.87	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	12/18/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	01/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-MID2	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	4.8 J	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	4.6 J	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/28/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	05/07/2007	-	2,000	<5.0	<5.0	<5.0	<15	<0.2	<0.1	<30	<5.0	340	<5.0	<5.0
3994-FARM-EFF	05/16/2007	-	3,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	06/13/2007	-	9,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/02/2007	-	13,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/08/2007	-	22,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	09/26/2007	-	35,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	5.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/10/2007	CARBON CHANGE	39,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/12/2007	-	39,420	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	6.7	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	11/14/2007	-	50,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	5.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	12/19/2007	-	69,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	560	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	01/11/2008	CARBON CHANGE	76,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	01/23/2008	-	80,100	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	02/13/2008	-	84,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	03/12/2008	-	90,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	04/16/2008	-	97,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	05/21/2008	-	103,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	06/17/2008	CARBON CHANGE	105,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/26/2008	-	113,400	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/16/2008	-	117,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/20/2008	-	121,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	09/17/2008	-	128,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/15/2008	-	137,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	7.9	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	11/01/2008	CARBON CHANGE	141,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	11/19/2008	-	144,800	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	12/11/2008	-	149,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	01/14/2009	-	158,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	02/11/2009	-	166,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	03/04/2009	CARBON CHANGE	170,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	03/18/2009	-	173,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	04/15/2009	-	177,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	07/15/2009	-	202,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	44	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	08/17/2009	CARBON CHANGE	212,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/07/2009	-	231,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	01/13/2010	-	251,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	499	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	02/24/2010	CARBON CHANGE	271,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/14/2010	-	278,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3994-FARM-MID2	09/11/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	12/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-MID2	01/22/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	08/26/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	10/28/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	05/07/2007	<5.0	<5	NT	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<10	<10	<5	<20	<5	<5	<5	<5
3994-FARM-EFF	05/16/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/02/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/10/2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/12/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	01/11/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	01/23/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	06/17/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/26/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	11/01/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	12/11/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	03/04/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	04/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	08/17/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	02/24/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3994-FARM-MID2	09/11/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	01/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-MID2	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-MID2	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-MID2	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-MID2	10/28/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-MID2	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-MID2	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	05/07/2007	<5	<5	<5	<5	<10	<5	<10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<5	17 J	<5	<5	<5
3994-FARM-EFF	05/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/10/2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	01/11/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	06/17/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/26/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	11/01/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	12/11/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	03/04/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	04/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	08/17/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	02/24/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-MID2	09/11/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	01/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-MID2	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-MID2	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-MID2	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-MID2	10/28/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-MID2	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-MID2	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-MID2	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	05/07/2007	<10	<5	<5	<15	<10	<10	<5	<5	<5	<5	NT	<5	<5	<5	<5	<10	<5
3994-FARM-EFF	05/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	07/02/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	10/10/2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/12/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	01/11/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	06/17/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/26/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	11/01/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	12/11/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-EFF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	03/04/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	04/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	08/17/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	02/24/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3994-FARM-EFF	07/21/2010	-	278,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	131	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	08/27/2010	CARBON CHANGE	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/25/2010	-	11,057	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/04/2011	-	23,469	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/31/2011	CARBON CHANGE	27,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/05/2011	-	37,838.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	05/11/2011	-	43,547.8	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	06/07/2011	-	47,690.2	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	07/12/2011	-	53,356.2	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	09/08/2011	CARBON CHANGE	57,510	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	10/20/2011	-	68,468	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	12/08/2011	-	77,913.1	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/13/2012	-	82,969.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	02/08/2012	CARBON CHANGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/03/2012	-	96,362	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	05/21/2012	-	105,755	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	06/15/2012	CARBON CHANGE	112,167.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/18/2012	-	112,673.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	08/06/2012	-	121,138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	09/21/2012	-	130,619	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	10/03/2012	-	133,162	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	10/26/2012	CARBON CHANGE	133,770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	12/13/2012	-	146,777	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/17/2013	-	153,396	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	02/21/2013	-	159,700.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	03/19/2013	-	164,330	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	04/05/2013	CARBON CHANGE	167,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	05/23/2013	-	177,500	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	06/20/2013	-	181,623	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	07/23/2013	-	187,515	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	08/15/2013	-	190,876	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	09/11/2013	-	197,040	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	09/30/2013	CARBON CHANGE	200,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/17/2013	-	205,099	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	12/18/2013	-	217,829	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	01/08/2014	-	221,862	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	04/08/2014	-	239,801	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	07/08/2014	-	256,819	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	10/15/2014	CARBON CHANGE	273,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/30/2014	-	275,018	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3994-FARM-EFF	01/22/2015	-	297,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3994-FARM-EFF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	08/27/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/25/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/31/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	05/11/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	06/07/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	07/12/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	09/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	10/20/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/13/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	02/08/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	05/21/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	06/15/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/18/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.12	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	08/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	09/21/2012	<0.500	-	<2.50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/03/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	10/26/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	12/13/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 QB	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	02/21/2013	<0.5	-	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	03/19/2013	<0.5	-	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	04/05/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	05/23/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	06/20/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	07/23/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	08/15/2013	<0.500	BB <0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	09/11/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	09/30/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	12/18/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	10/15/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-EFF	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3994-FARM-EFF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3994-FARM-EFF	08/27/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/25/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	01/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	01/31/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	05/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	06/07/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	09/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/20/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	01/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	02/08/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	05/21/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	06/15/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/18/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	08/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	09/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/03/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/26/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	12/13/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 QB	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	02/21/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	03/19/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	04/05/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	05/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	06/20/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	08/15/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	09/11/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	09/30/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	12/18/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	01/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/15/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3994-FARM-EFF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-EFF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-EFF	08/27/2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/25/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	01/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	01/31/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	05/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	06/07/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	09/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	10/20/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	01/13/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	02/08/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	05/21/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	06/15/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	06/18/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5 VC	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	08/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	09/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/03/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	10/26/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	12/13/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 QB	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	02/21/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	03/19/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-EFF	04/05/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	05/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	06/20/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	08/15/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	09/11/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	09/30/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	12/18/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	01/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	10/15/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-EFF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3994-FARM-EFF	02/13/2015	CARBON CHANGE	301,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/16/2015	-	316,171	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/26/2015	-	347,526	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/02/2015	CARBON CHANGE	355,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/28/2015	-	360,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	02/04/2016	-	377,045	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	04/26/2016	-	391,780	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/26/2016	-	405,522	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-POU	10/03/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-POU	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-POU	05/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-POU	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	04/16/2007	-	-	0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<1.0	<0.5	0.2	370	260	2	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	430	250	1.9	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<2.0	<1.0	<3.0	360	220	1.9	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<0.8	<0.4	<6.0	390	230	1.6	<1.0
3996-FARM-INF	08/08/2007	-	-	<0.4	<0.4	<0.4	<1.2	<0.8	<0.4	<2.4	320	190	1.6	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	-	-	<0.4	<0.4	<0.4	<1.2	<1.0	<0.5	<2.4	330	220	1.6	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<0.5	<0.3	<3.0	250	180	1.4	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	-	-	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.4	<0.2	<1.7	240	140	1.1	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	-	-	<0.2	<0.2	<0.2	<0.6	<0.2	<0.1	<1.2	230	140	1.3	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	-	-	0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	220	110	0.9	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	-	-	0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.4	<0.2	0.1	160	100	0.9	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	-	-	<0.2	<0.2	<0.2	<0.6	<0.2	<0.1	<1.2	150	99	0.8	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	-	-	0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.5	<0.3	0.1	180	130	1.1	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	-	-	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<1.0	<0.5	<1.7	310	230	1.7	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<0.2	<0.1	<3.0	350	220	1.7	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	-	-	0.3	<0.1	<0.1	<0.3	<1.0	<0.5	0.3	380	240	1.9	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<0.5	<0.3	<3.0	290	180	1.6	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	-	-	0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	0.3	370	220	1.9	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	-	-	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	NT	NT	<1.7	360	260	1.9	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	276	91.7	1.63	<0.500
3996-FARM-INF	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	289	107	1.56	<0.500
3996-FARM-INF	01/30/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	379	104	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	208	17	1.35	<0.500
3996-FARM-INF	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	222	22.3	1.75	<0.500
3996-FARM-INF	04/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	182	7.35	1.35	<0.500
3996-FARM-INF	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	242	32.5	2.33	<0.500
3996-FARM-INF	10/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	23.7	<2.50	1.1	<0.500
3996-FARM-INF	01/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	38.3	8.7	2.08	<0.500
3996-FARM-INF	04/16/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	29.9	<2.50	2.3	<0.500
3996-FARM-INF	10/26/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	9.4	<2.5	1.39	<0.5
3996-FARM-INF	01/10/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	15	<2.5	1.61	<0.5
3996-FARM-INF	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	12.6	<2.5	1.36	<0.5
3996-FARM-INF	07/13/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	18	<2.5	1.37	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3994-FARM-EFF	02/13/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/16/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	08/26/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	10/02/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/28/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2007	12	0.2 J	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	12	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	11	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	9.3	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	08/08/2007	9.3	<0.1	NT	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.8	<0.8	<0.4	<1.6	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	8.6	<0.1	NT	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.8	<0.8	<0.4	<1.6	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	7.6	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	6.2	<0.1	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	6.5	<0.1	NT	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	5.8	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	5.3	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	4.2	<0.1	NT	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	6.2	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	9	<0.1	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	8.4	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	10	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	6.6	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	9.4	<0.1	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	7.9	<0.1	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	5.23	<0.500	3.06	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2009	4.97	<0.500	7.29	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	3.39	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	03/18/2009	2.66	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2009	2	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/15/2009	2.58	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	<0.500 V4	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/13/2011	<0.5	<0.500 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3994-FARM-EFF	02/13/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-EFF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-EFF	10/02/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/28/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-EFF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-EFF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3994-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1 J	0.6	0.3 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	1.5 J	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	1 J	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	2.8 J	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	08/08/2007	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	1 J	<0.4	<0.4	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	1 J	<0.4	<0.4	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	1.4	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	0.2 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.3 J	0.2 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	0.7 J	<0.2	<0.2	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.3 J	0.2 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	0.7 J	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	0.2 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	10/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	01/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-INF	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	01/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	07/13/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-EFF	02/13/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-EFF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-EFF	10/02/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3994-FARM-EFF	10/28/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-EFF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-EFF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-EFF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3996-FARM-INF	08/08/2007	<0.8	<0.4	<0.4	<1.2	<0.8	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	NT	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	<0.8	<0.4	<0.4	<1.2	<0.8	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	NT	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	<0.5	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	<0.4	<0.2	<0.2	<0.6	<0.4	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	NT	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	<0.4	<0.2	<0.2	<0.6	<0.4	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	NT	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	<0.5 V4	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3996-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	07/13/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3996-FARM-INF	09/16/2011	-	-	<0.5	1.8 V8	<0.5	<1	NA	NA	2	246	87.8	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	09/27/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	142 L1	180	1.18	<0.5
3996-FARM-INF	11/11/2011	-	-	<0.5	0.5	<0.5	<1	NA	NA	1	212	103	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	199	105	1.69	<0.5
3996-FARM-INF	02/16/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	192	39.4 VH	1.26	<0.5
3996-FARM-INF	04/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	104	35.6	1.25	<0.5
3996-FARM-INF	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	84.8	48.3	0.89	<0.5
3996-FARM-INF	08/08/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	103	62.7	1.16	<0.5
3996-FARM-INF	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	52.6	29.4	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	68.9	40	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	61.5	31.6	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	48.6	20.4	0.6	<0.5
3996-FARM-INF	10/24/2013	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	29.3	13.2	<1.00	<1.00
3996-FARM-INF	01/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	33.3	10.1	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	28.2	10.0	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	04/14/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	28.7	15.4	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	21.0	7.29	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	13.7	6.82	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	11	5.3 J	0.2 J	<0.1
3996-FARM-INF**	04/21/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	05/05/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	13	5.3 J	0.2 J	<0.1
3996-FARM-INF	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	11	3 J	0.1 J	<0.1
3996-FARM-INF	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	7.1	3.8 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	5.8	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	9.3	<2.5	0.1 J	<0.1
3996-FARM-INF	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	7.9	<2.5	0.1 J	<0.1
3996-FARM-MID2	05/03/2007	-	-	<20	<20	<20	<60	<0.2	<0.1	<120	<20	<1,000	<20	<20
3996-FARM-MID2	06/13/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/18/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	6.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	88	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	09/27/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	260	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/12/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	11/14/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	12/19/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	21	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	02/13/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	03/02/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	03/25/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/21/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	31	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	06/18/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	120	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/23/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3996-FARM-INF	09/16/2011	3.1 V8	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	09/27/2011	3.4	<0.500	12.3 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	11/11/2011	3.87	<0.500	9.27	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	12/08/2011	4.29	<0.500	11.6	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	02/16/2012	2.76	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/04/2012	1.53	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	06/14/2012	1.77	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	08/08/2012	2.16	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/04/2012	0.87	<0.500 VH	2.97	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VH	<0.5
3996-FARM-INF	01/17/2013	1.52	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.15	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/24/2013	0.73	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.15	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/23/2013	0.79	<0.500 BB	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/24/2013	<1.00	<1.00	<5.00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	0.55	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/14/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/22/2015	0.3 J	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF**	04/21/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	05/05/2015	0.2 J	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	08/26/2015	0.2 J	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	10/27/2015	0.1 J	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	02/04/2016	0.1 J	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	04/26/2016	0.2 J	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	07/26/2016	0.1 J	0.1 J	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/03/2007	<20	<20	NT	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<40	<40	<40	<20	<80	<20	<20	<20	<20
3996-FARM-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	09/27/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/12/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	03/02/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	03/25/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/23/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3996-FARM-INF	09/16/2011	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	09/27/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	11/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	02/16/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	04/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	08/08/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	04/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1	<1	<1	<1 2e	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	04/14/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-INF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF**	04/21/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF	05/05/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/03/2007	<20	<20	<20	<20	<40	<20	<40	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<40	<20	57 J	<20	<20	<20
3996-FARM-MID2	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	09/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	03/02/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	03/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3996-FARM-INF	09/16/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	11/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	02/16/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	08/08/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 VC
3996-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/14/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF**	04/21/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	05/05/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	05/03/2007	<40	<20	<20	<60	<40	<40	<20	<20	<20	<20	NT	<20	<20	<20	<20	<40	<20
3996-FARM-MID2	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	09/27/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	10/12/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	03/02/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	03/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	07/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3996-FARM-MID2	08/20/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	50	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	09/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	230	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/15/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	11/19/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	35	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	12/29/2008	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	01/30/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	49.7	NT	NT
3996-FARM-MID2	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	04/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	10/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	01/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	04/16/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	10/26/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/10/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/05/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	07/13/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	11/11/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	6.61	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	02/16/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	88.4	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	08/08/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	32.4	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	9.12	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	07/23/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	5.95	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/24/2013	-	-	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	<1.00	<5.00	<1.00	<1.00
3996-FARM-MID2	01/09/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	04/14/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	7.57	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-MID2	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/21/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/05/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	2.9 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3996-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	12/29/2008	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/16/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/26/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/10/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	07/13/2011	<0.5	<0.500 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	<0.5
3996-FARM-MID2	11/11/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	02/16/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	08/08/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/04/2012	<0.5	<0.500 VH	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VH	<0.5
3996-FARM-MID2	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.15	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/24/2013	<0.5	NT	<2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3996-FARM-MID2	07/23/2013	<0.5	<0.500 BB	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/24/2013	<1.00	<1.00	<5.00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-MID2	01/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	04/14/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-MID2	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/21/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	05/05/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	08/26/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3996-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	12/29/2008	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	10/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	01/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	04/16/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-MID2	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	01/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	07/13/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	11/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	02/16/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	08/08/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3996-FARM-MID2	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1	<1	<1	<1 2e	<1	<1	<1
3996-FARM-MID2	01/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/14/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-MID2	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/21/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-MID2	05/05/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-MID2	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-MID2	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3996-FARM-MID2	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-MID2	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	10/08/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	01/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	04/16/2010	NT	NT	NT	<0.5 V4	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-MID2	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3996-FARM-MID2	01/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	07/13/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	11/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	02/16/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	04/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	08/08/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	04/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3996-FARM-MID2	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-MID2	01/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	04/14/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-MID2	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-MID2	04/21/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-MID2	05/05/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-MID2	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-MID2	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3996-FARM-MID2	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	4.3 J	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/03/2007	-	1,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/11/2007	-	3,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/13/2007	-	14,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/18/2007	-	24,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/08/2007	-	34,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	09/27/2007	-	60,600	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	180	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2007	CARBON CHANGE	65,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/12/2007	-	66,000	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	11/14/2007	-	73,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	12/19/2007	-	81,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	6.2	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	01/21/2008	CARBON CHANGE	81,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	02/13/2008	-	89,700	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	2.4	16	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	03/02/2008	-	92,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	1.2	-	-	-
3996-FARM-EFF	03/21/2008	CARBON CHANGE	96,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	03/25/2008	-	99,300	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	04/16/2008	-	103,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/21/2008	-	112,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/18/2008	-	122,600	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	11	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/14/2008	CARBON CHANGE	134,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2008	-	137,600	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/20/2008	-	148,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	09/17/2008	-	161,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	120	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2008	CARBON CHANGE	172,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/15/2008	-	174,000	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	11/19/2008	-	190,300	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	12/09/2008	CARBON CHANGE	195,089	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	12/29/2008	-	202,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	01/14/2009	-	207,500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	01/30/2009	-	215,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3996-FARM-EFF	02/11/2009	-	220,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	03/18/2009	-	228,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	04/08/2009	-	233,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	07/15/2009	-	264,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	10/08/2009	-	282,600	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	01/14/2010	-	302,200	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	04/16/2010	-	320,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	07/21/2010	-	351,600	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	10/26/2010	-	376,700	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	01/10/2011	-	396,290	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/05/2011	-	414,221.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/13/2011	-	439,031.2	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	09/16/2011	CARBON CHANGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3996-FARM-MID2	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/03/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/11/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	09/27/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/12/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	01/21/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	03/02/2008	-	-	-	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-EFF	03/21/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	03/25/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/14/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	12/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	12/29/2008	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-EFF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	10/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	10/26/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	01/10/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/05/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/13/2011	<0.5	<0.500 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	<0.5
3996-FARM-EFF	09/16/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3996-FARM-MID2	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-MID2	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/03/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	09/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	01/21/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	03/02/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-EFF	03/21/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	03/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/14/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	12/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	12/29/2008	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-EFF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	10/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	01/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	04/16/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3996-FARM-EFF	10/26/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	01/10/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	04/05/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	07/13/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	09/16/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3996-FARM-MID2	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-MID2	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-MID2	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	05/03/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	05/11/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	07/18/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	09/27/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/12/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	01/21/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	03/02/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-EFF	03/21/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	03/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	07/14/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	10/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	12/09/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-EFF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	10/08/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	01/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	04/16/2010	NT	NT	NT	<0.5 V4	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-EFF	10/26/2010	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5 V8
3996-FARM-EFF	01/10/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	04/05/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	07/13/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	09/16/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3996-FARM-EFF	11/11/2011	-	463,566.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	02/16/2012	-	489,137.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/04/2012	-	497,188	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	06/14/2012	-	514,219.8	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	34.1	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/16/2012	CARBON CHANGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/08/2012	-	527,715.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	10/04/2012	-	546,788	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	34.3	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	10/26/2012	CARBON CHANGE	550,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	01/17/2013	-	567,833	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	02/21/2013	CARBON CHANGE	575,178.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	04/24/2013	-	586,301.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	05/17/2013	CARBON CHANGE	593,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2013	-	622,077.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	08/09/2013	CARBON CHANGE	627,000.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/24/2013	-	635,321	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	<1.00	<5.00	<1.00	<1.00
3996-FARM-EFF	01/09/2014	-	635,309	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	04/08/2014	-	635,307	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	04/14/2014	-	636,464	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	07/08/2014	-	661,446	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	5.13	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	08/25/2014	CARBON CHANGE	675,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/30/2014	-	390,988	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3996-FARM-EFF	01/22/2015	-	704,104	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF**	04/21/2015	-	715,093	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	13	3.9 J	0.2 J	<0.1
3996-FARM-EFF	05/05/2015	-	717,795	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/01/2015	CARBON CHANGE	725,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/26/2015	-	742,393	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/27/2015	-	758,321	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	02/04/2016	-	772,783	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	04/26/2016	-	783,366	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/26/2016	-	803,768	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/22/2016	CARBON CHANGE	807,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-POU	08/08/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-POU	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	39.2	<0.5	<0.5
3996-FARM-POU	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-POU	04/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/16/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	14	<5.0	1.9	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	<0.5	3.7	<5	0.2	<0.1
3997-FARM-INF	06/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<2.0	<1.0	<0.6	140	19	2.7	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	-	-	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<0.2	<0.1	<6.0	710	300	5.8	<1.0
3997-FARM-INF	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	340	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	490	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	11/14/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<2.0	<1.0	<0.6	<0.1	820	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	-	-	1.1	<1.0	<1.0	<3.0	<4.0	<2.0	1.1	3,300	1,500	18	<1.0

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3996-FARM-EFF	11/11/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	02/16/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/08/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	10/04/2012	<0.5	<0.500 VH	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VH	<0.5
3996-FARM-EFF	10/26/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	02/21/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	04/24/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	<0.5
3996-FARM-EFF	05/17/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2013	<0.5	<0.500 BB	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	08/09/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/24/2013	<1.00	<1.00	<5.00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-EFF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	04/14/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	08/25/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-EFF	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF**	04/21/2015	0.2 J	0.1 J	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	05/05/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	06/01/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/26/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/22/2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-POU	08/08/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	04/24/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	2.2	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	20	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	100	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3996-FARM-EFF	11/11/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	02/16/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	04/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	07/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/08/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	10/26/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	02/21/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	04/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	05/17/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	08/09/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1	<1	<1	<1 2e	<1	<1	<1
3996-FARM-EFF	01/09/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	04/14/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	08/25/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3996-FARM-EFF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF**	04/21/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF	05/05/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF	06/01/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3996-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-EFF	08/22/2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	5.7	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3996-FARM-EFF	11/11/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	02/16/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	04/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	07/16/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/08/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	10/26/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	02/21/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	04/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	05/17/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	07/23/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	08/09/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-EFF	01/09/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	04/14/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	08/25/2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-EFF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF**	04/21/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF	05/05/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF	06/01/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-EFF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-EFF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-EFF	08/22/2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3996-FARM-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	<0.2	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3997-FARM-INF	01/16/2008	-	-	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<1.0	<0.5	<12.0	2,700	1,000	13	<2.0
3997-FARM-INF	02/13/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<0.2	<0.1	<3.0	640	210	4	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	130	7.4	1.6	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	110	24	1.4	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	130	18	1.5	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<1.0	<0.5	<0.6	56	13	0.9	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	460	77	4.2	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	690	200	4.8	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,100	400	7	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,100	400	6.4	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	-	-	0.9	<0.5	<0.5	<1.5	<2.0	<1.0	0.9	2,100	980	14	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	-	-	1.4	<1.0	<1.0	<3.0	NT	NT	1.4	2,800	1,500	16	<1.0
3997-FARM-INF	12/29/2008	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	500	66.2	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	493	79.2	3	<0.500
3997-FARM-INF	01/30/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	426	61.3	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,110	274	7.7	<0.500
3997-FARM-INF	03/18/2009	-	-	0.89	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.89	2,060	1,120	17	<0.500
3997-FARM-INF	04/08/2009	-	-	0.87	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.87	3,680	1,700	14.5	<0.500
3997-FARM-INF	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	136	21.5	3.04	<0.500
3997-FARM-INF	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	608	93.1	6.49	<0.500
3997-FARM-INF	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	21.5	<2.50	1.35	<0.500
3997-FARM-INF	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	6.87	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	20.5	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	10/25/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	60.7	<2.5	3.07	<0.5
3997-FARM-INF	01/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,010	446	9.18	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	119	<2.5	1.83	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	34.3	<2.5	3.88	<0.5
3997-FARM-INF	08/15/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	83.5	<2.5	4.98	<0.5
3997-FARM-INF	09/30/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/19/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	7.68	<2.5	1.15	<0.5
3997-FARM-INF	11/16/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	12/08/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	6.45	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/11/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	3.62	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.71	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.07	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	08/06/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.35	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.33	<2.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3997-FARM-INF	01/16/2008	93	<0.1	NT	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2	<8	<2	<2	<2	<2
3997-FARM-INF	02/13/2008	18	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	3.5	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	2.3	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	3.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	8.2	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	20	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	30	<0.1	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	33	<0.500	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	63	<0.500	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	80	<0.1	NT	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1	<4	<1	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	8.95	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	23.3	<0.500	26.4	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	03/18/2009	53.3	<0.500	87.1	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2009	61.8	<0.500	94.7	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/15/2009	1.89	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/07/2009	8.22	<0.500	8.45	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	<0.500 V4	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/12/2011	21.1 V4	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2011	1.73	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.500 V4 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	08/15/2011	0.76	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	09/30/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/04/2012	<0.5	<0.500 VH	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VH	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3997-FARM-INF	01/16/2008	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	5.2 J	<2	<2	<2
3997-FARM-INF	02/13/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	1.6 J	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-INF	10/25/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	01/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	08/15/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	09/30/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	10/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	11/16/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	12/08/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	01/11/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 12C	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	04/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	07/12/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	08/06/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.1	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-INF	01/16/2008	<4	<2	<2	<6	<4	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3997-FARM-INF	02/13/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	<1	<0.5	<0.5	<1.5	<1	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	<2	<1	<1	<3	<2	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3997-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5 V9	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3997-FARM-INF	08/15/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	09/30/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/11/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5 VC	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3997-FARM-INF	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	6.05	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/24/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.72	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	01/24/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.57	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.12	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.11	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.20	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	2.4	<2.5	0.2 J	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.6	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.9	<2.5	0.2 J	<0.1
3997-FARM-INF	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.4 J	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/17/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/08/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	09/26/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/10/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	11/14/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	40	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/19/2007	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	130	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	01/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	400	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	02/13/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	03/12/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	05/21/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	06/18/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	10	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/16/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	14	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/20/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	7.3	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	09/17/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	6.3	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/15/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	11/19/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/10/2008	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/29/2008	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3997-FARM-MID2	01/14/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	01/30/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3997-FARM-MID2	02/11/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	03/18/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	127	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	04/08/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	07/15/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	10/07/2009	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	01/13/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	6.76	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	04/14/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	07/21/2010	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	10/25/2010	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/04/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3997-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.500 VH	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	<0.5
3997-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/24/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	0.2 J	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2015	<0.1	0.1 J	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	08/26/2015	<0.1	0.2 J	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/27/2015	<0.1	0.2 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	02/04/2016	<0.1	0.1 J	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	0.1 J	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/17/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	01/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/10/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/25/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/12/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3997-FARM-INF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	04/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	01/24/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-INF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-INF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-INF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-INF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-INF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-INF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	01/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/10/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-MID2	10/25/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	01/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/24/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	07/17/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	0.1 J	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	01/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	12/10/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-MID2	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5 V8	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-MID2	10/25/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	01/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3997-FARM-MID2	07/12/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	286 V8	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/19/2011	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/11/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	06/14/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	07/17/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	07/24/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	01/24/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	04/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	07/08/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	10/30/2014	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-MID2	01/22/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/26/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/27/2015	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	02/04/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/26/2016	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/17/2007	-	2,100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/08/2007	-	7,400	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	09/26/2007	-	16,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2007	-	19,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	11/14/2007	-	24,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/19/2007	-	27,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	01/16/2008	-	31,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/08/2008	CARBON CHANGE	34,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	02/13/2008	-	34,700	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	03/12/2008	-	39,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	04/04/2008	CARBON CHANGE	42,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2008	-	43,900	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	05/21/2008	-	51,500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	06/18/2008	-	56,600	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/16/2008	-	62,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/20/2008	-	67,700	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	09/17/2008	-	72,200	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	-	-	<0.6	<0.1	5.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2008	CARBON CHANGE	74,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/15/2008	-	75,400	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.2	<0.1	<0	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	11/19/2008	-	80,000	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/10/2008	-	82,900	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	NT	NT	<0.6	<0.1	<5.0	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/29/2008	-	85,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT
3997-FARM-EFF	01/14/2009	-	86,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	01/30/2009	-	88,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3997-FARM-MID2	07/12/2011	<0.5	<0.500 V8	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	<0.5
3997-FARM-MID2	10/19/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/11/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	07/17/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/17/2013	<0.5	<0.500 VH	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/24/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	07/24/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/24/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-MID2	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	08/26/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/17/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	01/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/08/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	04/04/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/10/2008	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-EFF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3997-FARM-MID2	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	10/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	01/11/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 12C	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	04/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	07/17/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	01/24/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-MID2	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-MID2	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-MID2	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-MID2	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-MID2	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-MID2	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-MID2	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	01/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/08/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	04/04/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	09/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	11/19/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/10/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-EFF	01/14/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-MID2	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	10/19/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	01/11/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 11B	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	04/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	07/17/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-MID2	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	01/24/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-MID2	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-MID2	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-MID2	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-MID2	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-MID2	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-MID2	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-MID2	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	07/17/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	01/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	02/08/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	04/04/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	09/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	10/10/2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	11/19/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	12/10/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-EFF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-EFF	01/14/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3997-FARM-EFF	02/11/2009	-	89,900	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	03/18/2009	-	93,500	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	04/06/2009	CARBON CHANGE	95,899	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/08/2009	-	96,100	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	10.5	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	07/15/2009	-	112,800	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	10/07/2009	-	130,000	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	01/13/2010	-	140,300	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	6.76	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	04/14/2010	-	150,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	07/21/2010	-	150,700	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	10/25/2010	-	185,928	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/12/2011	-	194,578	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/04/2011	-	205,526.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/12/2011	-	219,989.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	302 V8	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	08/19/2011	CARBON CHANGE	225,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/19/2011	-	232,714.6	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/11/2012	-	242,857.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/04/2012	-	254,177	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	06/14/2012	-	264,051.1	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/17/2012	-	270,156.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	08/06/2012	-	272,870.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/04/2012	-	282,556	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	12/10/2012	CARBON CHANGE	290,500	-	-	-	-			-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/17/2013	-	294,706	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	02/21/2013	-	299,188.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/24/2013	-	306,775.7	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/24/2013	-	321,300.0	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	10/17/2013	-	333,999	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	12/23/2013	CARBON CHANGE	342,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/24/2014	-	347,057	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	04/08/2014	-	355,598	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	07/08/2014	-	369,072	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	10/30/2014	-	386,135	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500
3997-FARM-EFF	01/22/2015	-	393,794	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/20/2015	CARBON CHANGE	396,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2015	-	401,534	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/26/2015	-	419,584.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/27/2015	-	427,694.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/04/2016	-	473,460	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	04/26/2016	-	444,609	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/26/2016	-	460,030	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<2.5	<0.1	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-POU	10/04/2012	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-POU	01/17/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-POU	04/24/2013	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3997-FARM-EFF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/06/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<2.50	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	10/25/2010	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/12/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/04/2011	<0.5	<0.500	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/12/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/19/2011	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/11/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	06/14/2012	<0.5	<0.500 VC	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/17/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	08/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/04/2012	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	12/10/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/17/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	02/21/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/24/2013	<0.5	<0.500	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-EFF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	12/23/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/24/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<2.50	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-EFF	01/22/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/20/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	08/26/2015	<0.1	<0.100	NT	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	10/27/2015	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	02/04/2016	<0.1	<0.100	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	04/26/2016	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	10/04/2012	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	04/24/2013	<0.5	NT	<2.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3997-FARM-EFF	02/11/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	03/18/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	04/06/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/08/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	07/15/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	10/07/2009	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	01/13/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	04/14/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	07/21/2010	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT
3997-FARM-EFF	10/25/2010	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	01/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	04/04/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	07/12/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/19/2011	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	01/11/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 12C	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	04/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	06/14/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	07/17/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	08/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/04/2012	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	12/10/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	02/21/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-EFF	07/24/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	10/17/2013	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	12/23/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/24/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	04/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	07/08/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	10/30/2014	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA
3997-FARM-EFF	01/22/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-EFF	02/20/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-EFF	08/26/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-EFF	10/27/2015	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-EFF	02/04/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-EFF	04/26/2016	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA
3997-FARM-EFF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-EFF	02/11/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	03/18/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	04/06/2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/08/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	07/15/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	10/07/2009	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	01/13/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	04/14/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	07/21/2010	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-EFF	10/25/2010	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	01/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	04/04/2011	NA	NA	NA	<0.5	V4 <0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NT	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	07/12/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	08/19/2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/19/2011	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	01/11/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 12C	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	04/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	06/14/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	07/17/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	08/06/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	10/04/2012	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	12/10/2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	02/21/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-EFF	07/24/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	10/17/2013	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	12/23/2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	01/24/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	04/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	07/08/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	10/30/2014	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-EFF	01/22/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-EFF	02/20/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3997-FARM-EFF	04/16/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-EFF	08/26/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-EFF	10/27/2015	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-EFF	02/04/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-EFF	04/26/2016	NA	NA	NA	<0.3	<0.2	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-EFF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	CARBON CHANGE	POET Totalizer (gal)	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)
GW Clean-up Standards*				**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**NL**	**NL**	**NL**
3997-FARM-POU	10/17/2013	-	-	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)	tert-amyl alcohol (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**5**	**NL**	**NL**	**200**	**0.05**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**	**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**
3997-FARM-POU	10/17/2013	<0.500	<0.500	<2.50	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromodichloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)	Chloroethane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1,2-Dichloroethene (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**80**	**0.85**	**5**	**100**	**3.6**	**80**	**19**	**70**	**0.44**	**80**
3997-FARM-POU	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 7

HISTORICAL RESIDENTIAL POET SYSTEM DATA SUMMARY

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Isopropylbenzene (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	Methylene chloride (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**NL**	**66**	**NL**	**5**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-POU	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Notes:
* GW Clean-up Standards are the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers
** Resident was resampled May 5, 2015 due to suspected mislabeling of samples
µg/L = Micrograms/Liter
BTEX = Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and Total Xylene. Total BTEX is a sum of detected concentrations of these chemicals, including estimated concentrations (identified with a "J").
MS = The spike recovery was outside acceptance limits for the Matrix Spike (MS) and/or Matrix Spike Duplicate (MSD) due to sample matrix interferences. The batch was accepted based on acceptable Continuous Calibration Verification (CCV) recovery.
D1 = The Relevant Percent Difference (RPD) result exceeded the QC control limits for the duplicate sample analyzed.
EFF = Effluent sample location
INF = Influent sample location
mg/L = Milligrams/Liter
MID2 = Second midfluent sample location
MTBE = Methyl Tertiary Butyl Ether
NA = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
<# = Less than the method detection limit (#).
POU = Point-of-use sample location
12G = Laboratory control sample (LCS) value was outside the quality control (QC) range. Data accepted based on acceptable check standard.
L1 = This result was above the calibration range; therefore it is an estimated value.
QK = This result was above the calibration range; therefore it is an estimated value.
V4 = Check standard was outside the QC range. Data accepted based on acceptable LCS.
V8 = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.
VH = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.
BB = The method blank result was at or above the method reporting limit (MRL), therefore sample results may be biased high.
NT = Not Tabulated, historical laboratory analytical report available for specified date.
QB = The spike recovery was outside acceptance limits for the MS and/or MSD due to sample matrix interferences. The batch was accepted based on acceptable CCV recovery.
11B = Not Analyzed
NL = No Limit (screening)
[ ] = Compounds previously not analyzed in the "Target" VOCs List (EPA Method 524.2).

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3717-BLUE-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3719-BLUE-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3723-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3724-BLUE-INF	05/29/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3725-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3726-BLUE-INF	05/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3727-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3729-BLUE-INF	05/23/2007	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3731-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3732-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3733-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3734-BLUE-INF	05/01/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.1	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.7	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.9	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.7	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.7	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	0.68	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	0.66	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	07/22/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	01/11/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V8
3737-BLUE-INF	10/20/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	05/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	11/14/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3737-BLUE-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3737-BLUE-INF	02/12/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3737-BLUE-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	05/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	11/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3717-BLUE-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3719-BLUE-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3723-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.3 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3724-BLUE-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3725-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.3 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3726-BLUE-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3727-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3729-BLUE-INF	05/23/2007	<0.3	<0.1	<0.1	1.6	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3731-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3732-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3733-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3734-BLUE-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/11/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/22/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/25/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/11/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/20/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	11/14/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/24/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/17/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	02/12/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	05/21/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	11/13/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3717-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3719-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3723-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3724-BLUE-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3725-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3726-BLUE-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3727-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3729-BLUE-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3731-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3732-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3733-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3734-BLUE-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/22/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/20/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	11/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	02/12/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3717-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3719-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3723-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3724-BLUE-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3725-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3726-BLUE-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3727-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3729-BLUE-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3731-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3732-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3733-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3734-BLUE-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/22/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/20/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	05/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	11/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-INF	02/12/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3737-BLUE-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3739-BLUE-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3739-BLUE-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	01/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	10/18/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	01/13/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3739-BLUE-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3739-BLUE-INF	04/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.500	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3739-BLUE-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50 2b	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	04/15/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50 2b	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3739-BLUE-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500 BB, VC	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
3717-BLUE-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3719-BLUE-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3723-BLUE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	04/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	10/12/2007	<0.1	1.9	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	1.9	0.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	11/14/2007	<0.1	0.3	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.3	0.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3740-BLUE-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	10/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3739-BLUE-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/25/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/05/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/18/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/13/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/18/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/24/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/17/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/15/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-POU	08/14/2012	<0.12	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3717-BLUE-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3719-BLUE-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3723-BLUE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.3 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3740-BLUE-INF	04/26/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	10/12/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.5 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3740-BLUE-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3740-BLUE-INF	10/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3739-BLUE-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	02/13/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/18/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3717-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3719-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3723-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3740-BLUE-INF	04/26/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	10/12/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	11/14/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	12/19/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	01/23/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	02/13/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	03/12/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	04/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	07/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	10/15/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	07/16/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	10/09/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3739-BLUE-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	02/13/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/18/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	04/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3739-BLUE-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3717-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3719-BLUE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3723-BLUE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3740-BLUE-INF	04/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	10/12/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	01/23/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3740-BLUE-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3740-BLUE-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3740-BLUE-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NA	NA	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V4
3740-BLUE-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3740-BLUE-INF	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3740-BLUE-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3740-BLUE-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	11/19/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3740-BLUE-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	08/26/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.3 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3740-BLUE-INF	08/19/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.2 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-POU	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3815-GRNR-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3816-GRNR-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3817-GRNR-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3818-GRNR-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3819-GRNR-INF	05/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3820-GRNR-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3821-GRNR-INF	05/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3822-GRNR-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3823-GRNR-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3825-GRNR-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3826-GRNR-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3828-GRNR-INF	04/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.2	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3829-GRNR-INF	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3829-GRNR-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3829-GRNR-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3829-GRNR-INF	04/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-INF	10/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-INF	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 V4

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3740-BLUE-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3740-BLUE-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3740-BLUE-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3740-BLUE-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	NA
3740-BLUE-INF	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	04/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	07/16/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	08/21/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	10/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	01/16/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	04/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	07/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	11/19/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3740-BLUE-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3740-BLUE-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3740-BLUE-INF	08/26/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3740-BLUE-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3740-BLUE-INF	08/19/2016	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	0.4 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3740-BLUE-POU	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3815-GRNR-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3816-GRNR-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3817-GRNR-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3818-GRNR-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3819-GRNR-INF	05/31/2007	0.4	<0.1	<0.1	1.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3820-GRNR-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3821-GRNR-INF	05/31/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3822-GRNR-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3823-GRNR-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3825-GRNR-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3826-GRNR-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3828-GRNR-INF	04/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/11/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/26/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3740-BLUE-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	04/16/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	04/05/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	07/14/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	10/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	01/12/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	04/18/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	07/16/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	08/21/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	10/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	01/16/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	04/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	07/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	11/19/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3740-BLUE-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	08/26/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3740-BLUE-INF	08/19/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3740-BLUE-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3815-GRNR-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3816-GRNR-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3817-GRNR-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3818-GRNR-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3819-GRNR-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3820-GRNR-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3821-GRNR-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3822-GRNR-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3823-GRNR-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3825-GRNR-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3826-GRNR-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3828-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3740-BLUE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3740-BLUE-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3740-BLUE-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3740-BLUE-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	07/14/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	10/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	V4 <0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	01/12/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	04/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	07/16/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	08/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	01/16/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	04/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	11/19/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3740-BLUE-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3740-BLUE-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3740-BLUE-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3740-BLUE-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3740-BLUE-INF	08/19/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3740-BLUE-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3815-GRNR-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3816-GRNR-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3817-GRNR-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3818-GRNR-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3819-GRNR-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3820-GRNR-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3821-GRNR-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3822-GRNR-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3823-GRNR-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3825-GRNR-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3826-GRNR-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3828-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3829-GRNR-INF	02/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	08/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	04/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	07/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	10/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3829-GRNR-INF	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3829-GRNR-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-INF	03/25/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-INF	05/27/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3829-GRNR-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
3830-GRNR-INF	04/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3831-GRNR-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3832-GRNR-INF	04/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.4	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3833-GRNR-INF	04/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	10/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	11/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3833-GRNR-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	10/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	07/20/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3833-GRNR-INF	10/28/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3833-GRNR-INF	01/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3833-GRNR-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3833-GRNR-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V8
3833-GRNR-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3833-GRNR-INF	05/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3833-GRNR-INF	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3833-GRNR-INF	12/13/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3833-GRNR-POU	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3834-GRNR-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.1 J	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-INF	10/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.9	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-INF	12/20/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3829-GRNR-INF	02/08/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	08/19/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/19/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	07/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/18/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	07/24/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/17/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	03/25/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	05/27/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3830-GRNR-INF	04/26/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.8	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3831-GRNR-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3832-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/26/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	11/13/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/20/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/28/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/05/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/12/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	05/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	12/13/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-POU	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3834-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	12/20/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3829-GRNR-INF	02/08/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	08/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	03/25/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	05/27/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3830-GRNR-INF	04/26/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3831-GRNR-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3832-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/26/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/20/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/28/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	05/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	12/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3834-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	12/20/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3829-GRNR-INF	02/08/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	08/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	03/25/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-INF	05/27/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3829-GRNR-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3830-GRNR-INF	04/26/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3831-GRNR-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3832-GRNR-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/26/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/20/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	10/28/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	05/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-INF	12/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3833-GRNR-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3834-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	12/20/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3835-GRNR-INF	08/12/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	0.81	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	10/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	11/23/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	01/11/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V4
3835-GRNR-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	01/13/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	04/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	01/25/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	09/03/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3835-GRNR-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3835-GRNR-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3835-GRNR-POU	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3836-GRNR-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3836-GRNR-INF	11/25/2009	<2.00	<2.00	<2.00	<4.00	<2.00	<2.00	<10.00	<2.00	<2.00	<10.0	<2.00	<2.00	<2.00	<2
3837-GRNR-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	12/20/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.9	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	2.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1.39	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1.31	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	10/23/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	07/22/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	01/11/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	04/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 QB
3837-GRNR-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3835-GRNR-INF	08/12/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	11/23/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/11/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/05/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/19/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/13/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/25/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	09/03/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/17/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/22/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-POU	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3836-GRNR-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3836-GRNR-INF	11/25/2009	<10.0	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	12/20/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/23/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/22/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/25/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/11/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/05/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/13/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/19/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3835-GRNR-INF	08/12/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	11/23/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	09/03/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3836-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3836-GRNR-INF	11/25/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	12/20/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/23/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/22/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3835-GRNR-INF	08/12/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	11/23/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	09/03/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3835-GRNR-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3836-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3836-GRNR-INF	11/25/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	12/20/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/23/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/22/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/19/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3837-GRNR-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3837-GRNR-INF	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3837-GRNR-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3837-GRNR-INF	10/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	04/16/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	07/31/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3837-GRNR-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3837-GRNR-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3840-GRNR-INF	04/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.2 J	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3904-ROSE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3905-ROSE-INF	06/08/2007	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3906-ROSE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	6.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3907-ROSE-INF	05/30/2007	<0.1	0.3	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.3	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3908-ROSE-INF	05/23/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3909-ROSE-INF	05/23/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3913-CHCR-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3913-ROSE-INF	06/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3914-ROSE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3915-CHCR-INF	06/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3916-ROSE-INF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3918-ROSE-INF	04/17/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3919-CHCR-INF	05/24/2007	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3923-ROSE-INF (DUP)	01/10/2011	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	686	<0.500	94.7	4.88	<0.500	6.34	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	11	<0.5	<2.5	2.52	<0.5	<0.5	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	0.95	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	170	<0.2	<5.0	1.5	<0.1	4.9	<0.100
3923-ROSE-INF	05/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	4.2	<0.2	<5	1.3	<0.1	<0.1	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	76	<0.2	<5.0	2.5	<0.1	0.5	<0.100
3923-ROSE-INF	07/18/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,100	<4.0	360	5.7	<2.0	27	<0.100
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	13	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	31	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3923-ROSE-INF	12/19/2007	<2.5	<2.5	<2.5	<7.5	<5.0	<2.5	<15.0	2,600	<5.0	1,200	12	<2.5	68	<0.100
3923-ROSE-INF	01/23/2008	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	2,200	<4.0	930	10	<2.0	71	<0.100
3923-ROSE-INF	02/13/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	<2.0	520	6.8	<1.0	45	<0.100
3923-ROSE-INF	03/12/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	<2.0	400	5.8	<1.0	33	<0.100
3923-ROSE-INF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	54	<0.2	5.1	1	<0.1	0.6	<0.100
3923-ROSE-INF	05/05/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	6.5	<0.2	<5.0	0.2	<0.1	0.1	<0.100
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	7.3	<0.2	<5.0	0.5	<0.1	<0.1	<0.100
3923-ROSE-INF	07/16/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	320	<1.0	32	3.2	<0.5	4	<0.100
3923-ROSE-INF	08/20/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	610	<1.0	160	3.9	<0.5	16	<0.100
3923-ROSE-INF	09/17/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,000	<1.0	420	6.8	<0.5	31	<0.100
3923-ROSE-INF	10/15/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	810	<1.0	250	5.4	<0.5	24	<0.100
3923-ROSE-INF	11/19/2008	1	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	1	2,200	<1.0	1,100	15	<0.5	65	<0.100
3923-ROSE-INF	12/10/2008	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	2,300	<4.0	1,100	13	<2.0	62	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3837-GRNR-INF	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	05/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/18/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/31/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/22/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3840-GRNR-INF	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3904-ROSE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3905-ROSE-INF	06/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3906-ROSE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3907-ROSE-INF	05/30/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3908-ROSE-INF	05/23/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3909-ROSE-INF	05/23/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3913-CHCR-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3913-ROSE-INF	06/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3914-ROSE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3915-CHCR-INF	06/18/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3916-ROSE-INF	06/13/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3918-ROSE-INF	04/17/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3919-CHCR-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/10/2011	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/13/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/12/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	4.4	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	<7.5	<2.5	<2.5	<2.5	8	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<5	<5	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	<4.0	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3923-ROSE-INF	02/13/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3923-ROSE-INF	03/12/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	4.7	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3923-ROSE-INF	04/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	4.9	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	<4.0	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3837-GRNR-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/31/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3840-GRNR-INF	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3904-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3905-ROSE-INF	06/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3906-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3907-ROSE-INF	05/30/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3908-ROSE-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3909-ROSE-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3913-CHCR-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3913-ROSE-INF	06/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3914-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3915-CHCR-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3916-ROSE-INF	06/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3918-ROSE-INF	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3919-CHCR-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	04/06/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	<10	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<2.5	<5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3923-ROSE-INF	02/13/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3923-ROSE-INF	03/12/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3923-ROSE-INF	04/17/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3837-GRNR-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	04/16/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	07/31/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3837-GRNR-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3840-GRNR-INF	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3904-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3905-ROSE-INF	06/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3906-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3907-ROSE-INF	05/30/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3908-ROSE-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3909-ROSE-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3913-CHCR-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3913-ROSE-INF	06/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3914-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3915-CHCR-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3916-ROSE-INF	06/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3918-ROSE-INF	04/17/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3919-CHCR-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF (DUP)	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	04/06/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	06/13/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	07/18/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3923-ROSE-INF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	12/19/2007	<5	<2.5	<2.5	<5	<2.5	<5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	NT	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<5	<2.5
3923-ROSE-INF	01/23/2008	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3923-ROSE-INF	02/13/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3923-ROSE-INF	03/12/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3923-ROSE-INF	04/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	05/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-INF	07/16/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	08/20/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	09/17/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	10/15/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	11/19/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3923-ROSE-INF	12/10/2008	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3923-ROSE-INF	12/29/2008	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	613	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	642	<0.500	121	4.41	<0.500	10.9	<0.500
3923-ROSE-INF	01/30/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	631	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	503	<0.500	55.3	4.39	<0.500	8.11	<0.500
3923-ROSE-INF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,480	<0.500	806	12.8	<0.500	38.1	<0.500
3923-ROSE-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	2,600	<0.500	1,190	10.7	<0.500	40.2	<0.500
3923-ROSE-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	48	<0.500	16.6	2	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,160	<0.500	230	7.44	<0.500	18.2	<0.500
3923-ROSE-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	6.52	<0.500	<2.50	0.98	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	2.24	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	12.4	<0.500	<2.50	2.44	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	14.9	<0.5	<2.5	2.73	<0.5	<0.5	<0.5 V4
3923-ROSE-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	609	<0.5	101	6.68	<0.5	8.5	<0.500
3923-ROSE-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	87.1	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	11.3	<0.5	<2.5	2.57	<0.5	<0.5	<0.500 V4
3923-ROSE-INF	08/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	20.2	<0.5	<2.5	3.3	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	09/30/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.81	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	10/18/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.86	<0.5	<2.5	0.99	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	11/16/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.53 V8	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	12/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.91	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.99	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	04/03/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	0.58	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	06/14/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.06	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VC
3923-ROSE-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	08/08/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.950	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3923-ROSE-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	1.44	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.12	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.51	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	01/24/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.82	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	02/01/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	2.91	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.65	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.510	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.800	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3923-ROSE-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.6	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.5 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-INF	09/15/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.8	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-INF	10/27/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.8	<0.2	<2.5	0.1 J	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.4 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-INF	04/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.2	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	1.2	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3923-ROSE-POU	08/08/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3923-ROSE-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	03/18/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3923-ROSE-INF	10/26/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	07/13/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	08/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	09/30/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	10/18/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	11/16/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	12/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	04/03/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	06/14/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	07/16/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	08/08/2012	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	04/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	10/18/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	01/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	01/24/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	02/01/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3923-ROSE-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3923-ROSE-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3923-ROSE-INF	09/15/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3923-ROSE-INF	10/27/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3923-ROSE-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3923-ROSE-INF	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.3	<0.1	<0.1	0.2 J	0.3 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3923-ROSE-POU	08/08/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3923-ROSE-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	03/18/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/26/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/05/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/13/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	09/30/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	11/16/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	12/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/12/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/03/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	06/14/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/16/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	08/08/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/04/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/24/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/24/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	02/01/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3923-ROSE-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	09/15/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	10/27/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	04/26/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3923-ROSE-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3923-ROSE-INF	10/26/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/13/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	09/30/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 MS	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/12/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/03/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/16/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	08/08/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/04/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/24/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	02/01/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3923-ROSE-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	09/15/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3923-ROSE-INF	07/22/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3923-ROSE-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3923-ROSE-POU	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3923-ROSE-POU	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3927-ROSE-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3928-ROSE-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3930-ROSE-INF	05/30/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3931-ROSE-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3932-ROSE-INF	05/30/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3933-ROSE-INF	05/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3934-ROSE-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3936-ROSE-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3937-ROSE-INF	06/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3939-ROSE-INF	05/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3978-RYEL-INF	05/23/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	0.2	<0.1	<0.1	0.3 J
3978-RYEL-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	0.2	<0.1	<0.1	0.3 J
3978-RYEL-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	0.4 J
3978-RYEL-INF	04/16/2008	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	0.3 J
3978-RYEL-INF	07/16/2008	<0.1	0.3	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.3	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3978-RYEL-INF	10/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	0.3 J
3979-FARM-INF	05/03/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	01/11/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3979-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V4
3979-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3979-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3979-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3979-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3979-FARM-INF	02/12/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3979-FARM-POU	08/15/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3979-RYEL-INF	05/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3980-RYEL-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3980-RYEL-INF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3980-RYEL-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3981-FARM-INF	06/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3981-FARM-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3923-ROSE-POU	10/04/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	04/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3927-ROSE-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3928-ROSE-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3930-ROSE-INF	05/30/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3931-ROSE-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3932-ROSE-INF	05/30/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3933-ROSE-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3934-ROSE-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3936-ROSE-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3937-ROSE-INF	06/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3939-ROSE-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	05/23/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	10/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	05/03/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	10/11/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/11/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	02/12/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-POU	08/15/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-RYEL-INF	05/21/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	04/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.8	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	06/18/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3923-ROSE-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3927-ROSE-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3928-ROSE-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3930-ROSE-INF	05/30/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3931-ROSE-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3932-ROSE-INF	05/30/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3933-ROSE-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3934-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3936-ROSE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3937-ROSE-INF	06/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3939-ROSE-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	10/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	02/13/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	02/12/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-RYEL-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3923-ROSE-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	04/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3923-ROSE-POU	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3927-ROSE-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3928-ROSE-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3930-ROSE-INF	05/30/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3931-ROSE-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3932-ROSE-INF	05/30/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3933-ROSE-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3934-ROSE-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3936-ROSE-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3937-ROSE-INF	06/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3939-ROSE-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3978-RYEL-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	10/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	02/13/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/11/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-INF	02/12/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3979-RYEL-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3980-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3981-FARM-INF	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3981-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3981-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	01/17/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3981-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V4
3981-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3981-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3981-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3981-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3981-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3981-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
3981-RYEL-INF	05/21/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3982-RYEL-INF	05/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3982-RYEL-INF	10/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3982-RYEL-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3982-RYEL-INF	04/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3982-RYEL-INF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	07/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	11/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	0.4	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.4	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	01/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3983-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3983-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3983-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3983-FARM-INF	08/15/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3983-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3983-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	07/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3983-FARM-INF	01/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3983-FARM-POU	08/15/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3983-RYEL-INF	05/03/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3981-FARM-INF	07/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/17/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-RYEL-INF	05/21/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	05/31/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	04/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	10/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	11/13/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	0.2	1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	08/15/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/30/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/23/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-POU	08/15/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-RYEL-INF	05/03/2007	<0.3	<0.1	<0.1	1.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3981-FARM-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/17/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	08/15/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-RYEL-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	04/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	02/13/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/30/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-RYEL-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3981-FARM-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/17/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	08/15/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3981-RYEL-INF	05/21/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	04/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3982-RYEL-INF	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	02/13/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	07/30/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3983-RYEL-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3984A-FARM-INF	10/10/2007	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984A-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984A-FARM-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984A-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984A-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984A-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984A-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984A-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984A-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984A-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984A-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984A-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984A-FARM-INF	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984A-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984A-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	VH <0.5 BB
3984A-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984A-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984A-FARM-INF	01/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984A-FARM-POU	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-FARM-INF	05/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	01/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	02/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	VH <0.5 BB
3984-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3984-FARM-INF	01/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-FARM-POU	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3984-RYEL-INF	05/03/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-RYEL-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-RYEL-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3984-RYEL-INF	10/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3984A-FARM-INF	10/10/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/23/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-POU	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	05/11/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	10/10/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/25/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	02/20/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/23/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-POU	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	05/03/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	10/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3984A-FARM-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	05/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/25/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	02/20/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3984A-FARM-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984A-FARM-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	05/11/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/25/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	02/20/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-FARM-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3984-RYEL-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3985-FARM-INF	10/08/2007	<0.1	0.1	0.6	3.1	2.3	0.8	3.8	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	11/13/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	04/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	07/20/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	10/27/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	11/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
3985-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3985-FARM-INF	04/25/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3985-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	37.6	<0.500	<1.00	NT	NT	37.6	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	17.3	<0.500	<1.00	NT	NT	17.3	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	3.89	<0.500	<1.00	NT	NT	3.89	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	0.54	<0.500	<1.00	NT	NT	0.54	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	04/15/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	08/28/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3985-FARM-INF	01/27/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3985-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	NT
3985-RYEL-INF	05/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3986-RYEL-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3986-RYEL-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3986-RYEL-INF	01/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3986-RYEL-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3986-RYEL-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3986-RYEL-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3987-FARM-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3987-FARM-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3987-FARM-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3987-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3987-FARM-INF	01/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3987-FARM-INF	02/27/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3987-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3987-FARM-INF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3987-FARM-INF	10/17/2008	<0.1	0.3	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.3	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3987-FARM-INF	11/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3985-FARM-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	11/13/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/18/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/20/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/27/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	11/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/25/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/15/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/28/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/27/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-RYEL-INF	05/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	01/25/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/25/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	02/27/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/17/2008	<0.3	<0.1	0.7	1.4	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/21/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3985-FARM-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/20/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	11/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/15/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/28/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/27/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-RYEL-INF	05/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	01/25/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/25/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	02/27/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/21/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3985-FARM-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	11/13/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/20/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	11/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/15/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	10/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	04/15/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	08/28/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-INF	01/27/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3985-RYEL-INF	05/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	01/25/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3986-RYEL-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/14/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/25/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	02/27/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/21/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3987-FARM-INF	04/10/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	10/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	01/15/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	07/23/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 V4
3987-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V8
3987-FARM-INF	11/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	04/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3987-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3987-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3987-FARM-INF	10/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.5	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3987-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3987-RYEL-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3988-RYEL-INF	05/03/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3988-RYEL-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3988-RYEL-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3988-RYEL-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3988-RYEL-INF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3989-FARM-INF (DUP)	03/19/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3989-FARM-INF	05/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3989-FARM-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3989-FARM-INF	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3989-FARM-INF	11/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3989-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3989-FARM-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3989-FARM-INF	02/20/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3989-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3989-FARM-INF	04/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3989-FARM-INF	01/30/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	04/10/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 V4
3989-FARM-INF	01/17/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3987-FARM-INF	04/10/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/15/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/23/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/18/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-RYEL-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	05/03/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	10/10/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	10/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF (DUP)	03/19/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	05/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/12/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	02/20/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/18/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/30/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/10/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/17/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3987-FARM-INF	04/10/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/15/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/23/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-RYEL-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF (DUP)	03/19/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/12/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	02/20/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/10/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/17/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3987-FARM-INF	04/10/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/15/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/23/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	11/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	10/18/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	04/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3987-RYEL-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3988-RYEL-INF	10/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF (DUP)	03/19/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	05/07/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/12/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	12/19/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	02/20/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	03/12/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/10/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/17/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3989-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	03/19/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	06/15/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	08/23/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	01/25/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	05/22/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3989-FARM-INF	08/16/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	11/26/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	01/13/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	04/17/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	08/28/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3989-FARM-INF	04/21/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3989-FARM-POU	08/23/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3989-RYEL-INF	06/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3990-FARM-INF (DUP)	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,010	<0.5	326	7.73	<0.5	22.3	NT
3990-FARM-INF (DUP)	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,050	<0.5	1,920	8.09	<0.5	25.8	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	622	<0.5	V8 273	4.72	<0.5	9.95	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	0.4	ND	ND	0.2	NT	NT	1	1,100	ND	590	6.2	ND	33	<0.100
3990-FARM-INF	05/16/2007	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	<1.7	770	<0.5	440	4.5	<0.3	25	<0.100
3990-FARM-INF	06/21/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	<2.0	590	5.8	<1.0	33	<0.100
3990-FARM-INF	07/18/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,500	<4.0	720	5.7	<2.0	34	<0.100
3990-FARM-INF	08/08/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	<2.0	500	5.8	<1.0	44	<0.100
3990-FARM-INF	09/26/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	950	<4.0	470	4.7	<2.0	24	<0.100
3990-FARM-INF	10/10/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,200	<4.0	560	5.9	<2.0	33	<0.100
3990-FARM-INF	11/14/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	<2.0	520	6.6	<1.0	36	0.8
3990-FARM-INF	12/19/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,300	<4.0	730	6.5	<2.0	37	0.5
3990-FARM-INF	01/23/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	<2.0	530	5.4	<1.0	40	0.2 J
3990-FARM-INF	02/13/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	<2.0	610	5.7	<1.0	42	0.1 J
3990-FARM-INF	03/12/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	<2.0	510	5.6	<1.0	38	<0.100
3990-FARM-INF	04/16/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	920	<2.0	580	5.4	<1.0	28	0.3 J
3990-FARM-INF	05/21/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	920	<2.0	610	4.8	<1.0	30	<0.100
3990-FARM-INF	06/26/2008	<5.0	<5.0	<5.0	<15	<10	<5.0	<30	1,100	<10	540	<5.0	<5.0	28	<0.100
3990-FARM-INF	07/16/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	<2.0	510	5.6	<1.0	29	<0.100
3990-FARM-INF	08/20/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	<2.0	520	4.7	<1.0	31	<0.100
3990-FARM-INF	09/25/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,300	<1.0	620	6.8	<0.5	36	<0.100
3990-FARM-INF	10/15/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	<2.0	450	5.9	<1.0	33	<0.100
3990-FARM-INF	11/19/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,900	<2.0	770	9.3	<1.0	45	<0.100
3990-FARM-INF	12/11/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	<2.0	620	7.6	<1.0	35	<0.500
3990-FARM-INF	01/14/2009	0.82	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.82	1,520	<0.500	607	8.62	<0.500	39.7	<0.500
3990-FARM-INF	02/11/2009	0.89	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.89	2,090	<0.500	838	10.5	<0.500	43.1	<0.500
3990-FARM-INF	03/18/2009	0.77	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.77	1,580	<0.500	937	11.7	<0.500	38.3	<0.500
3990-FARM-INF	04/08/2009	0.93	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.93	2,810	<0.500	1,100	10.6	<0.500	48.3	<0.500
3990-FARM-INF	07/15/2009	0.85	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.85	1,380	<0.500	913	12.4	<0.500	40.8	<0.500
3990-FARM-INF	10/07/2009	0.58	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.58	1,420	<0.500	675	9.67	<0.500	30.1	<0.500
3990-FARM-INF	01/13/2010	0.51	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.51	1,260	<0.500	485	7.47	<0.500	27.6	<0.500
3990-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,050	<0.500	483	7.41	<0.500	24.4	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3989-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	03/19/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	06/15/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/23/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/25/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	05/22/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/16/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/26/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/13/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/17/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/28/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/21/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-POU	08/23/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-RYEL-INF	06/18/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/04/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/18/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/16/2007	<0.8	<0.3	<0.3	<0.3	1.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	07/18/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	4.9	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3990-FARM-INF	08/08/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.7	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	09/26/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	5.1	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3990-FARM-INF	10/10/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	5.2	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3990-FARM-INF	11/14/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	6.6	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	12/19/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	<4.0	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3990-FARM-INF	01/23/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	02/13/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.2	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	03/12/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	5.9	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	04/16/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	7	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	05/21/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	06/26/2008	<15	<5.0	<5.0	<5.0	<10	<5.0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<10	<10	<5
3990-FARM-INF	07/16/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	08/20/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	09/25/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	11/19/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	12/11/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3990-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	03/18/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3989-FARM-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/16/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	03/19/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	06/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	05/22/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/26/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/13/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/17/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/28/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/21/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-POU	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-RYEL-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/16/2007	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	07/18/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	08/08/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	09/26/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	10/10/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	11/14/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	12/19/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3990-FARM-INF	01/23/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	02/13/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	03/12/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	04/16/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	05/21/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	06/26/2008	<20	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<10	<5	<10	<5	<5	<5	<5	<5	<5
3990-FARM-INF	07/16/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	08/20/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	09/25/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	11/19/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	12/11/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3990-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3989-FARM-INF	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/14/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/16/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	03/19/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	06/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	07/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	05/22/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	11/26/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	01/13/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/17/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	08/28/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-INF	04/21/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-FARM-POU	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3989-RYEL-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/04/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF (DUP)	04/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	05/16/2007	<0.5	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3990-FARM-INF	06/21/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	07/18/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	08/08/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	09/26/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	10/10/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	11/14/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	12/19/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3990-FARM-INF	01/23/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	02/13/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	03/12/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	04/16/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	05/21/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	06/26/2008	<10	<5	<5	<10	<5	<10	<5	<5	<5	<5	NT	<5	<5	<5	<5	<10	<5
3990-FARM-INF	07/16/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	08/20/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	09/25/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3990-FARM-INF	10/15/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	11/19/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	12/11/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3990-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3990-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,770	<0.500	350	8.39	<0.500	22	<0.500
3990-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,890	<0.5	571	8.99	<0.5	27.5	<0.500
3990-FARM-INF	12/08/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,640	<0.5	579	13	<0.5	38.4	<0.500
3990-FARM-INF	01/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	4,390 V8	<0.5	596	11.1	<0.5	30.1	<0.500
3990-FARM-INF	02/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,870	<0.5	500	10.1	<0.5	33.8	<0.500
3990-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,020	<0.5	204	8.38	<0.5	24.3	<0.500
3990-FARM-INF	05/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,350	<0.5	319	7.28	<0.5	19.4	<0.500
3990-FARM-INF	06/07/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	563	<0.5	308	6.38	<0.5	7.87	<0.500 V8
3990-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,920	<0.5	1,830 V8	9.77	<0.5	31.3	<0.500 MS
3990-FARM-INF	08/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	588	<0.5	247	5.46	<0.5	15.6	<0.500
3990-FARM-INF	09/27/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	722	<0.5	658	5.16	<0.5	19	<0.500
3990-FARM-INF	10/18/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	526	<0.5	262	4.77	<0.5	13.9	<0.500
3990-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	642 V8	<0.5	346	5.87	<0.5	12.3	<0.500
3990-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	568	<0.5	322	5.38	<0.5	16.6	<0.500
3990-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	554	<0.5	84.8 VH	4.75	<0.5	8.04	<0.500
3990-FARM-INF	05/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	430	<0.5	102 VH	3.74	<0.5	7.96	<0.500 VC
3990-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	510 QK	<0.5	306	4.59	<0.5	14.4	<0.500
3990-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	749	<0.5	396	5.01	<0.5	14.2	<0.500
3990-FARM-INF	10/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	555	<0.5	223	<0.5	<0.5	13.6	<0.500 VH
3990-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	688	<0.5	309	5.01	<0.5	17.6	NT
3990-FARM-INF	02/21/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	383 QK	<0.5	88.9	3.51	<0.5	6.89	NT
3990-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	305 QK	<0.5	79.3	3.01	<0.5	5.91	<0.500 QB
3990-FARM-INF	06/20/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	426 QK	<0.5	163	3.85	<0.5	8.36	<0.500
3990-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	619	<0.5	106	3.76	<0.5	7.01	<0.5 BB
3990-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	324	<0.5	83.9	3.93	<0.500	6.5	<0.500
3990-FARM-INF	11/15/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	333	<0.5	110	2.93	<0.500	6.51	<0.500
3990-FARM-INF	12/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	199	<0.5	134	3.81	<0.500	7.84	<0.500
3990-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	314	<0.500	97.5	2.85	<0.500	6.13	<0.500
3990-FARM-INF	05/15/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	160	<0.500	5.00	1.78	<0.500	3.58	<0.500
3990-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	126	<0.500	<2.50	1.82	<0.500	3.19	<0.500
3990-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	175	<0.500	22.8	2.33	<0.500	3.69	<0.500
3990-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	170	<0.2	35	1.9	<0.1	4.5	0.1 J
3990-FARM-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	96	<0.2	5.2 J	1.3	<0.1	2.8	0.1 J
3990-FARM-INF	08/26/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	160	<0.2	16 J	1.4	<0.1	3.1	<0.100
3990-FARM-INF	10/29/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	110	<0.2	23 J	1.1	<0.1	2.8	<0.100
3990-FARM-INF	02/10/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	140	<0.2	14 J	1.2	<0.1	2.8	<0.100
3990-FARM-INF	04/27/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	71	<0.3	<2.50	0.8	<0.1	1.3	<0.1
3990-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.4	96	<0.2	10 J	0.9	<0.1	1.6	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3990-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3990-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	12/08/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	01/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	02/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	05/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	06/07/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	08/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	09/27/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	NA
3990-FARM-INF	10/18/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	05/21/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA
3990-FARM-INF	10/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	02/21/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-INF	06/20/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	10/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	11/15/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	12/18/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	05/15/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3990-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3990-FARM-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3990-FARM-INF	08/26/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3990-FARM-INF	10/29/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3990-FARM-INF	02/10/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3990-FARM-INF	04/27/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3990-FARM-INF	07/26/2016	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3990-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/26/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/12/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	02/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/12/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	06/07/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8
3990-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8
3990-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/18/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/12/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	02/21/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	11/15/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	05/15/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3990-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	10/29/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	02/10/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	04/27/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3990-FARM-INF	07/26/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3990-FARM-INF	10/26/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	02/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	06/07/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/18/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/12/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	02/21/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3990-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	11/15/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	05/15/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3990-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	10/29/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	02/10/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	04/27/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3990-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3990-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3990-FARM-POU	10/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3990-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3990-RYEL-INF	05/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3990-RYEL-INF	10/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3990-RYEL-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3990-RYEL-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3990-RYEL-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3990-RYEL-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-DAIS-INF	05/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-FARM-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-FARM-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-FARM-INF	10/11/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3991-FARM-INF	11/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3991-FARM-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3991-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3991-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3991-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-FARM-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3991-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	04/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	08/15/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
3991-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3991-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	04/16/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3991-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3991-FARM-POU	08/15/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3990-FARM-POU	10/12/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	05/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3991-DAIS-INF	05/31/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3991-FARM-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	10/11/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	11/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	04/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3991-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
																	MS	
3991-FARM-INF	07/14/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
													V8					
3991-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	07/16/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	08/15/2012	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
																	VC	
3991-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	04/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	04/16/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3991-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3991-FARM-POU	08/15/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3990-FARM-POU	10/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	05/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3991-DAIS-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3991-FARM-INF	05/09/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	07/27/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	10/11/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	11/19/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	01/24/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	02/13/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	03/12/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	04/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	07/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	10/15/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3991-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	04/09/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8
3991-FARM-INF	07/14/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	01/11/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5
3991-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	07/16/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	08/15/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.5
3991-FARM-INF	04/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	08/15/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	04/16/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3991-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3991-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3990-FARM-POU	10/12/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	05/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3990-RYEL-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3991-DAIS-INF	05/31/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3991-FARM-INF	05/09/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	07/27/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	10/11/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	11/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	01/24/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3991-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	04/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3991-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	07/14/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	01/11/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	07/16/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	08/15/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	04/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	08/15/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	04/16/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3991-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3991-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3991-RYEL-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-DAIS-INF	05/23/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-FARM-INF	05/15/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	710	<2.0	360	3.6	<1.0	22	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	630	<2.0	330	3	<1.0	16	<0.100
3992-FARM-INF	06/13/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	640	<2.0	110	3.8	<1.0	17	<0.100
3992-FARM-INF	07/18/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	930	<2.0	440	4.6	<1.0	24	<0.100
3992-FARM-INF	08/29/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	880	<2.0	520	4.7	<1.0	25	<0.100
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.2	500	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	520	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	8.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-FARM-INF	12/19/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	<2.0	660	6.6	<1.0	37	<0.100
3992-FARM-INF	01/16/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	<2.0	530	5.6	<1.0	43	<0.100
3992-FARM-INF	02/13/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	<2.0	500	4.5	<1.0	30	<0.100
3992-FARM-INF	03/12/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	<2.0	380	5	<1.0	26	<0.100
3992-FARM-INF	04/16/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	780	<2.0	490	4.7	<1.0	22	<0.100
3992-FARM-INF	05/05/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	850	<2.0	390	4.1	<1.0	25	<0.100
3992-FARM-INF	06/18/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	<1.7	500	<0.5	270	3.3	<0.3	15	<0.100
3992-FARM-INF	07/16/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	760	<1.0	340	4.1	<0.5	19	<0.100
3992-FARM-INF	08/20/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	990	<2.0	460	4.3	<1.0	25	<0.100
3992-FARM-INF	09/17/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,000	<2.0	1,100	4.2	<1.0	24	<0.100
3992-FARM-INF	10/15/2008	<1.0	1.1	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	1.1	1,300	<2.0	500	6.2	<1.0	33	<0.100
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.2	140	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-FARM-INF	12/10/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,400	<2.0	900	8.2	<1.0	39	<0.100
3992-FARM-INF	01/14/2009	0.75	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.75	1,750	<0.500	1,230	8.16	<0.500	31.4	<0.500
3992-FARM-INF	02/11/2009	0.69	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.69	1,710	<0.500	930	8.65	<0.500	31.8	<0.500
3992-FARM-INF	03/18/2009	0.73	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.73	1,460	<0.500	906	10.7	<0.500	31.3	<0.500
3992-FARM-INF	04/15/2009	0.51	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.51	2,290	<0.500	1,230	8.22	<0.500	35.9	<0.500
3992-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,020	<0.500	413	7.07	<0.500	14.8	<0.500
3992-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,110	<0.500	372	6.06	<0.500	16.8	<0.500
3992-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	381	<0.500	15.6	3.57	<0.500	6.5	<0.500
3992-FARM-INF	04/12/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	536	<0.500	107	3.92	<0.500	7.87	<0.500
3992-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,280	<0.500	98.6	6.58	<0.500	13	<0.500
3992-FARM-INF	10/27/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,660	<0.5	286	8.49	<0.5	21.3	<0.500
3992-FARM-INF	11/30/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,370	<0.5	436	9.36	<0.5	22.3	<0.500
3992-FARM-INF	03/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,300	<0.5	206	6.55	<0.5	21.5	<0.5 V4
3992-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,110	<0.5	99.6	5.83	<0.5	13.4	<0.500
3992-FARM-INF	05/11/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	500	<0.5	18.9	4.8	<0.5	6.28	<0.500
3992-FARM-INF	07/26/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	778	<0.5	281	5.5	<0.5	13	<0.500
3992-FARM-INF	08/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	649	<0.5	168	4.22	<0.5	9.61	<0.500
3992-FARM-INF	10/18/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	374	<0.5	21.7	3.64	<0.5	6.99	<0.500
3992-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	962 V8	<0.5	27.1	3.59	<0.5	6.45	<0.500
3992-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	285	<0.5	14.2	3.83	<0.5	6.43	<0.500
3992-FARM-INF	01/25/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	323	<0.5	102	4.75	<0.5	4.33	<0.500
3992-FARM-INF	04/03/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	241 QK	<0.5	12.4	3.28	<0.5	12G 3.3	<0.500
3992-FARM-INF	05/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	341	<0.5	53.8	3.15	<0.5	4.86	<0.500
3992-FARM-INF	06/13/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	323 QK	<0.5	VH 129	3.1	<0.5	7.09	<0.500
3992-FARM-INF	07/23/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	848	<0.5	371	5.78	<0.5	8.87	VC <0.500
3992-FARM-INF	08/23/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	316	<0.5	30.4	3.3	<0.5	5.17	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3991-RYEL-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-DAIS-INF	05/23/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-INF	05/15/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	3.3	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	06/13/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	07/18/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	3	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	08/29/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	01/16/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.5	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	02/13/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.7	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	03/12/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	6.5	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	04/16/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	05/05/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	06/18/2008	<0.8	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	09/17/2008	<3.0	<1.0	2.4	16	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	10/15/2008	10	<1.0	<1.0	1.1	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3992-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	03/18/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	04/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	04/12/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3992-FARM-INF	10/27/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	11/30/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	03/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	05/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	07/26/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	08/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	10/18/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	01/25/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	04/03/2012	2.92	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	05/21/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	06/13/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	07/23/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	08/23/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3991-RYEL-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-DAIS-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-INF	05/15/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	06/13/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	07/18/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	08/29/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	01/16/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	02/13/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	03/12/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	04/16/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	05/05/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	06/18/2008	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	09/17/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	3.8 J	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	10/15/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/12/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/27/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/30/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	03/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	05/11/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/26/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/18/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	01/25/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/03/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	06/13/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/23/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/23/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3991-RYEL-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-DAIS-INF	05/23/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-INF	05/15/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	05/30/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	06/13/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	07/18/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	08/29/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	10/31/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	11/07/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	12/19/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	01/16/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	02/13/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	03/12/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	04/16/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	05/05/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	06/18/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3992-FARM-INF	07/16/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	1.8 J	<1	<0.5
3992-FARM-INF	08/20/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	09/17/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	10/15/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	11/05/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-INF	12/10/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3992-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	04/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	04/12/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3992-FARM-INF	10/27/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/30/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	03/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	05/11/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/26/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	10/18/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	01/25/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	04/03/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	06/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/23/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	08/23/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3992-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	817	<0.5	21	3.45	<0.5	5.87	<0.500
3992-FARM-INF	11/14/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	252 VH	<0.5	18.1	4.53 VH	<0.5	4.68 VH	<0.500
3992-FARM-INF	12/24/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	285 QK	<0.5	98.5	2.72	<0.5	6.64	NT
3992-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	475	<0.5	96.4	3.7	<0.5	10.4	<0.500 VH
3992-FARM-INF	02/20/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	219 QK	<0.5	10.1	3.19 VH	<0.5	3.37	NT
3992-FARM-INF	03/27/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	95.9	<0.5	9.05	2.04	<0.5	1.15	NT
3992-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	92.9	<0.5	11.2	1.34	<0.5	1.08	<0.500
3992-FARM-INF	06/20/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	133	<0.5	<2.5	1.12	<0.5	1.99	<0.500
3992-FARM-INF	07/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	343	<0.5	9.63	2.38	<0.5	1.56	<0.500
3992-FARM-INF	08/14/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	339	<0.500	10	2.16	<0.500	1.67	<0.500
3992-FARM-INF	09/11/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.501	7.92	<0.50	<0.501	<0.50	<0.500
3992-FARM-INF	10/23/2013	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	145	<0.501	21	2.04	<1.00	2.88	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	155	<0.501	13.6	2.03	<0.500	2.24	<0.500
3992-FARM-INF	02/18/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	80.6	<0.500	3.5	1.23	<0.500	1.26	<0.500
3992-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	81.5	<0.500	6.56	1.19	<0.500	1.58	<0.500
3992-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	50.2	<0.500	<2.50	0.810	<0.500	0.850	<0.500
3992-FARM-INF	11/06/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	0.850	<0.500
3992-FARM-INF	02/12/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	110	<0.2	13 J	1.1	<0.1	2.100	<0.100
3992-FARM-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	56	<0.2	3.2 J	0.7	<0.1	0.8	<0.100
3992-FARM-INF	08/25/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	76	<0.2	6.5 J	0.8	<0.1	1.3	<0.100
3992-FARM-INF	10/27/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	87	<0.2	4.1 J	0.9	<0.1	1.5	<0.100
3992-FARM-INF	02/10/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	74	<0.2	5 J	0.7	<0.1	1.3	<0.100
3992-FARM-INF	04/27/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	46	<0.3	12 J	0.5	<0.1	0.9	<0.1
3992-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	53	<0.2	9.7 J	0.6	<0.1	0.9	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NT	NT	<5.00	<1.00	<1.00	<5.00	<1.00	<1.00	<1.00	<1.00
3992-RYEL-INF	05/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.9	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-RYEL-INF	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-RYEL-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-RYEL-INF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.9	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-RYEL-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-RYEL-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3992-RYEL-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3992-RYEL-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3992-RYEL-INF	07/20/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3992-RYEL-INF	01/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	2.57	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-RYEL-INF	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-RYEL-INF	01/13/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-RYEL-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-RYEL-INF	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-RYEL-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3992-RYEL-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3992-RYEL-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3992-RYEL-INF	07/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3992-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	11/14/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	12/24/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	02/20/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	03/27/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	06/20/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	07/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	08/14/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	09/11/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	10/23/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	02/18/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	11/06/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3992-FARM-INF	02/12/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3992-FARM-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3992-FARM-INF	08/25/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3992-FARM-INF	10/27/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3992-FARM-INF	02/10/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3992-FARM-INF	04/27/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3992-FARM-INF	07/26/2016	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	<1.00	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	05/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	10/12/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	04/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/20/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/13/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/13/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/30/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3992-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/14/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	12/24/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	03/27/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/24/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	08/14/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	09/11/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	10/23/2013	<5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/18/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	11/06/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3992-FARM-INF	02/12/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	02/10/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	04/27/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3992-FARM-INF	07/26/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	10/12/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/20/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/30/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/14/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	12/24/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	02/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	03/27/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3992-FARM-INF	05/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	08/14/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	09/11/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	10/23/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3992-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	02/18/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	11/06/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3992-FARM-INF	02/12/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	02/10/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	04/27/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3992-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3992-FARM-POU	08/23/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/17/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-FARM-POU	10/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	05/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	10/12/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/20/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/13/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	01/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-INF	07/30/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3992-RYEL-INF	01/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3992-RYEL-POU	08/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3993-DAIS-INF	05/29/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.1	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3993-FARM-INF	04/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	0.8	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3993-FARM-INF	07/27/2007	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	10/08/2007	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	0.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	0.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.7	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	0.5	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	10/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.7	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	04/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	10/27/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	08/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3993-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3993-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3993-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3993-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	08/25/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.1 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3993-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.1 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-POU	08/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3994-DAIS-INF	06/18/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-FARM-INF (DUP)	10/25/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	938 V8	<0.500	481 V8	5.40 V8	<0.500	15.7	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3992-RYEL-INF	01/23/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-POU	08/21/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-DAIS-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-FARM-INF	07/27/2007	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	10/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	04/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	07/19/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3993-FARM-INF	10/27/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	07/13/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	NA
3993-FARM-INF	01/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA
3993-FARM-INF	08/16/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA
3993-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	07/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3993-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3993-FARM-INF	08/25/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3993-FARM-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3993-FARM-INF	07/26/2016	0.3 J	<0.1	<0.1	0.2 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3993-FARM-POU	08/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-DAIS-INF	06/18/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF (DUP)	10/25/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3992-RYEL-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-DAIS-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-FARM-INF	07/27/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	10/08/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	11/14/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	12/19/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	01/24/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	02/13/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	03/12/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	04/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	10/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	04/09/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	10/27/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	07/13/2011	NA	NA	<0.5 V8	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	V8 <0.5 V8
3993-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	01/12/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5
3993-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	07/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	08/16/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	<0.5	VC <0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3993-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3993-FARM-INF	07/26/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3993-FARM-POU	08/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-DAIS-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF (DUP)	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3992-RYEL-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3992-RYEL-POU	08/21/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-DAIS-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3993-FARM-INF	07/27/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	10/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	01/24/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	10/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	04/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	07/19/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3993-FARM-INF	10/27/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	07/13/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	01/12/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	07/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	08/16/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	07/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3993-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3993-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3993-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3993-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3993-FARM-POU	08/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-DAIS-INF	06/18/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF (DUP)	10/25/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3994-FARM-INF (DUP)	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	902	<0.5	68.1	4.11	<0.5	8.03	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	<1	<1	<1	<2	NT	NT	<5	480	<2	300	3.3	<1	17	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	690	<2.0	340	3.2	<1.0	18	<5
3994-FARM-INF	05/16/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,000	<1.0	540	4.6	<0.5	28	<0.100
3994-FARM-INF	06/13/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,200	<4.0	560	4.9	<2.0	31	<0.100
3994-FARM-INF	07/02/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,200	<4.0	630	4.8	<2.0	30	<0.100
3994-FARM-INF	08/08/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	<2.0	420	4.3	<1.0	33	<0.100
3994-FARM-INF	09/26/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,100	<4.0	680	4.6	<2.0	27	<0.100
3994-FARM-INF	10/12/2007	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	1,100	<4.0	590	4.5	<2.0	26	<0.100
3994-FARM-INF	11/14/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	930	<2.0	430	4.6	<1.0	25	<0.100
3994-FARM-INF	12/19/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	850	<2.0	490	4	<1.0	23	<0.100
3994-FARM-INF	01/23/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	750	<1.0	330	2.7	<0.5	20	<0.100
3994-FARM-INF	02/13/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	670	<1.0	370	2.7	<0.5	19	<0.100
3994-FARM-INF	03/12/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	610	<1.0	250	2.4	<0.5	16	<0.100
3994-FARM-INF	04/16/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	360	<2.0	260	2	<1.0	9.7	<0.100
3994-FARM-INF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	240	<0.2	130	1.7	<0.1	6.5	<0.100
3994-FARM-INF	06/26/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	790	<2.0	480	4	<1.0	21	<0.100
3994-FARM-INF	07/16/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,200	<2.0	580	5.9	<1.0	28	<0.100
3994-FARM-INF	08/20/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,100	<2.0	640	4.2	<1.0	27	<0.100
3994-FARM-INF	09/17/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	920	<2.0	710	5.7	<1.0	26	<0.100
3994-FARM-INF	10/15/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	<2.0	570	6.2	<1.0	33	<0.100
3994-FARM-INF	11/19/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,600	<2.0	1,200	8.3	<1.0	38	<0.100
3994-FARM-INF	12/11/2008	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	1,300	<2.0	810	6.4	<1.0	28	<0.100
3994-FARM-INF	01/14/2009	0.62	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.62	1,030	<0.500	786	5.5	<0.500	20.2	<0.500
3994-FARM-INF	02/11/2009	0.73	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.73	1,360	<0.500	741	7.53	<0.500	26.9	<0.500
3994-FARM-INF	03/18/2009	0.58	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.58	1,100	<0.500	768	8.18	<0.500	22.1	<0.500
3994-FARM-INF	04/15/2009	0.56	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.56	1,780	<0.500	1,140	5.92	<0.500	24.8	<0.500
3994-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	861	<0.500	660	8.14	<0.500	22	<0.500
3994-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	988	<0.500	389	4.87	<0.500	14.8	<0.500
3994-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	578	<0.500	195	4.08	<0.500	10.5	<0.500
3994-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	970	<0.500	438	7.4	<0.500	18.5	<0.500
3994-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	878	<0.500	284	8.08	<0.500	16.5	<0.500
3994-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,990	<0.5	346	6.75	<0.5	15.2	<0.500
3994-FARM-INF	01/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1,320	<0.5	522	6.97	<0.5	15.7	<0.500
3994-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	932	<0.5	59.6	4.5	<0.5	8.93	<0.500
3994-FARM-INF	05/11/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	346	<0.5	41.4	3.77	<0.5	3.5	<0.500
3994-FARM-INF	06/07/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	368	<0.5	112	5.09	<0.5	4.52	<0.500
3994-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	745	<0.5	481 V8	5.37	<0.5	12	<0.500 V8
3994-FARM-INF	09/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	607	<0.5	248	4.02	<0.5	12.2	<0.500
3994-FARM-INF	09/27/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	303	<0.5	36.4	2.11	<0.5	5.52	NA
3994-FARM-INF	10/20/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	328	<0.5	35.9	2.34	<0.5	5.79	<0.500
3994-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	709	<0.5	96	3.28	<0.5	7.41	<0.500
3994-FARM-INF	01/13/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	664	<0.5	42.3	3.26	<0.5	4.07	<0.500
3994-FARM-INF	04/03/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	217 QK	<0.5	14.5	2.78	<0.5	3.06	<0.500
3994-FARM-INF	05/21/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	256	<0.5	73.5 VH	2.37	<0.5	4.33	<0.500
3994-FARM-INF	06/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	174 QK	<0.5	33.5	1.82	<0.5	3.54	<0.500
3994-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	284	<0.5	110	3.1	<0.5	5.89	<0.500
3994-FARM-INF	09/21/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	137 QK	<0.500	7.93 VH	1.41 VH	<0.500	2.89	NA

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3994-FARM-INF (DUP)	04/05/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	4.6	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	05/16/2007	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	<4.0	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3994-FARM-INF	07/02/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	5.9	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3994-FARM-INF	08/08/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	09/26/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	6.1	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3994-FARM-INF	10/12/2007	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	5.1	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3994-FARM-INF	11/14/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	8.7	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	12/19/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	01/23/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	5.6	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	05/21/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	07/16/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	08/20/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	09/17/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	10/15/2008	11	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	11/19/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	12/11/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3994-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	03/18/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	04/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3994-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	01/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	05/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	06/07/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	09/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	09/27/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	10/20/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	01/13/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	04/03/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	05/21/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	06/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	09/21/2012	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3994-FARM-INF (DUP)	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	05/16/2007	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	07/02/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	08/08/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	09/26/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	10/12/2007	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3994-FARM-INF	11/14/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	12/19/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	01/23/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	05/21/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	07/16/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	08/20/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	09/17/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	10/15/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	11/19/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	12/11/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3994-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/05/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	05/11/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/07/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	09/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/20/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	04/03/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	06/18/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	09/21/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-INF (DUP)	04/05/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	04/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/07/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	05/16/2007	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	06/13/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	07/02/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	08/08/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	09/26/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	10/12/2007	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3994-FARM-INF	11/14/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	12/19/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	01/23/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	02/13/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	03/12/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3994-FARM-INF	04/16/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-INF	06/26/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	07/16/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	08/20/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	09/17/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	10/15/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	11/19/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	12/11/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3994-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	04/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3994-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	05/11/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	06/07/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	09/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/20/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	04/03/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	05/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	06/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3994-FARM-INF	09/21/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3994-FARM-INF	10/03/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	173 QK	<0.5	40.2	<0.5	<0.5	4.01	<0.500
3994-FARM-INF	12/13/2012	<0.5	46.8	<0.5	<1	NA	NA	47	206 QK	<0.5	107	2.08	<0.5	4.57	<0.500
3994-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	1.86	<0.5	<1	NA	NA	1.86	339	<0.5	104	2.08	<0.5	5.52	<0.500
3994-FARM-INF	02/21/2013	<0.5	1.11	<0.5	<1	NA	NA	1	150 QK	<0.5	38	2.91 VH	<0.5	2.3	VH NA
3994-FARM-INF	03/19/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	108 QK	<0.5	30.8	1.94	<0.5	1.88	NA
3994-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	112	<0.5	28.7	<0.5	<0.5	2.16	<0.500
3994-FARM-INF	06/20/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	110 QK	<0.5	16.8	<0.5	<0.5	1.87	<0.500
3994-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	269	<0.5	41.6	1.78	<0.5	2.49	<0.5 BB
3994-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	296	<0.500	19	1.5	<0.500	1.87	<0.500
3994-FARM-INF	09/11/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	232	<0.500	27.0	1.15	<0.500	1.86	<0.500
3994-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	104	<0.500	18.4	1.2	<0.500	1.82	<0.500
3994-FARM-INF	12/18/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	95.6	<0.500	12.2	1.14	<0.500	1.64	<0.500
3994-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	93.8	<0.500	7.94	1.03	<0.500	1.57	<0.500
3994-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	53.5	<0.500	3.31	0.91	<0.500	1.12	<0.500
3994-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	83.8	<0.500	<2.50	0.930	<0.500	1.54	<0.500
3994-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	50.2	<0.500	14.9	0.710	<0.500	1.08	<0.500
3994-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	40	<0.2	6.8 J	0.500	<0.1	1	0.1 J
3994-FARM-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	45	<0.2	5.5 J	0.500	<0.1	0.8	<0.100
3994-FARM-INF	08/26/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	40	<0.2	2.8 J	0.4 J	<0.1	0.7	<0.100
3994-FARM-INF	10/28/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	23	<0.2	4.9 J	0.3 J	<0.1	0.6	<0.100
3994-FARM-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	23	<0.2	<2.5	0.3 J	<0.1	0.5	<0.100
3994-FARM-INF	04/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	32	<0.2	7.8 J	0.4 J	<0.1	0.6	<0.1
3994-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	29	<0.2	<2.5	0.4 J	<0.1	0.5 J	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3994-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3994-RYEL-INF	04/05/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-RYEL-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-RYEL-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-RYEL-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-RYEL-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-RYEL-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	07/17/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3994-RYEL-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 V8
3994-RYEL-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3994-RYEL-INF	07/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3994-RYEL-INF	01/25/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3994-RYEL-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	01/13/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3994-RYEL-INF	01/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	NT	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3994-RYEL-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3994-FARM-INF	10/03/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	12/13/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	02/21/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	03/19/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	06/20/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	08/15/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	09/11/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	12/18/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3994-FARM-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3994-FARM-INF	08/26/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3994-FARM-INF	10/28/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3994-FARM-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3994-FARM-INF	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3994-FARM-INF	07/26/2016	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	05/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3994-RYEL-INF	04/05/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/17/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/10/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/25/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/24/2013	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/13/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/23/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3994-FARM-INF	10/03/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	12/13/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	03/19/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	08/15/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	09/11/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	10/28/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3994-FARM-INF	07/26/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3994-RYEL-INF	04/05/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/13/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3994-FARM-INF	10/03/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	12/13/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	02/21/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	03/19/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-INF	06/20/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	08/15/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	09/11/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	12/18/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	10/28/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3994-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3994-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/03/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	05/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-FARM-POU	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3994-RYEL-INF	04/05/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/10/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/25/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/13/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-INF	01/23/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3994-RYEL-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3995-DAIS-INF	05/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	10/12/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	12/19/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	04/14/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.2	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	0.2	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	07/26/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	4.32	<0.5	<1	NA	NA	4	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	06/20/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	08/15/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 QB, VH
3995-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3995-FARM-INF	05/22/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3995-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	11/18/2014	<0.501	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3995-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.1 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.1 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	08/25/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.1 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3995-FARM-INF	08/16/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.1 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-POU	08/15/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	NT
3995-RYEL-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-DAIS-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-FARM-INF (DUP)	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	10.5	<0.5	<2.5	1.7	<0.5	<0.5	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	70.6	<0.5	29.4	<0.5	<0.5	1.12	NT
3996-FARM-INF (DUP)	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	60.8	<0.5	31.6 VC	<0.5	<0.5	1.28	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3995-DAIS-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3995-FARM-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	10/12/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	12/19/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	04/14/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3995-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	07/26/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	NA
3995-FARM-INF	04/18/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	06/20/2012	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	08/15/2012	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA
3995-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	05/22/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	11/18/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3995-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3995-FARM-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3995-FARM-INF	08/25/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3995-FARM-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3995-FARM-INF	08/16/2016	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3995-FARM-POU	08/15/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3995-RYEL-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-DAIS-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	10/26/2010	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	04/24/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3995-DAIS-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3995-FARM-INF	04/16/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	07/27/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	10/12/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	11/14/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	12/19/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	01/24/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	02/13/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	03/12/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	04/14/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	10/15/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8
3995-FARM-INF	07/26/2011	NA	NA	<0.5	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5
3995-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	06/20/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	08/15/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	05/22/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	01/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	11/18/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3995-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3995-FARM-INF	08/16/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3995-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3995-RYEL-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-DAIS-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3995-DAIS-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3995-FARM-INF	04/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	07/27/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	10/12/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	12/19/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	01/24/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	04/14/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	10/15/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3995-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	07/26/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	04/18/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	06/20/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	08/15/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	05/22/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	01/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	11/18/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3995-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3995-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3995-FARM-INF	08/25/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3995-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3995-FARM-INF	08/16/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3995-FARM-POU	08/15/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3995-RYEL-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-DAIS-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	10/26/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3996-FARM-INF (DUP)	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	48.7	<0.5	21	0.56	<0.5	0.76	<0.500 BB
3996-FARM-INF (DUP)	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	33.6	<0.500	10.2	<0.500	<0.500	0.58	<0.100
3996-FARM-INF (DUP)	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NT	NT	<2.50	20.8	<0.500	6.07	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	04/16/2007	0.2	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	370	<0.2	260	2	<0.1	12	0.2 J
3996-FARM-INF	05/03/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	430	<1.0	250	1.9	<0.5	12	<0.100
3996-FARM-INF	06/13/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	360	<1.0	220	1.9	<0.5	11	<0.100
3996-FARM-INF	07/18/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	390	<2.0	230	1.6	<1.0	9.3	<0.100
3996-FARM-INF	08/08/2007	<0.4	<0.4	<0.4	<1.2	<0.8	<0.4	<2.4	320	<0.8	190	1.6	<0.4	9.3	<0.100
3996-FARM-INF	09/27/2007	<0.4	<0.4	<0.4	<1.2	<0.8	<0.4	<2.4	330	<0.8	220	1.6	<0.4	8.6	<0.100
3996-FARM-INF	10/12/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	250	<1.0	180	1.4	<0.5	7.6	<0.100
3996-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	<1.7	240	<0.5	140	1.1	<0.3	6.2	<0.100
3996-FARM-INF	12/19/2007	<0.2	<0.2	<0.2	<0.6	<0.4	<0.2	<1.2	230	<0.4	140	1.3	<0.2	6.5	<0.100
3996-FARM-INF	02/13/2008	0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	220	<0.2	110	0.9	<0.1	5.8	<0.100
3996-FARM-INF	03/25/2008	0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	160	<0.2	100	0.9	<0.1	5.3	<0.100
3996-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.2	<0.2	<0.6	<0.4	<0.2	<1.2	150	<0.4	99	0.8	<0.2	4.2	<0.100
3996-FARM-INF	05/21/2008	0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	180	<0.2	130	1.1	<0.1	6.2	<0.100
3996-FARM-INF	06/18/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	<1.7	310	<0.5	230	1.7	<0.3	9	<0.100
3996-FARM-INF	07/23/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	350	<1.0	220	1.7	<0.5	8.4	<0.100
3996-FARM-INF	08/20/2008	0.3	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.3	380	<0.2	240	1.9	<0.1	10	<0.100
3996-FARM-INF	09/17/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	290	<1.0	180	1.6	<0.5	6.6	<0.100
3996-FARM-INF	10/15/2008	0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	0.3	370	<0.5	220	1.9	<0.3	9.4	<0.100
3996-FARM-INF	11/19/2008	<0.3	<0.3	<0.3	<0.8	<0.5	<0.3	<1.7	360	<0.5	260	1.9	<0.3	7.9	<0.100
3996-FARM-INF	12/29/2008	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	276	NT	91.7	1.63	<0.500	5.23	<0.500
3996-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	289	<0.500	107	1.56	<0.500	4.97	<0.500
3996-FARM-INF	01/30/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	379	NT	104	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	208	<0.500	17	1.35	<0.500	3.39	<0.500
3996-FARM-INF	03/18/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	222	<0.500	22.3	1.75	<0.500	2.66	<0.500
3996-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	182	<0.500	7.35	1.35	<0.500	2	<0.500
3996-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	242	<0.500	32.5	2.33	<0.500	2.58	<0.500
3996-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	23.7	<0.500	<2.50	1.1	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	38.3	<0.500	8.7	2.08	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	29.9	<0.500	<2.50	2.3	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	9.4	<0.5	<2.5	1.39	<0.5	<0.5	<0.5 V4
3996-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	15	<0.5	<2.5	1.61	<0.5	<0.5	<0.500
3996-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	12.6	<0.5	<2.5	1.36	<0.5	<0.5	<0.500
3996-FARM-INF	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	18	<0.5	<2.5	1.37	<0.5	<0.5	<0.500 V8
3996-FARM-INF	09/16/2011	<0.5	1.8 V8	<0.5	<1	NA	NA	2	246	<0.5	87.8	<0.5	<0.5	3.1 V8	<0.500
3996-FARM-INF	09/27/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	142 L1	<0.5	180	1.18	<0.5	3.4	<0.500
3996-FARM-INF	11/11/2011	<0.5	0.5	<0.5	<1	NA	NA	1	212	<0.5	103	<0.5	<0.5	3.87	<0.500
3996-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	199	<0.5	105	1.69	<0.5	4.29	<0.500
3996-FARM-INF	02/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	192	<0.5	39.4 VH	1.26	<0.5	2.76	<0.500
3996-FARM-INF	04/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	104	<0.5	35.6	1.25	<0.5	1.53	<0.500
3996-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	84.8	<0.5	48.3	0.89	<0.5	1.77	<0.500 VC
3996-FARM-INF	08/08/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	103	<0.5	62.7	1.16	<0.5	2.16	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3996-FARM-INF (DUP)	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	07/08/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	0.6	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.8	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3996-FARM-INF	08/08/2007	<1.2	<0.4	<0.4	<0.4	1	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.8	<0.8	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	<1.2	<0.4	<0.4	<0.4	1	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.8	<0.8	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	<0.8	<0.3	<0.3	<0.3	1.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	<0.6	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	<0.6	<0.2	<0.2	<0.2	0.7	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	<0.8	<0.3	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	<0.8	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	<0.8	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	03/18/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	10/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3996-FARM-INF	10/26/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	04/05/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	07/13/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	09/16/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V8	NA
3996-FARM-INF	09/27/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	11/11/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	02/16/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	04/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA
3996-FARM-INF	08/08/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3996-FARM-INF (DUP)	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	08/08/2007	<1.6	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	<1.6	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	<1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/26/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/05/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/13/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
				V8														V4	V8
3996-FARM-INF	09/16/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
				V8				V8											V8
3996-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	11/11/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	02/16/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/04/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	08/08/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3996-FARM-INF (DUP)	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF (DUP)	07/08/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	04/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	05/03/2007	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	06/13/2007	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	07/18/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3996-FARM-INF	08/08/2007	<0.8	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	NT	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4
3996-FARM-INF	09/27/2007	<0.8	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4	<0.8	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	NT	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.8	<0.4
3996-FARM-INF	10/12/2007	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	11/14/2007	<0.5	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	12/19/2007	<0.4	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	NT	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2
3996-FARM-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	03/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	04/16/2008	<0.4	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2	<0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	NT	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.4	<0.2
3996-FARM-INF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	06/18/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	07/23/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	08/20/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-INF	09/17/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3996-FARM-INF	10/15/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	11/19/2008	<0.5	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	NT	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3
3996-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	10/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3996-FARM-INF	10/26/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3996-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/05/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	07/13/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	09/16/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V8	<0.5 V8	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	09/27/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	11/11/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	02/16/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/04/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	08/08/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3996-FARM-INF	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	52.6	<0.5	29.4	<0.5	<0.5	0.87	<0.500 VH
3996-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	68.9	<0.5	40	<0.5	<0.5	1.52	<0.500
3996-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	61.5	<0.5	31.6	<0.5	<0.5	0.73	<0.500
3996-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	48.6	<0.5	20.4	0.6	<0.5	0.79	<0.5 BB
3996-FARM-INF	10/24/2013	<1.00	<1.00	<1.00	<2.00	NA	NA	<5.00	29.3	<0.5	13.2	<1.00	<1.00	<1.00	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	33.3	<0.500	10.1	<0.500	<0.500	0.55	<0.500
3996-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	28.2	<0.500	10.0	<0.500	<0.500	0.55	<0.500
3996-FARM-INF	04/14/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	28.7	<0.500	15.4	<0.500	<0.500	0.55	<0.500
3996-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	21.0	<0.500	7.29	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	13.7	<0.500	6.82	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	11	<0.2	5.3 J	0.2 J	<0.1	0.3 J	0.1 J
3996-FARM-INF**	04/21/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	11	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-FARM-INF	05/05/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	13	<0.2	5.3 J	0.2 J	<0.1	0.2 J	0.1 J
3996-FARM-INF	08/26/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	11	<0.2	3 J	0.1 J	<0.1	0.2 J	<0.100
3996-FARM-INF	10/27/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	7.1	<0.2	3.8 J	<0.1	<0.1	0.1 J	0.1 J
3996-FARM-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	5.8	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.100
3996-FARM-INF	04/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	9.3	<0.2	<2.5	0.1 J	<0.1	0.2 J	0.1 J
3996-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	7.9	<0.2	<2.5	0.1 J	<0.1	0.1 J	0.1 J
3996-FARM-POU	08/08/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	39.2	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3996-FARM-POU	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3996-RYEL-INF	04/05/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-RYEL-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-RYEL-INF	04/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-RYEL-INF	10/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3996-RYEL-INF	07/17/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-RYEL-INF	01/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-RYEL-INF	01/17/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3996-RYEL-INF	10/18/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3996-RYEL-INF	02/16/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3996-RYEL-INF	08/29/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3996-RYEL-INF	09/05/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3996-RYEL-INF	01/16/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3996-RYEL-POU	08/29/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-DAIS-INF	05/29/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/12/2011	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1,670 V8	<0.500	341	10.1	<0.500	27.3	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	3.89	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3997-FARM-INF (DUP)	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.4	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	14	<0.2	<5.0	1.9	<0.1	0.1	<0.100
3997-FARM-INF	05/01/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	3.7	<0.2	<5	0.2	<0.1	<0.1	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	140	<0.2	19	2.7	<0.1	2.2	<0.100
3997-FARM-INF	07/17/2007	<1.0	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	<6.0	710	<2.0	300	5.8	<1.0	20	<0.100
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	340	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	490	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3996-FARM-INF	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	10/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	04/14/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3996-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF**	04/21/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF	05/05/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF	08/26/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF	10/27/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3996-FARM-INF	07/26/2016	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3996-FARM-POU	08/08/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	04/24/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	04/05/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/10/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	04/18/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	07/17/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/17/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/18/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	02/16/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	08/29/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	09/05/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/16/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-POU	08/29/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-DAIS-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/12/2011	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	10/04/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	5.7	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3996-FARM-INF	10/04/2012	NA	NA	<0.5	<0.5 VH	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.5
3996-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	<0.15	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	<0.15	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/24/2013	<5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	NA	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	04/14/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3996-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF**	04/21/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	05/05/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3996-FARM-INF	07/26/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3996-FARM-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	04/05/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/17/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/18/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	02/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	08/29/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	09/05/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/16/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-POU	08/29/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-DAIS-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3996-FARM-INF	10/04/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	VC <0.5
3996-FARM-INF	10/24/2013	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3996-FARM-INF	01/09/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	04/14/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3996-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF**	04/21/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	05/05/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3996-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3996-FARM-POU	08/08/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	04/05/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/10/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/17/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	10/18/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	02/16/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	08/29/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	09/05/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-INF	01/16/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3996-RYEL-POU	08/29/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-DAIS-INF	05/29/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF (DUP)	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	04/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	05/01/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	06/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	07/17/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3997-FARM-INF	08/08/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	09/26/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	10/10/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	820	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3997-FARM-INF	12/19/2007	1.1	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	1.1	3,300	<2.0	1,500	18	<1.0	100	<0.100
3997-FARM-INF	01/16/2008	<2.0	<2.0	<2.0	<6.0	<4.0	<2.0	<12.0	2,700	<4.0	1,000	13	<2.0	93	<0.100
3997-FARM-INF	02/13/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	640	<1.0	210	4	<0.5	18	<0.100
3997-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	130	<0.2	7.4	1.6	<0.1	3.5	<0.100
3997-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	110	<0.2	24	1.4	<0.1	2.3	<0.100
3997-FARM-INF	05/21/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	130	<0.2	18	1.5	<0.1	3.1	<0.100
3997-FARM-INF	06/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	56	<0.2	13	0.9	<0.1	1	<0.100
3997-FARM-INF	07/16/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	460	<1.0	77	4.2	<0.5	8.2	<0.100
3997-FARM-INF	08/20/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	690	<1.0	200	4.8	<0.5	20	<0.100
3997-FARM-INF	09/17/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,100	<1.0	400	7	<0.5	30	<0.100
3997-FARM-INF	10/15/2008	<0.5	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	<3.0	1,100	<1.0	400	6.4	<0.5	33	<0.500
3997-FARM-INF	11/19/2008	0.9	<0.5	<0.5	<1.5	<1.0	<0.5	0.9	2,100	<1.0	980	14	<0.5	63	<0.500
3997-FARM-INF	12/10/2008	1.4	<1.0	<1.0	<3.0	<2.0	<1.0	1.4	2,800	<2.0	1,500	16	<1.0	80	<0.100
3997-FARM-INF	12/29/2008	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	500	NT	66.2	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	493	<0.500	79.2	3	<0.500	8.95	<0.500
3997-FARM-INF	01/30/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	426	NT	61.3	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	1,110	<0.500	274	7.7	<0.500	23.3	<0.500
3997-FARM-INF	03/18/2009	0.89	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.89	2,060	<0.500	1,120	17	<0.500	53.3	<0.500
3997-FARM-INF	04/08/2009	0.87	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	0.87	3,680	<0.500	1,700	14.5	<0.500	61.8	<0.500
3997-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	136	<0.500	21.5	3.04	<0.500	1.89	<0.500
3997-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	608	<0.500	93.1	6.49	<0.500	8.22	<0.500
3997-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	21.5	<0.500	<2.50	1.35	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	6.87	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	20.5	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	60.7	<0.5	<2.5	3.07	<0.5	<0.5	<0.5 V4
3997-FARM-INF	01/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2,010	<0.5	446	9.18	<0.5	21.1 V4	<0.500
3997-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	119	<0.5	<2.5	1.83	<0.5	1.73	<0.500
3997-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	34.3	<0.5	<2.5	3.88	<0.5	<0.5	<0.500 V4, V8
3997-FARM-INF	08/15/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	83.5	<0.5	<2.5	4.98	<0.5	0.76	<0.500
3997-FARM-INF	09/30/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	7.68	<0.5	<2.5	1.15	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	6.45	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	3.62	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	04/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.71	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.07	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VC
3997-FARM-INF	07/12/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	2.35	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-INF	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	1.33	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3997-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3997-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	6.05	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3997-FARM-INF	01/16/2008	<6.0	<2.0	<2.0	<2.0	5.2	<2.0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<4	<4	<2
3997-FARM-INF	02/13/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	<1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	<3.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<2	<2	<1
3997-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	03/18/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	04/08/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	07/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	10/07/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	04/14/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	07/21/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3997-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	01/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	07/12/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	08/15/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	09/30/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	10/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	11/16/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V8	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	12/08/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	01/11/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	04/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	06/14/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	07/12/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	08/06/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	10/04/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	01/17/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	04/24/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	01/16/2008	<8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
3997-FARM-INF	02/13/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	<4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
3997-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/12/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	08/15/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.1
3997-FARM-INF	09/30/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	01/11/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 12C	<0.1
3997-FARM-INF	04/04/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	07/12/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.1
3997-FARM-INF	10/04/2012	NA	NA	<0.5	<0.5 VH	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VH	<0.1
3997-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	<0.5	<0.5 VC	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	12/19/2007	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3997-FARM-INF	01/16/2008	<4	<2	<2	<4	<2	<4	<2	<2	<2	<2	NT	<2	<2	<2	<2	<4	<2
3997-FARM-INF	02/13/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	05/21/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	06/18/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-INF	07/16/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	08/20/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	09/17/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	10/15/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	11/19/2008	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5
3997-FARM-INF	12/10/2008	<2	<1	<1	<2	<1	<2	<1	<1	<1	<1	NT	<1	<1	<1	<1	<2	<1
3997-FARM-INF	12/29/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	01/14/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	01/30/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-INF	02/11/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	03/18/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	07/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	10/07/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	04/14/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	07/21/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3997-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5 V4	NA	<0.5
3997-FARM-INF	08/15/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	09/30/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	11/16/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	12/08/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/11/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/04/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	06/14/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 VC	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/12/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	08/06/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/04/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3997-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.72	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	01/24/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	0.57	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.12	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.11	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	1.2	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3997-FARM-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	2.4	<0.2	<2.5	0.2 J	<0.1	<0.1	0.2 J
3997-FARM-INF	04/16/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3997-FARM-INF	08/26/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.6	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J
3997-FARM-INF	10/27/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	1.9	<0.2	<2.5	0.2 J	<0.1	<0.1	0.2 J
3997-FARM-INF	02/04/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.2 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3997-FARM-INF	04/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	0.4 J	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	0.6	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 J
3997-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-POU	10/04/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3997-FARM-POU	04/24/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	VH NT
3997-RYEL-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.7	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	11/14/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	01/25/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	02/13/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	03/12/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	07/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	1.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	10/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	04/10/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	10/09/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	01/15/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-FARM-INF	04/04/2011	<0.500	<0.500	<0.500	<1	NA	NA	<3	<0.500	<0.500	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	08/19/2011	<0.500	<0.500	<0.500	<1	NA	NA	<3	<0.500	<0.500	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	11/18/2011	<0.500	<0.500	<0.500	<1	NA	NA	<3	<0.500	<0.500	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	04/17/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1	NA	NA	<3	<0.500	<0.500	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	07/17/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1	NA	NA	<3	<0.500	<0.500	<2.5	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-FARM-INF	04/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	VH <0.500

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3997-FARM-INF	07/24/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	01/24/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	07/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	10/30/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3997-FARM-INF	01/22/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3997-FARM-INF	04/16/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3997-FARM-INF	08/26/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3997-FARM-INF	10/27/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3997-FARM-INF	02/04/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3997-FARM-INF	04/26/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	10/04/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	04/24/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-RYEL-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-FARM-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	11/14/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	01/25/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	02/13/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	03/12/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	07/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	10/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	04/10/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	07/17/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	10/09/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	01/15/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	04/16/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	07/27/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	<0.5	NT
3998-FARM-INF	10/25/2010	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	01/10/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	04/04/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	08/19/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 V4	NA
3998-FARM-INF	11/18/2011	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	04/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	07/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5 VC	NA
3998-FARM-INF	10/17/2012	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	01/16/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	04/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3997-FARM-INF	07/24/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/24/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3997-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-RYEL-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-FARM-INF	04/16/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	07/27/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	10/09/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	11/14/2007	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	01/25/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	02/13/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	03/12/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	04/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	07/16/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	10/17/2008	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	04/10/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	10/09/2009	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	01/15/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	<0.5	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5 V8
3998-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	11/18/2011	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	04/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	07/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	04/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3997-FARM-INF	07/24/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/24/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	07/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	10/30/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3997-FARM-INF	01/22/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	04/16/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	10/27/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	02/04/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	04/26/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3997-FARM-INF	07/26/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3997-FARM-POU	08/06/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	10/04/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	01/17/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-FARM-POU	04/24/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3997-RYEL-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-FARM-INF	04/16/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	07/27/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	10/09/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	11/14/2007	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	01/25/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	02/13/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	03/12/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	04/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	07/16/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	10/17/2008	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NT	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	04/10/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	07/17/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	10/09/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	01/15/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	04/16/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	07/27/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	<0.5	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5	NT	<0.5
3998-FARM-INF	10/25/2010	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	01/10/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	04/04/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	08/19/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5 V4	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	11/18/2011	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	04/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	07/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	10/17/2012	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	01/16/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	04/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
3998-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	20.3	<0.5	<1	NA	NA	20	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3998-FARM-INF	09/03/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	08/28/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	11/18/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-FARM-INF	01/23/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	04/21/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	08/26/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	02/02/2016	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-FARM-INF	08/16/2016	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
3998-RYEL-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	07/27/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	10/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-INF	01/15/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-RYEL-INF	07/16/2009	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-RYEL-INF	01/13/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-RYEL-INF	07/22/2010	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500	NT	NT	<2.000	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-RYEL-INF	01/12/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-RYEL-INF	07/13/2011	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-RYEL-INF	01/11/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-RYEL-INF	07/18/2012	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NT	NT	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500 VH
3998-RYEL-INF	01/16/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<2.5	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.500
3998-RYEL-INF	07/23/2013	<0.5	<0.5	<0.5	<1	NA	NA	<3	<0.5	<0.5	<2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 BB
3998-RYEL-INF	01/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-RYEL-INF	07/09/2014	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500
3998-RYEL-INF	01/22/2015	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	NA	<0.4	<0.1	<0.2	<2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
3998-RYEL-POU	08/14/2012	<0.500	<0.500	<0.500	<1.00	NA	NA	<2.50	<0.500	<0.500	<2.50	<0.500	<0.500	<0.500	<0.500 VH
4002-CORN-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11703-FNGR-INF	07/02/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11711-FNGR-INF	05/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11711-SRNC-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	NT	NT	<0.5	<0.1	<0.2	<5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11712-SRNC-INF	04/16/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11713-SRNC-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11892-BRLY-INF	05/03/2007	<0.1	0.2	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11892-BRLY-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11892-BRLY-INF	04/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11892-BRLY-INF	07/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11892-BRLY-INF	10/15/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11894-BRLY-INF	05/03/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
3998-FARM-INF	07/23/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	09/03/2013	<0.5	NA	NA	NA	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	10/17/2013	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	01/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	04/08/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	08/28/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	11/18/2014	<0.500	NA	NA	NA	NA	<0.500	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA
3998-FARM-INF	01/23/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3998-FARM-INF	04/21/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3998-FARM-INF	08/26/2015	<0.3	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3998-FARM-INF	02/02/2016	<0.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	<0.2	NA
3998-FARM-INF	08/16/2016	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.2 J	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1
3998-FARM-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/27/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.3	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.8	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/15/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/16/2009	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/13/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/22/2010	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/12/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/13/2011	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/11/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/18/2012	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/16/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/23/2013	<0.5	NT	NT	NT	NT	<0.5	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/09/2014	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/22/2015	<0.3	NT	NT	NT	NT	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-POU	08/14/2012	<0.500	NT	NT	NT	NT	<0.500	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
4002-CORN-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11703-FNGR-INF	07/02/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11711-FNGR-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11711-SRNC-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11712-SRNC-INF	04/16/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11713-SRNC-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	05/03/2007	2.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	04/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	07/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	05/03/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
3998-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	09/03/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	08/28/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	11/18/2014	NA	NA	<0.5	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5
3998-FARM-INF	01/23/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	04/21/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	02/02/2016	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1
3998-FARM-INF	08/16/2016	<0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1
3998-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/22/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
4002-CORN-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11703-FNGR-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11711-FNGR-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11711-SRNC-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11712-SRNC-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11713-SRNC-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
3998-FARM-INF	07/23/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	09/03/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	10/17/2013	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	01/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	04/08/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	08/28/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	11/18/2014	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.5	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5	NA	<0.5
3998-FARM-INF	01/23/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3998-FARM-INF	04/21/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3998-FARM-INF	08/26/2015	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3998-FARM-INF	02/02/2016	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	NA	NA	<0.1	NA	<0.1	NA	<0.1
3998-FARM-INF	08/16/2016	<0.2	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	NA	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1
3998-FARM-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/27/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/15/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/16/2009	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/13/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/22/2010	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/12/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/13/2011	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/11/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/18/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/16/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/23/2013	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	07/09/2014	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-INF	01/22/2015	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
3998-RYEL-POU	08/14/2012	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
4002-CORN-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11703-FNGR-INF	07/02/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11711-FNGR-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11711-SRNC-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11712-SRNC-INF	04/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11713-SRNC-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	04/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	07/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11892-BRLY-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	05/03/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Benzene (µg/L)	Toluene (µg/L)	Ethylbenzene (µg/L)	Total Xylenes (µg/L)	m,p-Xylene (µg/L)	o-Xylenes (µg/L)	Total BTEX (µg/L)	MTBE (µg/L)	Naphthalene (µg/L)	tert-Butyl Alcohol (µg/L)	Diisopropyl ether (µg/L)	ethyl tert-butyl ether (µg/L)	tert-amyl methyl ether (µg/L)	Tetrachloroethene (ug/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**1,000**	**700**	**10,000**	**NL**	**NL**	**NL**	**20**	**0.65**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**5**
11894-BRLY-INF	10/09/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11894-BRLY-INF	01/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11894-BRLY-INF	04/18/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11894-BRLY-INF	07/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11894-BRLY-INF	10/15/2008	<0.1	0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11896-BRLY-INF	05/24/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11896-BRLY-INF	10/08/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11896-BRLY-INF	01/23/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11896-BRLY-INF	04/16/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.2	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11896-BRLY-INF	07/24/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11896-BRLY-INF	10/17/2008	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.3	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11902-FNGR-INF	03/16/2007	<0.5	<0.5	<0.5	<1.0	NT	NT	<2.5	<0.5	<0.5	<5.0	NT	<0.5	<0.5	NT
11902-FNGR-INF	04/06/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.8	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100
11906-FNGR-INF	04/25/2007	<0.1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.1	<0.6	0.4	<0.2	<5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.100

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Methylene Chloride (µg/L)	Isopropyl Benzene (µg/L)	Bromodichloro-methane (µg/L)	Chloroform (µg/L)	Chloromethane (µg/L)	cis-1, 2-Dichloroethene (µg/L)	1,1,1,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,1-Trichloroethane (µg/L)	1,1,2,2-Tetrachloroethane (µg/L)	1,1,2-Trichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethane (µg/L)	1,1-Dichloroethene (µg/L)	1,1-Dichloropropene (µg/L)	1,2,3-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,3-Trichloropropane (µg/L)	1,2,4-Trichlorobenzene (µg/L)	1,2,4-Trimethylbenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**5**	**66**	**80**	**80**	**19**	**70**	**NL**	**200**	**0.053**	**5**	**90**	**7**	**NL**	**NL**	**NL**	**70**	**NL**
11894-BRLY-INF	10/09/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.5 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	01/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.5	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	04/18/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	07/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.6	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	10/15/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	05/24/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	10/08/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.3 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	01/23/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.3 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	04/16/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	07/24/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	10/17/2008	<0.3	<0.1	<0.1	0.4 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11902-FNGR-INF	03/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11902-FNGR-INF	04/06/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.7	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11906-FNGR-INF	04/25/2007	<0.3	<0.1	<0.1	0.1 J	<0.2	<0.1	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	1,2-Dibromo-3-chloropropane (µg/L)	1,2-Dibromoethane (µg/L)	1,2-Dichlorobenzene (µg/L)	1,2-Dichloroethane (µg/L)	1,2-Dichloropropane (µg/L)	1,3,5-Trimethylbenzene (µg/L)	1,3-Dichlorobenzene (µg/L)	1,3-Dichloropropane (µg/L)	1,4-Dichlorobenzene (µg/L)	2,2-Dichloropropane (µg/L)	2-Chlorotoluene (µg/L)	4-Chlorotoluene (µg/L)	Bromobenzene (µg/L)	Bromochloromethane (µg/L)	Bromoform (µg/L)	Bromomethane (µg/L)	Carbon tetrachloride (µg/L)	Chlorobenzene (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**0.2**	**0.05**	**600**	**5**	**5**	**NL**	**1.8**	**NL**	**75**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**80**	**0.85**	**5**	**100**
11894-BRLY-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	07/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	07/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11902-FNGR-INF	03/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11902-FNGR-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11906-FNGR-INF	04/25/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Table 8

HISTORICAL RESIDENTIAL POTABLE WELL DATA SUMMARY- VOC PARAMETERS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

Monitoring Well	Date	Chloroethane (µg/L)	cis-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Dibromochloromethane (µg/L)	Dichlorodifluoromethane (µg/L)	Methylene bromide (µg/L)	n-Butylbenzene (µg/L)	n-Propylbenzene (µg/L)	p-Isopropyltoluene (µg/L)	sec-Butylbenzene (µg/L)	Styrene (µg/L)	tert-amyl ethyl ether (µg/L)	tert-Butylbenzene (µg/L)	trans-1,2-Dichloroethene (µg/L)	trans-1,3-Dichloropropene (µg/L)	Trichloroethene (µg/L)	Trichlorofluoromethane (µg/L)	Vinyl Chloride (µg/L)
GW Clean-up Standards*		**3.6**	**0.44**	**80**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**NL**	**100**	**NL**	**NL**	**100**	**0.44**	**5**	**NL**	**2**
11894-BRLY-INF	10/09/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	01/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	04/18/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	07/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11894-BRLY-INF	10/15/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	05/24/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	10/08/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	01/23/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	04/16/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	07/24/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11896-BRLY-INF	10/17/2008	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11902-FNGR-INF	03/16/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11902-FNGR-INF	04/06/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT
11906-FNGR-INF	04/25/2007	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT	NT

Notes:
* GW Clean-up Standards are the Maryland Department of the Environment (MDE) Groundwater Clean-up Standards for Type I and II Aquifers from MDE's "Cleanup Standards for Soil and Groundwater" June 2008
** Resident resampled on May 5, 2015 due to suspected mislabeling of samples
INF = Influent sample location
POU = Point-of-use sample location
<# = Less than the method detection limit of #
µg/L = Micrograms/Liter
BTEX = Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and Total Xylene. Total BTEX is a sum of detected concentrations of these chemicals, including estimated concentrations (identified with a "J").
MTBE = Methyl Tertiary Butyl Ether
VOC = Volatile Organic Compounds
NA = Not Available or Not Analyzed for that specific compound
J = Detected between the Method Detection Limit (MDL) and the Reporting Limit (RL); therefore, result is an estimated value.
NT = Not Tabulated, historical laboratory analytical report available for specified date.
L1 = This result was above the calibration range; therefore it is an estimated value.
2b = The spike recovery was outside acceptance limits for the MS and/or MSD.
12G = Laboratory Control Sampling (LCS) value was outside the Quality Control (QC) range. Data accepted based on acceptable check standard.
QK = This result was above the calibration range; therefore it is an estimated value.
V4 = Check standard was outside the QC range. Data accepted based on acceptable LCS.
V8 = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.
VH = LCS value was outside the QC range. Data accepted based on acceptable check standard.
VC = Check standard was outside the QC range. Data accepted based on acceptable LCS.
MS = The spike recovery was outside acceptance limits for the Matrix Spike (MS) and/or Matrix Spike Duplicate (MSD) due to sample matrix interferences. The batch was accepted based on acceptable Continuous Calibration Verification
QB = The spike recovery was outside acceptance limits for the MS and/or MSD due to sample matrix interferences. The batch was accepted based on acceptable CCV recovery.
BB = The method blank result was at or above the method reporting limit (MRL), therefore sample results may be biased high.
NL = No Limit (screening)
[ ] = Compounds previously not analyzed in the "Target" VOCs List (EPA Method 524.2).

Table 9

MONITORING WELL CONSTRUCTION DETAILS

Carroll - Monrovia MD - Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Road
Monrovia, MD

Monitoring Well	Well Permit #	Date Well Drilled	Date Well Installed	Well Diameter (inches)	TOC Elevation	Date of Last Survey	Total Depth of Well (from Ground Surface)	DTB of Steel Casing (feet)	TOS from Ground Surface	BOS from Ground Surface	Comments
MW-1	FR-94-5045	2/7/06	2/7/2006	2	99.19	2/27/2006	61.5	--	40	61.5	
MW-2	FR-94-5046	2/7/06	2/7/2006	2	99.47	2/27/2006	61.5	--	40	61.5	
MW-3	FR-94-5047	2/7/06	2/7/2006	2	99.16	2/27/2006	81.5	--	40	64	Drilled to 81.5 feet, backfilled and set at 64 feet; well abandoned 5/15/08
MW-4	FR-94-5048	2/7/06	2/7/2006	2	97.84	2/27/2006	61.5	--	40	61.5	
MW-5	FR-95-0982	5/12/08	2/23/2009	4	99.60	3/18/2009	70	14	40	70	
MW-6	FR-95-0983	5/12/08	2/23/2009	4	98.09	3/18/2009	59.5	14	40	59.5	boring caved to 59.5 feet
MW-7	FR-95-0984	5/12/08	2/24/2009	4	97.66	3/18/2009	80	19.5	53	80	
MW-8	FR-95-0985	5/12/08	2/23/2009	4	97.93	3/18/2009	70	15	45	70	
MW-9	FR-95-1216	2/26/09	3/11/2009	4	88.48	3/18/2009	78	10	48	78	
MW-10	FR-95-1217	2/26/09	3/11/2009	4	91.64	3/18/2009	80	10	40	80	
MW-11	FR-95-1219	2/27/09	3/11/2009	4	94.28	3/18/2009	77	10	47	77	
MW-12	FR-95-1218	3/2/09	3/12/2009	4	95.33	3/18/2009	84	10	44	82	
MW-13	FR-95-1215	3/2/09	3/12/2009	4	98.11	3/18/2009	84	10	49	84	
MW-14S	FR-95-1599	7/20/10	7/22/2010	4	91.21	7/22/2010	100	11.0	40	100	
MW-14D	FR-95-1418	9/24/09	7/22/2010	4	92.07	7/22/2010	221	10.5	201	221	
MW-15D	FR-95-1419	9/28/09	7/19/2010	4	97.67	7/22/2010	133.5	10	45.5	133.5	
MW-16	FR-95-1420	9/25/09	7/20/2010	4	89.78	7/22/2010	121	9.75	35.5	121	
MW-17	FR-95-1421	9/25/09	7/20/2010	4	92.84	7/22/2010	121	10.5	35	121	
MW-18S	FR-95-1674	11/17/10	11/17/2010	2	98.29	1/4/2011	70	--	45	70	MW-18S and MW-18D nested in one borehole; MW-18S abandoned on 11/10/15
MW-18D			11/18/2010	2	98.31	1/4/2011	130	--	120	130	
MW-18S-R	FR-95-2578	1/27/15	1/27/2015	4	NA	1/27/2015	70	--	25	70	
VE-1	FR-95-1673	11/19/10	11/17/2010	4	98.40	1/4/2011	25	--	5	25	
IW-1S	FR-95-1672	11/18/10	11/18/2010	0.60	98.52	1/4/2011	67	--	63	67	IW-1S and IW-1D nested in one borehole - stainless steel screen and casing
IW-1D			11/19/2010	0.60	98.60	1/4/2011	73	--	69	73	
IW-2S	FR-95-1671	11/18/10	11/18/2010	0.60	98.63	1/4/2011	91	--	87	91	IW-2S and IW-2D nested in one borehole - stainless steel screen and casing
IW-2D			11/19/2010	0.60	98.71	1/4/2011	103	--	99	103	
IW-3S	FR-95-1670	11/18/10	11/18/2010	0.60	98.51	1/4/2011	127	--	123	127	IW-3S and IW-3D nested in one borehole - stainless steel screen and casing
IW-3D			11/19/2010	0.60	98.62	1/4/2011	134	--	130	134	
IW-4	FR-95-2019	5/30/12	5/30/12	0.75	NA	NA	92	--	85	89	

BOS =Bottom of screen
NA = Not Available
TOS =Top of screen
TOC =Top of casing
U =Unknown

APPENDIX A

Historical Activities Summary

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (*key / relevant dates*):

1990 – 2000:	The facility was operated by Timbercrest LP.
2000:	Underground storage tanks (USTs) were registered to Carroll Independent Fuel Company (Carroll).
June 13, 2001:	Three soil borings (SB-1AR, SB-2AR and SB-3) were advanced onsite and soil samples were collected by ATC Associates (ATC) as part of a Phase II Environmental Assessment.
July 24, 2001:	ATC completed a *Phase II Environmental Assessment* report.
January 28, 2005:	The Maryland Department of the Environment (MDE) Oil Control Program (OCP) conducted a compliance inspection, during which elevated levels of petroleum vapors were detected in the vicinity of the tank field, around tank top components, and in the tank field monitoring wells.
June 1, 2005:	MDE correspondence required vapor leak testing, containment sump and catchment basin testing, the installation of groundwater monitoring wells to comply with High-Risk Groundwater Use Area (HRGUA) Regulations, and the submittal of a *Subsurface Investigation Work Plan* to assess the vertical and lateral extent of any contamination of soil and/or groundwater. OCP Case #2005-0834-FR was assigned to the site.
July 8, 2005:	A *Work Plan – Subsurface Investigation and Emergency Regulation Compliance* was submitted to the MDE by Environmental Alliance (Alliance), proposing a soil boring event, installation of four monitoring wells, groundwater sampling, slug tests, and a sensitive receptor search.
August 18, 2005:	The MDE approved the *Work Plan*, with modifications, and required a drinking water well survey within a half-mile radius of the site be conducted.
September 14-15, 2005:	Ten soil borings (GP-1 through GP-10) were advanced.
February 6-7, 2006:	Four bedrock monitoring wells (MW-1 through MW-4) were installed.
March 28, 2006:	Methyl-tertiary butyl ether (MTBE) was detected at a concentration of 14 micrograms per liter (µg/L) in a blended influent sample collected from two onsite drinking water wells supplying the shopping center, Green Valley Plaza (GVP), which house the gas station.
April 2006:	Mr. Arshad Ranjha, doing business as Saaba Corporation, registered as the new UST owner.
May 24, 2006:	An *Assessment for the Emergency Regulations Compliance Report* was submitted to the MDE, detailing the soil boring event, the monitoring well installation, groundwater sampling, sampling of the onsite potable wells, and a sensitive receptor survey.
July 7, 2006:	The MDE responded to the *Assessment Report*, and required semi-annual sampling of the monitoring wells, the tank field wells, and the Site's supply wells, and submittal of boring logs for the onsite drinking water supply wells and the bedrock monitoring wells.
September 19, 2006:	MTBE was detected in a blended influent sample from the GVP's supply wells at a concentration of 42 µg/L.
November 17, 2006:	A *Semi-Annual Sampling Report* was submitted to the MDE detailing the results of groundwater sampling and the potable well sampling, and the intention to install a point of entry treatment (POET) system on GVP's water supply.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

January 22, 2007:	The MDE issued a *Request for Interim Corrective Action Plan* (ICAP) *and Supplemental Investigation*, requiring the submittal of an ICAP to reduce vapor concentrations in the tank field, including a soil-vapor extraction (SVE) test on the tank field and monitoring well MW-3, an investigation of surface drains, and increased frequency of monitoring well and tank field well sampling from semi-annually to quarterly. The submittal of a *Site Conceptual Model* (SCM) and a supplemental *Work Plan* to further develop the SCM were also required. Quarterly sampling of GVP's and the adjacent Green Valley Shopping Center's (GVSC's) potable wells, initial sampling of several private offsite potable wells, and a detailed drinking water well survey within a half-mile radius of the site was required.
March 23, 2007:	An extension request for the submittal of the ICAP was submitted to the MDE, noting that there was more than one potentially responsible party at the Site.
April 5, 2007:	MDE correspondence acknowledged that more than one potentially responsible party existed at the Site.
April 5, 2007:	The MDE issued *Notice of Violation (NOV) NV-2007-069* to all potentially responsible parties for failure to meet the requirements of the January 22, 2007 directive letter within the specified deadlines. The MDE also sent correspondence regarding the case to the Frederick County Health Department (FCHD).
April 5-6, 2007:	An initial round of samples was collected from select offsite residential potable wells.
April 11, 2007:	Alliance met with the MDE's Water Supply Division to discuss installing a POET system on GVP's water supply.
April 12, 2007:	Email correspondence to MDE proposed sampling of additional select residential potable wells. The proposal was approved.
April 19, 2007:	Email correspondence to MDE proposed sampling of additional select residential potable wells. The proposal was approved.
April 25, 2007:	An ICAP was submitted to the MDE proposing SVE feasibility testing.
April 25, 2007:	A *Sampling Results and Work Plan* was submitted to the MDE detailing the results of sampling of offsite residential potable wells, the GVP supply wells and the GVSC supply wells, and included plans for future sampling.
April 30, 2007:	A *Drinking Water Well Survey* detailing the results of a search for potable wells within a half-mile radius of the site was submitted to the MDE.
April 30, 2007:	Granular activated carbon (GAC) POET systems were installed at two residences (3996 and 3994 Farm Lane) where MTBE was detected above the MDE's action level of 20 µg/L.
May 7, 2007:	The MDE approved the ICAP, with modifications, and required monthly sampling of certain residential potable wells. Alliance submitted *Site Conceptual Model and Supplemental Work Plan* to the MDE. A POET system was installed at 3990 Farm Lane.
May 11, 2007:	A POET system was installed at 3923 Rosewood Road.
May 17, 2007:	A *Surface Drain Evaluation* was submitted to the MDE.
May 22, 2007:	*Modifications to the Work Plan and the ICAP* was submitted to the MDE via email.
May 23, 2007:	A POET system was installed at 3992 Farm Lane.
May 31 – June 1, 2007:	Soil vapor monitoring points SV-1, SV-2 and SV-3 were installed around the tank field in preparation for SVE testing. Soil boring SB-1 was also advanced.
June 9, 2007:	A POET system was installed at 3997 Farm Lane.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

June 21-22, 2007:	SVE feasibility testing was performed onsite.
June 27, 2007:	The MDE approved the *Supplemental Work Plan.*
July 27, 2007:	The MDE sent *Request to Sample Drinking Water Supply Well* notices to seven residences surrounding the Site.
August 8, 2007:	The MDE issued the directive *Off-Site Domestic Well Sampling Frequencies* requiring monthly sampling of 25 residences with potable wells and the submission of *Monthly Status Reports*, and quarterly sampling of 14 residences with potable wells and the submission of *Quarterly Drinking Water Supply Well Sampling Reports*.
October 15, 2007:	A *Potable Well Sampling Report* was submitted to the MDE. A *Quarterly Sampling Report* was also submitted, and included details of the SVE testing.
March 27, 2008:	The MDE issued *Modifications to Off-Site Domestic Well Sampling Frequencies and Request for Site Status*, reducing the reporting frequency for all data and the sampling frequency of certain potable wells to quarterly, but still required monthly sampling of wells outfitted with POET systems. The MDE requested an update on the proposed installation of a POET system on the GVSC supply wells, and the installation of five monitoring wells required in the April 5, 2007 NOV.
May 6, 2008:	A *Supplemental Work Plan Addendum* was submitted to the MDE proposing changes to the construction and installation of monitoring wells.
May 12-15 2008:	Four shallow groundwater monitoring wells (MW-5 through MW-8) were installed. The monitoring wells were left as open boreholes in the water-bearing zone. Monitoring well MW-3 was abandoned in anticipation of upcoming UST removal activities.
May 28, 2008:	The MDE approved the *Supplemental Work Plan Addendum.*
June 2008:	Down-hole geophysical testing of monitoring wells MW-6, MW-7 and MW-8, and drinking water wells FR-88-1356 and FR-94-1233 was conducted.
June 20, 2008:	A *Response to Directive* was submitted to the MDE, proposing the installation of four monitoring wells rather than five.
July 21-25, 2008:	One 2,000-gallon diesel UST and three 10,000-gallon gasoline USTs were removed from the Site. MDE was onsite to observe UST removal activities. Over 1,100 tons of soil, approximately 523 tons were petroleum-impacted, were removed from the Site. Soil vapor point SV-3 and tank field wells TF-1 and TF-2 were destroyed during UST removal activities. Site surface water discharge was reconfigured during Site upgrade activities.
August 2008:	A new UST system, consisting of two 10,000-gallon gasoline USTs, one 10,000-gallon diesel UST and one 4,000-gallon diesel UST, was installed at the Site. SVE piping was installed, connected to the tank field monitoring wells.
August 2008:	Water treatment permit was approved for modifications to the GVP supply well.
August 22, 2008:	A *UST System Closure Report* was submitted to the MDE.
September 2008:	A POET system was installed on the GVP water supply.
September 16, 2008:	A *Hydrogeologic Investigation Update Report and Work Plan* was submitted to the MDE, and included results of the down-hole geophysical well testing. The Work Plan proposed the installation of monitoring wells within the open boreholes of monitoring wells MW-5 through MW-8, installation of additional shallow monitoring wells, additional SVE testing, modifications to the potable well sampling plan, and preparation of an updated SCM.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

December 12, 2008:	The MDE approved the *Work Plan* with modifications. The MDE did not approve the installation of new shallow monitoring wells, but requested the evaluation of need for deep monitoring wells near the tank field and offsite to the south and southeast; frequency of sampling POET systems at three residential addresses was increased to semi-monthly, frequency of the other three residential POET systems remained monthly; frequency of sampling at certain residences with potable wells was changed to quarterly, and others were changed to semi-annually. The MDE sent letters to area residents to inform them of the sampling frequency change.
December 16, 2008:	The need for installation of shallow monitoring wells in order to better place deep monitoring wells was verbally discussed with Jim Richmond of MDE.
December 17, 2008:	Susan Bull of MDE approved, via email, the installation of shallow monitoring wells if the data from them was needed in order to place deep monitoring wells.
December 30, 2008:	A *Response to Directive* was sent to the MDE.
January 16, 2009:	SVE feasibility testing was conducted.
February 3, 2009:	The MDE issued *Work Plan Clarification*, approving the installation of shallow wells in order to better place deep monitoring wells, and clarified the frequency of monitoring of the GVP and CVSC supply wells and residential potable wells.
February 2009:	Permanent screened monitoring wells were constructed in the open boreholes of monitoring wells MW-5 through MW-8.
February 27, 2009:	Alliance submitted *Soil Vapor Extraction (SVE) Pilot Testing Results* to the MDE.
March 12, 2009:	Five shallow monitoring wells (MW-9 through MW-13) were installed.
May 20, 2009:	The MDE issued *Changes to Off-Site Sampling Frequency*, changing the frequency of sampling residential POET systems to quarterly, and restating the required frequency of sampling offsite residential potable wells. The MDE also sent letters to area residents to inform them of the sampling frequency changes.
June 5, 2009:	A *Hydrogeologic Investigation Update and Work Plan* was submitted to MDE, detailing recent monitoring well installation, groundwater and potable well sampling, and updating the SCM. The *Work Plan* proposed the installation and geophysical testing of one deep monitoring well, installation of five shallow monitoring wells to help monitoring pump testing, packer testing of the deep monitoring well, pump testing of monitoring well MW-10, installation of an injection well, and injection testing of that well.
August 21, 2009:	A meeting was conducted with representatives of Carroll, Alliance, and MDE to discuss monitoring well installation and aquifer testing activities proposed in the *Work Plan*. It was decided that additional investigation in the vicinity of the tank field was necessary, and that short-term and long-term aquifer testing would be completed on monitoring wells close to the tank field in order to determine hydraulic conductivity and determine if any of the selected wells could function as recovery wells.
August 26, 2009:	*Work Plan Update* was submitted to the MDE, proposing installation of two deep monitoring wells, installation of two shallow monitoring wells, down-hole geophysical testing, packer testing of deep monitoring well PMW-14D, a 72-hour pumping test on deep monitoring well PMW-15D, and 4-hour pumping tests on monitoring wells MW-10, MW-13, PMW-16, and PMW-17.
September 22, 2009:	The MDE approved the *Work Plan Update*, but required a brief report be submitted prior to packer testing, and a brief report be submitted prior to the short-term pumping tests.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

September 21–25, 2009:	Deep monitoring wells MW-14D and MW-15D and shallow monitoring wells MW-16 and MW-17 were installed. The monitoring wells were left as open boreholes.
October 8, 2009:	Alliance submitted *Response to September 22, 2009 Directive*, and included the required details of the planned short-term pumping tests.
October 19, 2009:	Pumping tests were performed onsite, including a step-drawdown test and subsequent 72-hour pumping test on monitoring well MW-15D.
November 2, 2009:	Geophysical testing of monitoring wells MW-14D, MW-16 and MW-17 was performed.
November 4, 2009:	*Packer Testing Work Plan* was submitted to the MDE.
November 5-6, 2009:	Packer testing was completed on monitoring well MW-14D.
March 15, 2010:	Alliance submitted *Update Report and Work Plan* to the MDE detailing monitoring well installation, step testing, pump testing, geophysical well testing and packer testing. The *Work Plan* proposed the installation of 2-inch wells within monitoring well MW-14D, conversion of monitoring wells MW-15D, MW-16 and MW-17 to permanent screened wells, and the submittal of a *Corrective Action Plan* (CAP).
June 17, 2010:	MDE issued *Request for Corrective Action Plan*, requiring the submittal of a CAP by August 6, 2010. The MDE also required that monitoring well MW-14D be finished as a 4-inch well, and a new 4-inch well, MW-14S be installed adjacent to it; and approved the completion of monitoring wells MW-15D, MW-16, and MW-17 as permanent screened wells, continued quarterly groundwater sampling, the initiation of quarterly sampling of the GVP POET system, continued quarterly sampling of residential POET systems, continued quarterly sampling of 14 residential potable wells, continued semi-annual sampling of 8 residential potable wells.
July 9, 2010:	Carroll submitted a response to the MDE's request for a CAP, requesting an extension of the deadline for the submittal of a CAP to October 31, 2010.
July 19-21, 2010:	Monitoring well MW-14S was installed onsite. Monitoring wells MW-15D, MW-16, and MW-17 were converted to permanent screened wells.
August 9, 2010:	The MDE approved the extension of the deadline for CAP submittal.
August 10, 2010:	A meeting was conducted between GES, Carroll, and the MDE.
September 2010:	The case was transferred from Alliance to GES.
September 9, 2010:	GES submitted *In Situ Chemical Oxidation (ISCO) Pilot Test Work Plan* to the MDE, proposing the installation of three nested injection wells, a nested observation well, and a vapor extraction well; and the injection of hydrogen peroxide and ozone at three subsurface intervals during a two-day pilot test.
October 13, 2010:	A *Proposed Groundwater and Potable Well Sampling Program* was submitted to the MDE, proposing low-flow sampling methods and the collection of field measurements to replace the current purge and sample method for groundwater sampling; and the removal of Total Petroleum Hydrocarbons – Diesel Range Organics (TPH-DRO) from the list of parameters analyzed for all monitoring and non-transient, non-community supply wells. All POET system sampling, non-transient, non-community supply well sampling and residential potable well sampling was to remain on the schedule previously followed.
November 16-19, 2010:	Nested monitoring wells MW-18S and MW-18D, vapor extraction well VE-1 and injection wells IW-1S/D, IW-2S/D and IW-3S/D were installed onsite.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

November 18, 2010:	The MDE approved the *ISCO Pilot Test Work Plan*, with slight modifications, and the use of low-flow sampling techniques at the Site. The MDE approved the elimination of TPH-DRO and TPH-Gasoline Range Organics (GRO) from analysis of samples collected from the GVP POET system, the GVP supply wells, and the GVSC supply wells. The MDE stated that the request to eliminate TPH-DRO from the analysis of groundwater would be considered pending a review of low-flow sampling data and pilot testing activities.
November 30, 2010:	ISCO pilot testing was conducted onsite.
December 1, 2010:	Carroll informed the MDE of the results of the pilot testing via email, and included a proposed plan to redevelop the injection wells and introduce air to see if they could be used for further injection testing. Carroll also requested to modify the post ISCO pilot test groundwater sampling plan proposed in the *ISCO Pilot Test Work Plan.* Monitoring wells sampled prior to the pilot testing (with the exception of MW-18S and MW-18D) would be omitted from additional groundwater sampling in December 2010. The MDE approved both proposals via email.
December 8, 2010:	Injection wells IW-1S/D, IW-2S/D and IW-3S/D were re-developed.
December 15, 2010:	Slug testing was conducted on monitoring wells MW-18S and MW-18D.
January 4, 2011:	Monitoring wells MW-18S and MW-18D, vapor extraction well VE-1 and injection wells IW-1S/D, IW-2S/D and IW-3S/D were surveyed into the existing well network.
March 15, 2011:	A CAP was submitted to the MDE proposing the installation of an ISCO remediation system, and an eight-week pilot program.
June 1, 2011:	The MDE issued *Extended Pilot Testing Approval* in response to the CAP, approving the ISCO pilot program, and requiring expanded groundwater monitoring during the pilot program.
June 3, 2011:	Carroll requested clarifications of two points in the *Extended Pilot Testing Approval* via email.
June 6, 2011:	The MDE responded via email to Carroll's questions, and issued an updated *Site Management Schedule*, requiring the submission of a *CAP Implementation Plan* by July 1, 2011.
July 1, 2011:	A *CAP Implementation Plan* was submitted to the MDE.
August 28, 2011:	The MDE approved the *CAP Implementation Plan* and required an *Extended ISCO Pilot Testing Reports* be submitted during operation of the system and after completion of the pilot test period.
September 14, 2011:	The ISCO system was activated and GES began groundwater and POET System monitoring as per the schedule outlined in the MDE approved *CAP Implementation Plan*.
October 14, 2011:	An *Extended ISCO Pilot Testing – Week 3 Operation Report* was submitted to the MDE.
November 11, 2011:	ISCO system operation stopped, completing the 8 week ISCO Pilot Test.
November 18, 2011:	An *Extended ISCO Pilot Testing – Week 7 Operation Report* was submitted to the MDE.
December 19, 2011:	An *Extended ISCO Pilot Testing – Comprehensive Summary Report* was submitted to the MDE.
February 10, 2012:	GES received from the MDE a *Corrective Action Plan (CAP) Approval* letter.
February 20, 2012:	The ISCO system was activated and GES began groundwater and POET System monitoring as per the schedule outlined in the MDE *Corrective Action Plan (CAP) Approval* letter and subsequent correspondence.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

April 2, 2012:	An *ISCO Injection Well Installation Work Plan* was submitted to the MDE.
May 5, 2012:	An *ISCO System Operation Report* was submitted to the MDE.
May 21-30, 2012:	Completion of a rock coring and hydraulic pressure testing investigation and the construction of injection well IW-4.
May 31-June 5, 2012:	Injection well IW-4 trenching, system connections, development and testing were completed, followed by the well being added to the injection well network for ISCO system operation.
June 25, 2012:	An *ISCO System Operation Report* was submitted to the MDE.
July 31, 2012:	The MDE requested that the ISCO system be shut down at the site pending further groundwater sampling.
August 1, 2012:	The ISCO system was deactivated.
August 1, 2012:	GES received from the MDE a *Modification to the Corrective Action Plan* letter.
August 3, 2012:	GES sent a letter to the MDE in response to the *Modification to the Corrective Action Plan* letter received.
August 9-23 and September 4, 2012:	GES emailed laboratory analytical results to the MDE that included hexavalent and chromium data.
August 31, 2012:	Monitoring well slug testing conducted at select monitoring wells.
September 12, 2012:	GES received from the MDE an email requesting additional information regarding lead analysis.
September 18, 2012:	GES received from the MDE an email regarding remediation system equipment removal.
September 21, 2012:	Carroll sent and email to the MDE regarding additional monitoring and sampling to be conducted during the 4th quarter sampling event and the timing of the event.
September 27, 2012:	The ISCO system trailer was removed from the site.
September 28, 2012:	An *ISCO System Comprehensive Summary Report and Update to the Conceptual Site Model* and *Supplemental Chromium and Lead Investigation Summary* were submitted to the MDE.
November 21, 2012:	GES submitted an *October 2012 Sampling Data Transmittal Letter* to the MDE.
December 1, 2012:	The FCHD and the MDE's contractor sampled the drinking water supply at 3833 Greenridge Drive.
December 20, 2012:	The MDE sent a letter to Mr. and Mrs. Gray in regards to the additional investigation of 11712 Serene Court.
December 21, 2012:	The MDE sent a letter to Mr. Schlessinger in regards to the sampling results for 3833 Greenridge Drive.
March 1, 2013:	GES submitted a *January 2013 Sampling Data Transmittal Letter* to the MDE.
March 14, 2013:	GES submitted an attachment to the January 2013 Sampling Data Transmittal Letter to the MDE.
April 19, 2013:	The MDE sent a letter to Mr. and Mrs. Gray in regards to the additional investigation of 11712 Serene Court.
May 22, 2013:	GES submitted a *Request to Revise the Monitoring Well Sampling Plan.*
May 29, 2013:	GES submitted an *April 2013 Sampling Data Transmittal Letter* to the MDE.
June 17, 2013:	GES submitted a *May 2013 Sampling Data Transmittal Letter* to the MDE.
October 18, 2013:	GES received a response from the MDE regarding the *Request to Revise Sampling Plan*. The MDE denied the request to eliminate TPH-DRO from the monitoring well sampling program. The MDE has requested an additional supplemental sampling event during the fourth quarter of 2013 and a *Revised CAP* by January 31, 2014.
November 15, 2013:	GES submitted an *October 2013 Sampling Data Transmittal Letter* to the MDE.

HISTORICAL ACTIVITY SUMMARY (Continued):

December 5, 2013:	A conference call with the MDE to discuss metals analytical results from select wells collected during the fourth quarter 2013.
December 18, 2013:	MW-18S and potable well GVP-FR815955 were resampled for metals, including chromium and lead, as requested by the MDE.
January 31, 2014:	GES submitted a *Revised CAP* to the MDE.
February 18, 2014:	Based on a correspondence with the MDE, well FR-73-1687 may have been misidentified, and the actual well identification is FR-73-7687.
May 2014:	The MDE issued a *Report of Results for Lead and Hexavalent Chromium Groundwater Investigation*.
September 16, 2014:	The property owner of 3829 Greenridge Drive requested (via telephone) GES to discontinue all future sampling of their property. A confirmation letter of this request was sent to the resident on September 26, 2014.
October 3, 2014:	An approval response to the January 31, 2014 *Revised Corrective Action Plan (CAP)* was received from the MDE. The routine monitoring and potable well sampling program was revised.
October 7, 2014:	CIFC issued a notice of dispute to the MDE regarding the requirement for additional metals sampling as outlined in the MDE approval of the Revised CAP.
October 27, 2014:	GES submitted a *Monitoring Well MW-18S Replacement Work Plan*.
November 7, 2014:	The MDE responded to the dispute regarding metals sampling, reducing the number of wells required for metals sampling and requiring that 2 sampling events occur six months apart. The letter also acknowledged that the property owner of 3829 Greenridge Drive requested to discontinue sampling at the property.
November 12, 2014:	The MDE confirmed with the property owner of 3829 Greenridge Drive that they would no longer like to be sampled in the future.
December 12, 2014:	A response from the MDE to the October 27, 2014 *Monitoring Well MW-18S Replacement Work Plan* was received.
December 12, 2014:	The MDE issued a letter to the property owner of 3829 Greenridge Drive regarding the discontinuation of potable sampling.
January 14, 2015:	A *Request for MW-18S-R Report Submittal Deadline Extension* was submitted to the MDE.
January 27, 2015:	The replacement monitoring well for MW-18S was installed and identified as MW-18S-R.
February 10, 2015:	The MDE approved the extension request for the MW-18S-R report.
February 13, 2015:	The annual *Data Trends Analysis & Revised Monitoring Plan* was submitted with the *Fourth Quarter 2014 Monitoring Report*.
March 17, 2015:	The *MW-18S Replacement Well Installation Report* was submitted to the MDE.
May 12, 2015:	The *First Quarter 2015 Monitoring Report* was submitted to the MDE.
June 8, 2015:	GES follows up with the MDE on sampling reduction requests discussed in the *Fourth Quarter 2014 Monitoring Report with Data Trend Analysis and Revised Monitoring Plan – February 15, 2015*, the *MW-18S-Replacement Well Installation Report – March 17, 2015*, and the *First Quarter 2015 Monitoring Report – May, 15, 2015*. The MDE responds to GES follow-up correspondence indicating a response letter is being drafted.
July 14, 2015:	GES requests and is permitted from the MDE postponement of the third quarter sampling event until August 2015 while waiting on the MDE's letter responding to GES's sampling reduction requests.

July 30, 2015:	GES received MDE's response letter *Site Status and Modifications to Sampling Program – July 29, 2015*. GES was permitted to discontinue sampling several monitoring and potable wells.
August 4, 2015:	GES submitted correspondence *Response to Green Valley Citgo Letter – 07.29.15* regarding July 30, 2015 MDE letter requesting clarification.
August 11, 2015:	GES received MDE response to Aug. 4, 2015 GES correspondence.
August 14, 2015:	GES submitted *Second Quarter 2015 Monitoring Report* to the MDE, requesting MW-18S abandonment within the report.
October 6, 2015:	GES notifies the MDE of Michael Pensario's, owner of 3996 Farm Lane, potable sampling inquiry, and GES requests the MDE to confirm with Mr. Pensario that his well was removed from GES' sampling program.
October 21, 2015:	GES confirms receiving the MDE's notification (via phone call) of contact with Mr. Pensario, confirming his removal from GES's potable sampling program.
October 30, 2015:	GES received the MDE's *Approval for Monitoring Well Abandonment* letter, dated October 27, 2015, approving abandonment of well MW-18S.
November 10, 2015:	GES abandoned monitoring well MW-18S per the MDE's requirements stated in their *Approval for Monitoring Well Abandonment* letter.
November 13, 2015:	GES submitted *Third Quarter 2015 Monitoring Report* to the MDE.
December 29, 2015:	GES submitted *Completion of MW-18S Well Abandonment*, dated December 30, 2015, letter to the MDE.
February 12, 2016:	GES submitted *Fourth Quarter 2015 Monitoring Report* to the MDE with *Annual Monitored Natural Attenuation (MNA) Evaluation*. GES also requested, in this correspondence, reductions of specific monitoring points and sampling frequency for select monitoring and potable wells for the case.
May 13, 2016:	GES submitted *First Quarter 2016 Monitoring Report* to the MDE.
June 23, 2016:	The MDE confirms the Case Status Meeting with GES scheduled for August 9, 2016.
August 9, 2016:	GES met with the MDE at the MDE Headquarters in Baltimore to discuss future sampling reduction and monitoring well abandonment requests and required documents for the MDE to consider requests.
August 11, 2016:	GES submitted *Second Quarter 2016 Monitoring Report* to the MDE.
September 9, 2016:	The MDE sent a *Request for Potable Well Sampling – September 9, 2016* to 3991 Farm Lane.

APPENDIX B

Monitoring Well Sampling Data

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-1		Site ID:	Carroll ~~Wally's~~ Monrovia	Sample Date: 7-25-16
Initial DTW / Time:			Address:	~~19200 Middletown Rd, Parkton, MD~~ 11791 Fingerboard Rd.	
Well Diameter:	2"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	Sunny	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	95°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ___Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/L Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ___Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1320	48.99	Just prior to lowering any equipment into well								
1325	48.68	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1325	Purge Start Time									
1330	49.95	17.35	0.930	6.37	5.01	178.1				
1335	50.79	18.08	0.894	8.24	4.41	181.4				
1340	51.46	18.00	0.881	8.43	4.22	182.4				
1345	51.98	17.98	0.875	8.28	4.07	181.6				
1350	52.33	17.94	0.874	8.28	4.06	180.4				
1355	52.74	17.86	0.873	8.23	4.07	179.9				
1400	53.10	17.86	0.860	8.13	4.00	180.5		4 gallons-clear		
							500ml. / 1 minute			
1405	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	If Applicable: Temp ___Unit ± 0.3 °C	Conductivity ___Unit ± 3%	D.O. ___Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ___Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/min 10 sec fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-2		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-27-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	2"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s): Jeff Plummer		
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions: Partly cloudy		
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp = 92°		

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity _____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
		Just prior to lowering any equipment into well								
		After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
	Purge Start Time									
	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/L Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
1400	57.37	Just prior to lowering any equipment into well								
		16.60	1.001	5.95	4.72	97.4		19 Mon	Clear	
1430	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info): _____

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-7	Site ID:	Carroll Wally's	Sample Date: 7-26-16
Initial DTW / Time:		Address:	19200 Middletown Rd, Parkton, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*		
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s): Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions: Sunny	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp = 80°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/L Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
0900	59.92	Just prior to lowering any equipment into well								
0910	59.93	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
0910	Purge Start Time									
0915	60.01	18.56	0.911	7.28	5.40	148.3				
0920	60.01	17.36	0.899	5.25	4.52	156.5				
0925	60.01	17.18	0.900	5.03	4.24	164.0				
0930	60.01	17.16	0.902	4.96	4.16	161.3				
0935	60.01	17.16	0.903	4.88	4.14	156.8		13/4 gallons	clear	
							500ml /	1min 45 seconds		
0940	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 Cycles minute 10 second fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:

2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-8		Site ID:	Carroll Monrovia	Sample Date: 7-25-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	hot humid	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	85	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1000	57.87	Just prior to lowering any equipment into well								
1015	57.69	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1015	Purge Start Time									
1020	58.20	19.16	0.529	10.00	5.50	81.0				
1025	58.49	17.88	0.482	7.33	4.54	105.4				
1030	58.83	17.68	0.439	6.86	4.26	109.1				
1035	59.13	17.65	0.424	6.75	4.12	116.0				
1040	59.48	17.66	0.418	6.53	4.01	120.9				
1045	59.79	17.57	0.412	6.41	3.93	124.1				
1050	60.14	17.69	0.408	6.24	3.92	126.1				
1055	60.44	17.70	0.405	6.21	3.84	128.2		3 1/2 gallons - clear		
							500 ml / 1 min 30 seconds			
1100	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles min 10 sec fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-4		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-26-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	sunny.	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	90°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ms/cm Unit ± 3%	D.O. mg/L Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1140	50.37	Just prior to lowering any equipment into well								
1150	50.24	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1150	Purge Start Time									
1155	50.53	18.40	0.736	7.74	4.83	70.8				
1200	50.51	16.10	0.733	6.77	4.26	103.8				
1205	50.58	15.72	0.733	6.57	3.99	118.9				
1210	50.59	15.69	0.730	6.51	3.89	123.9				
1215	50.59	15.70	0.725	6.43	3.81	129.4				
1220	50.59	15.71	0.723	6.44	3.77	132.4		3gallons	clear	
							500ml / 1 minute 15 seconds			
1225	Sample Collection Time									
	Purge Stop Time									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity _____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles minute 10 sec fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:

2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-11		Site ID:	Carroll ~~Wally's~~ Monrovia	Sample Date: 7-25-16
Initial DTW / Time:			Address:	~~19200 Middletown Rd, Parkton, MD~~ 11791 Fingerboard Rd.	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):		
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	Sunny	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	90°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/L Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1115	48.25	Just prior to lowering any equipment into well								
1120	48.11	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1120	Purge Start Time									
1125	48.60	17.82	0.332	10.11	5.05	115.4				
1130	48.85	17.00	0.330	9.13	4.70	121.9				
1135	48.90	16.92	0.329	8.77	4.52	128.8				
1140	48.97	16.93	0.329	8.65	4.44	131.0				
1145	49.02	16.68	0.329	8.71	4.39	132.2				
1150	49.08	16.74	0.328	8.53	4.31	133.6		3gallons-clear		
							500ml / 1min 15seconds			
1155	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4cycles/min 10sec fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:

2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-13		Site ID:	Carroll ~~Wally's~~ Monrovia	Sample Date: 7-25-16
Initial DTW / Time:			Address:	~~19200 Middletown Rd, Parkton, MD~~ 11791 Fingerboard Rd.	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	Sunny	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	95°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1210	58.90	Just prior to lowering any equipment into well								
1220	58.83	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1220	Purge Start Time									
1225	59.00	22.23	1.043	8.94	4.96	87.6				
1230	59.00	20.09	1.039	7.22	4.54	120.3				
1235	59.00	19.76	1.037	6.78	4.30	140.0				
1240	59.00	19.66	1.037	6.61	4.16	150.7				
1245	59.00	19.40	1.037	6.60	4.13	155.4				
1250	59.00	19.10	1.037	6.54	4.09	159.6				
1255	59.00	19.31	1.034	6.37	4.00	163.8		2 gallons	clear	
							500ml/	2 min 30 seconds		
1300	Sample Collection Time									
	Purge Stop Time									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	If Applicable: Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/min 10 sec fill/5 sec discharge.

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:

2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-14S		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-27-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	85°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ms/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1024	52.97	Just prior to lowering any equipment into well								
1030	52.97	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1030	Purge Start Time									
1035	52.99	16.88	1.018	6.33	4.34	182.1				
1040	53.01	16.34	1.016	5.45	4.27	156.6				
1045	53.01	16.06	1.015	5.31	4.18	141.1				
1050	53.01	16.25	1.013	5.08	4.09	134.1				
1055	53.01	16.22	1.015	5.11	4.15	127.7				
1100	53.01	16.27	1.013	5.07	4.09	125.5		2 1/2 gallons - clear		
							500 ml / 1min 30 seconds			
1105	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles /minute 10 sec fill - 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-14D		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-27-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		~~Low Flow~~	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	85°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ms/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1125	55.11	Just prior to lowering any equipment into well								
1130	53.78	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1130	Purge Start Time									
1135	54.70	17.60	0.347	4.58	7.41	-39.4				
1140	55.38	16.57	0.347	1.53	7.16	-31.9				
1145	56.02	16.31	0.348	0.94	7.27	-35.4				
1150	56.63	16.46	0.348	0.70	7.28	-38.2				
1155	57.27	16.55	0.348	0.57	7.34	-41.2				
1200	57.87	16.42	0.348	0.49	7.34	-41.9				
1205	58.43	16.42	0.348	0.39	7.38	-42.2				
1210	59.08	16.43	0.348	0.37	7.36	-42.7				
1215	59.67	16.23	0.348	0.36	7.41	-44.1				
1220	60.22	16.14	0.348	0.33	7.38	-44.5		4 1/4 gallons	clear	
							500 ml /	1 min 30	seconds	
1225	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/min 10 sec fill - 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-10		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-27-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method ~~(circle one)~~*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	80°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
0923	53.38	Just prior to lowering any equipment into well								
0937	53.41	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
0937	Purge Start Time									
0942	53.44	16.14	0.951	9.03	4.65	118.1				
0947	53.44	15.82	0.953	7.27	4.42	123.9				
0952	53.44	15.72	0.951	6.65	4.28	125.5				
0957	53.44	15.77	0.950	6.07	4.11	126.4				
1002	53.44	15.72	0.949	5.86	4.06	126.5				
1007	53.44	15.77	0.948	5.64	4.01	125.9				
1012	53.44	15.70	0.946	5.53	3.97	125.6		3 1/4 gallons	clear	
							500ml./1min 30 sec.			
1015	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity _____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/min 10 sec fill 5 sec discharge.

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-15D		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-28-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		~~Low Flow~~	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	Sunny	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	80°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1030	59.65	Just prior to lowering any equipment into well								
		~~SMPL~~								
1040	59.65	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1040	Purge Start Time									
1045	59.72	18.95	0.928	7.58	5.73	76.8				
1050	59.74	19.63	0.945	6.79	5.27	83.6				
1055	59.74	17.41	0.938	6.45	5.16	81.3				
1100	59.74	17.34	0.936	6.32	5.12	81.8				
1105	59.74	17.32	0.908	5.93	5.12	81.9				
1110	59.74	17.44	0.897	5.81	5.11	81.7		2 1/2 gallons	clear	
							500ml./1min 15 seconds.			
1115	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):
4 cycles min 10 sec fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-16		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-26-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	95°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1330	51.47	Just prior to lowering any equipment into well								
1335	51.48	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1335	Purge Start Time									
1340	51.48	25.87	0.429	8.74	5.77	112.4				
1345	51.48	17.09	0.962	6.91	5.17	86.1				
1350	51.48	16.15	0.968	5.99	4.82	99.7				
1355	51.48	15.86	0.972	5.94	4.64	103.5				
1400	51.48	15.81	0.971	5.85	4.51	105.3				
1405	51.48	15.77	0.967	6.02	4.41	108.3				
1410	51.48	15.76	0.965	6.02	4.33	110.8				
1415	51.48	15.71	0.965	6.03	4.28	112.8		3 gallons	- clear	
							500ml. /	1 min 30	seconds	
1420	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/minute 10 sec fill - 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:

2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-17		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-27-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	90°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1244	54.47	Just prior to lowering any equipment into well								
1250	54.47	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1250	Purge Start Time									
1255	54.49	19.80	0.920	8.24	6.51	69.2				
1300	54.49	16.80	0.923	5.55	5.27	108.3				
1305	54.49	16.79	0.920	5.17	5.05	110.6				
1310	54.49	16.58	0.921	4.76	4.87	112.2				
1315	54.49	16.64	0.919	4.45	4.72	113.1				
1320	54.49	16.78	0.920	4.24	4.68	111.7				
1325	54.49	16.77	0.918	4.09	4.63	112.0				
1330	54.49	16.88	0.920	3.99	4.63	111.5		3 1/4 gallons	clear	
							500ml. /	1min 30	seconds	
1335	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):
4 cycles/min 10 sec fill - 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
2-inch diameter well:
0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
4-inch diameter well:
0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-18S-R		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-28-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	4"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	90°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm °C Unit ± 3%	D.O. mg/l Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1230	59.80	Just prior to lowering any equipment into well								
1240	59.81	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1240	Purge Start Time									
1245	59.85	21.52	1.128	4.37	6.40	92.3				
1250	59.85	19.53	0.990	3.53	5.28	145.6				
1255	59.85	19.20	0.928	4.15	4.80	164.5				
1300	59.85	18.96	0.908	4.41	4.61	167.8				
1305	59.85	18.87	0.895	4.52	4.49	169.5				
1310	59.85	18.91	0.885	4.56	4.42	170.5				
1315	59.85	19.03	0.875	4.57	4.39	168.9				
1320	59.85	18.89	0.872	4.61	4.37	169.5		3gallons - clear		
							500ml / 1min 30 sec.			
1325	Sample Collection Time									
	Purge StopTime									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	If Applicable: Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity ____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/min 10 sec till / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

Groundwater Sampling Data Collection Sheet

Well ID:	MW-180		Site ID:	Carroll - Monrovia	Sample Date: 7-28-16
Initial DTW / Time:			Address:	11791 Fingerboard Rd, Monrovia, MD	
Well Diameter:	2"	*Sample Method (cicle one)*			
Total Well Depth:		Low Flow	Sampling Tech(s):	Jeff Plummer	
Water Column Length:		Purge/sample	Weather Conditions:	overcast	
Pump Intake depth:		Grab/No Pruge	Air Temp =	85°	

Data Collection: Low Flow

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity mS/cm Unit ± 3%	D.O. mg/L Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Comment
1125	57.91	Just prior to lowering any equipment into well								
1135	55.25	After lowering equipment into the well & before turning on the pump								
1135	Purge Start Time									
1140	57.50	25.68	1.362	6.29	7.27	-15.0				
1145	58.40	22.31	2.412	2.43	7.58	-65.8				
1150	59.46	21.06	2.514	1.10	7.67	-81.9				
1155	60.53	20.71	2.522	0.78	7.69	-100.1				
1200	61.52	20.53	2.526	0.67	7.67	-103.1				
1205	62.63	20.26	2.530	0.61	7.66	-103.7				
1210	63.57	20.17	2.525	0.55	7.66	-108.9				
1215	64.69	19.98	2.529	0.50	7.66	-109.3		1 1/2 gallons - clear		
							500ml. / 4 minutes			
1220	Sample Collection Time									
	Purge Stop Time									

Data Collection: Purge and Sample / Grab Sampling

Time	DTW	Temp ____Unit ± 0.3 °C	Conductivity _____Unit ± 3%	D.O. ____Unit ± 10%	pH NA ± 0.1	ORP ____Unit ± 10	Flow Rate	Cumulative Purge Volume	Appearance of Purge Water	Method Of Sampling
		If Applicable								
		Just prior to lowering any equipment into well								
	Sample Collection Time	Note: Unless otherwise stated, field parameters collected during purge and sample or grab sampling were collected from the well with a sonde before purging or sampling.								

General Comment & Type of Equipment Used (pumps/YSI meter/ect./caibration info):

4 cycles/min 10 sec fill / 5 sec discharge

Stabilization is achieved when three successive readings are within
- ± 0.3 °C for temperature,
- ± 0.1 for pH,
- ± 3% for specific conductivity,
- ± 10 for reduction-oxidation potential

Purge Volumes:
- 2-inch diameter well:
- 0.16 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water
- 4-inch diameter well:
- 0.65 gal./ft x _____ (linear feet of water) = gallons of water

APPENDIX C

Laboratory Reports and Chain of Custody Documentation
(See Files on CD)

Eurofins Lancaster
Laboratories ID Numbers:

1687215
1687671
1697497
1696841
1687214
1687670
1688254
1688852

APPENDIX D

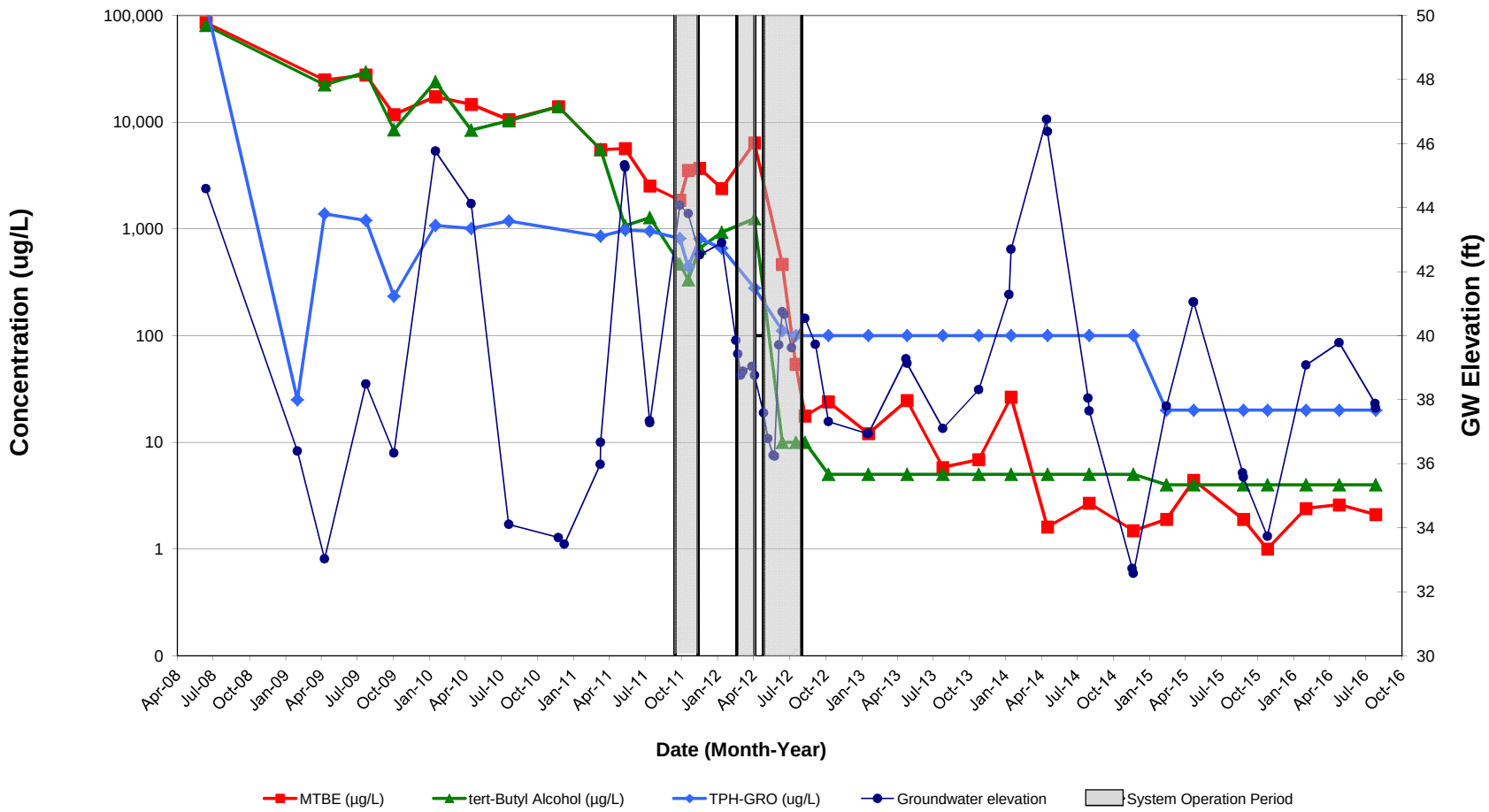
Groundwater Monitoring Graphs

.

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

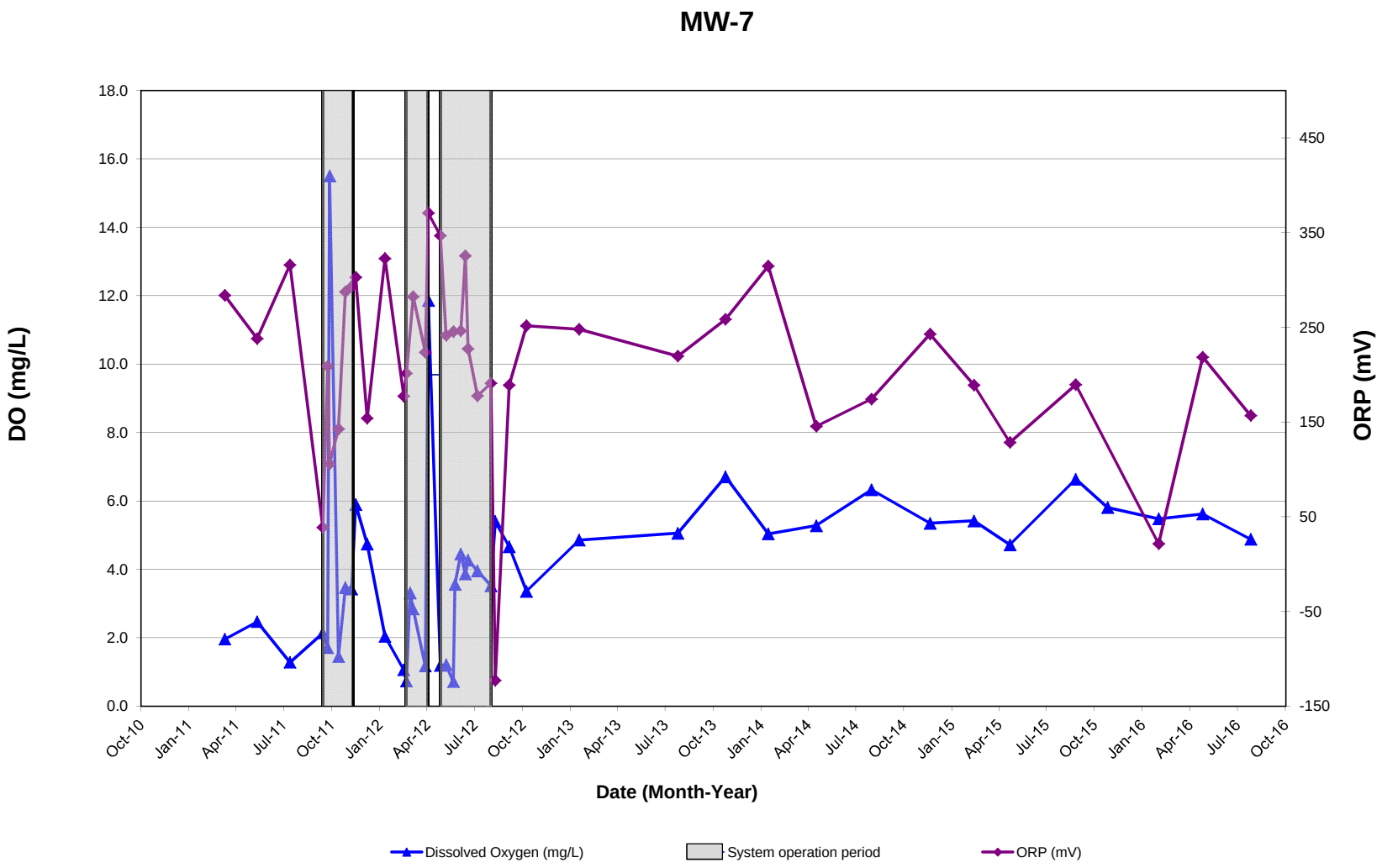
MW-7



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

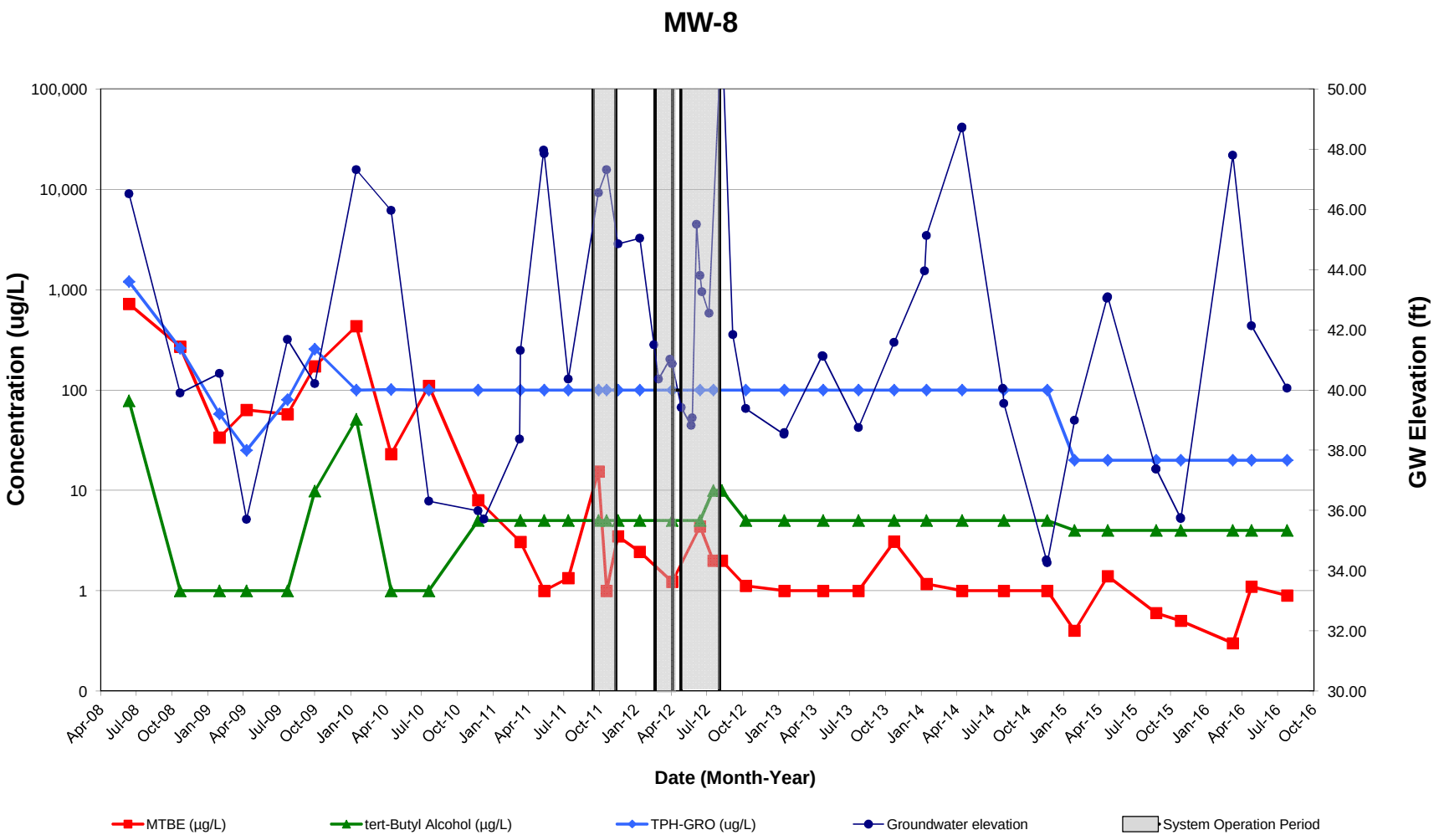
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

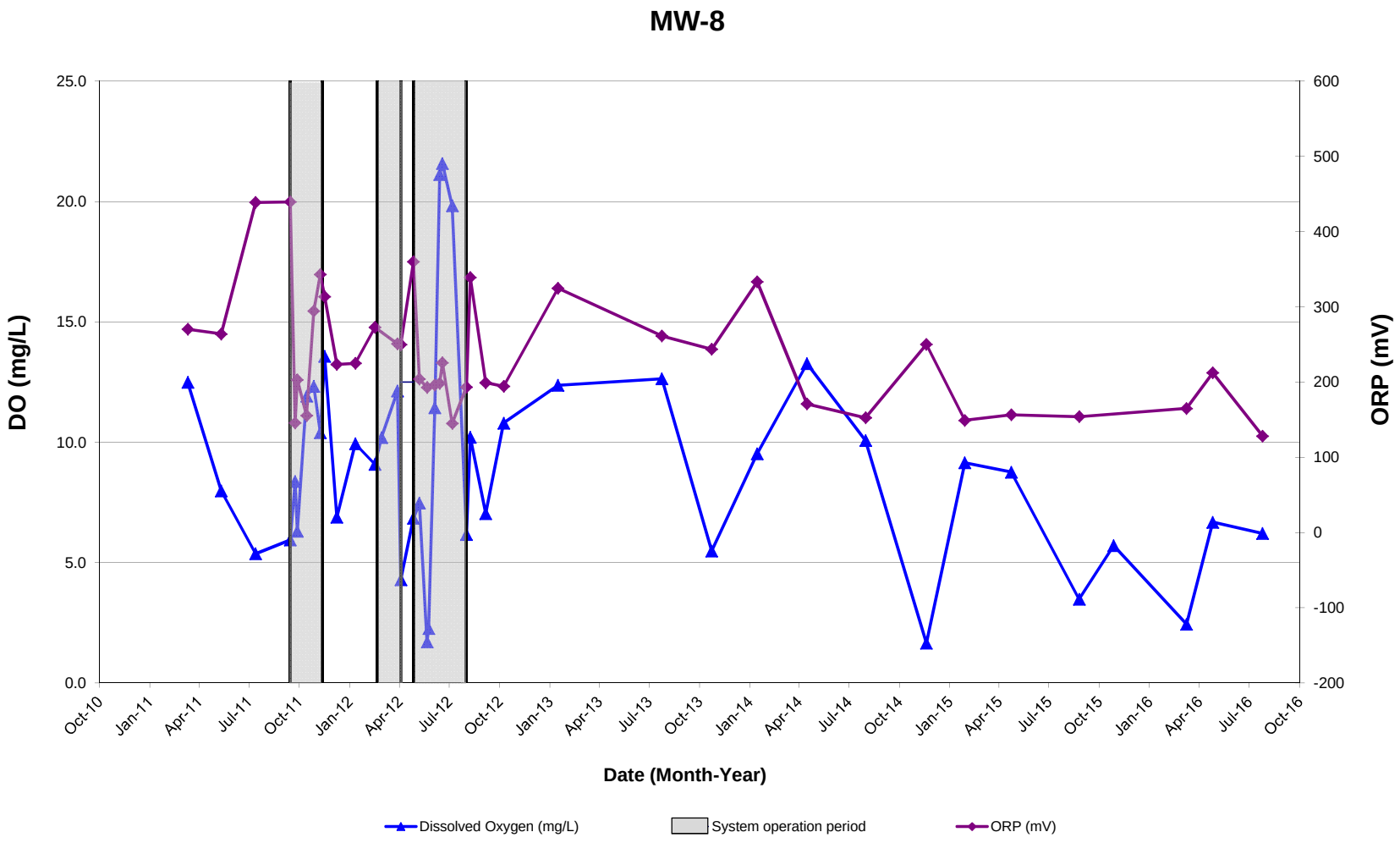
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

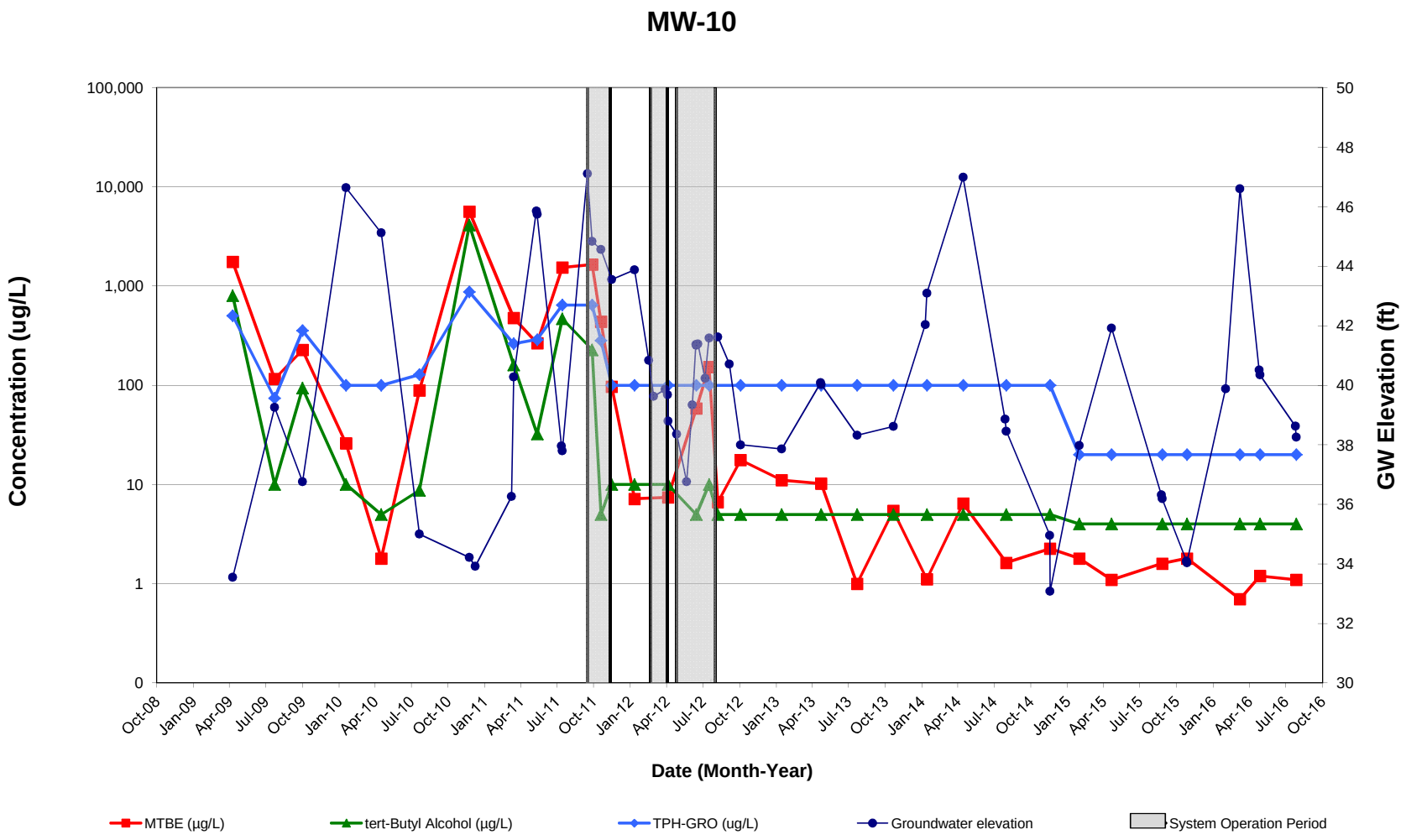
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

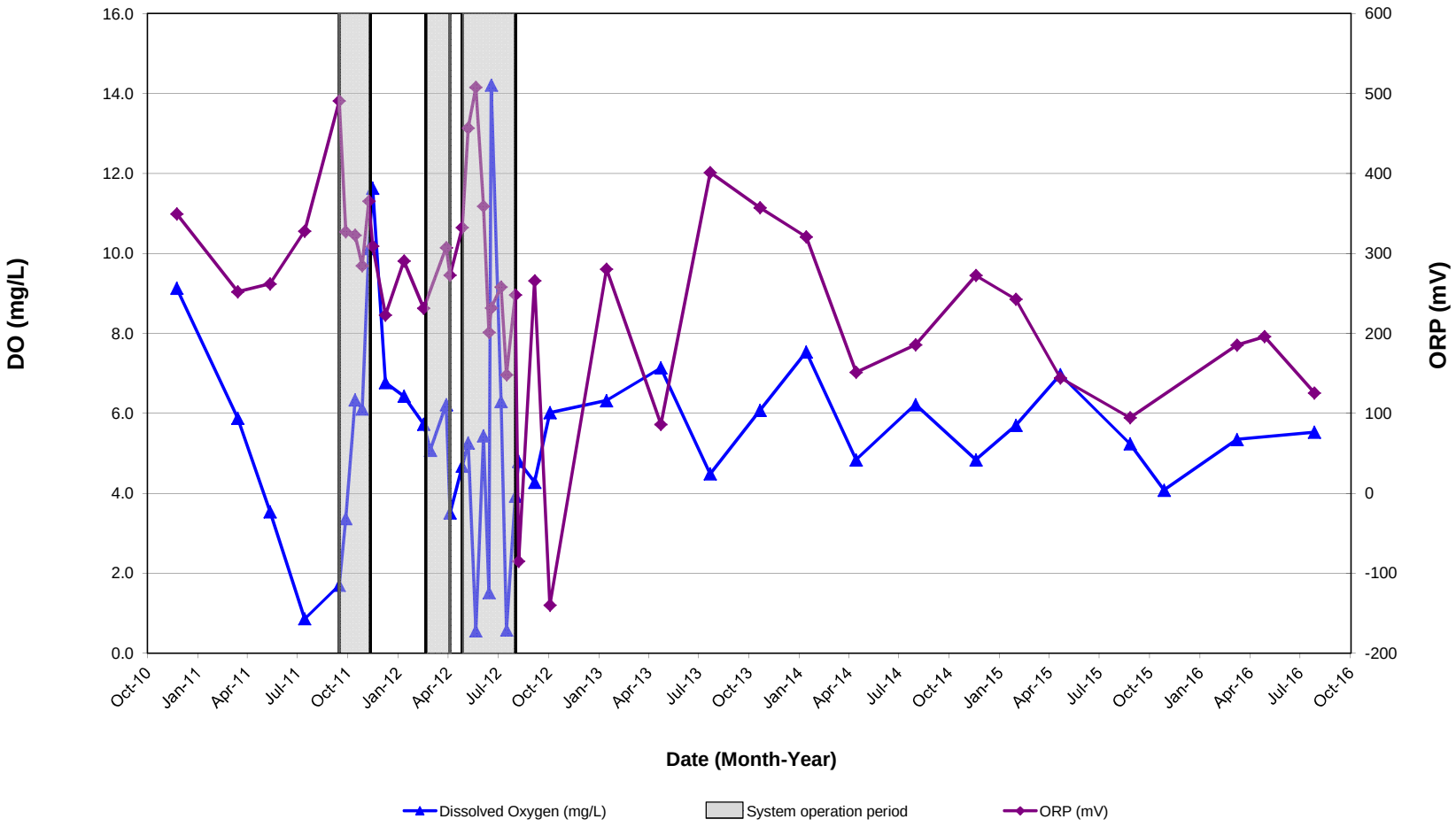


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

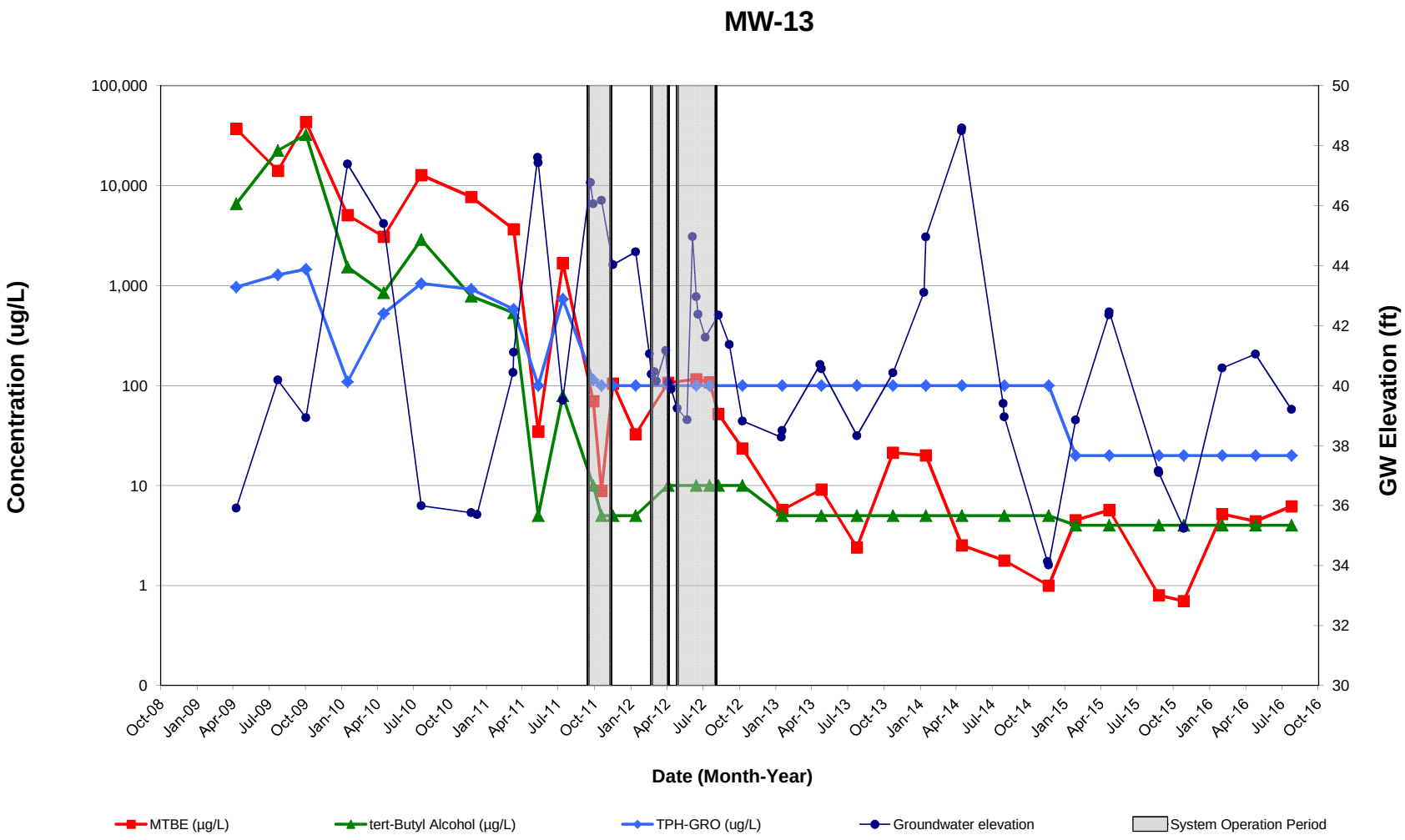
MW-10



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

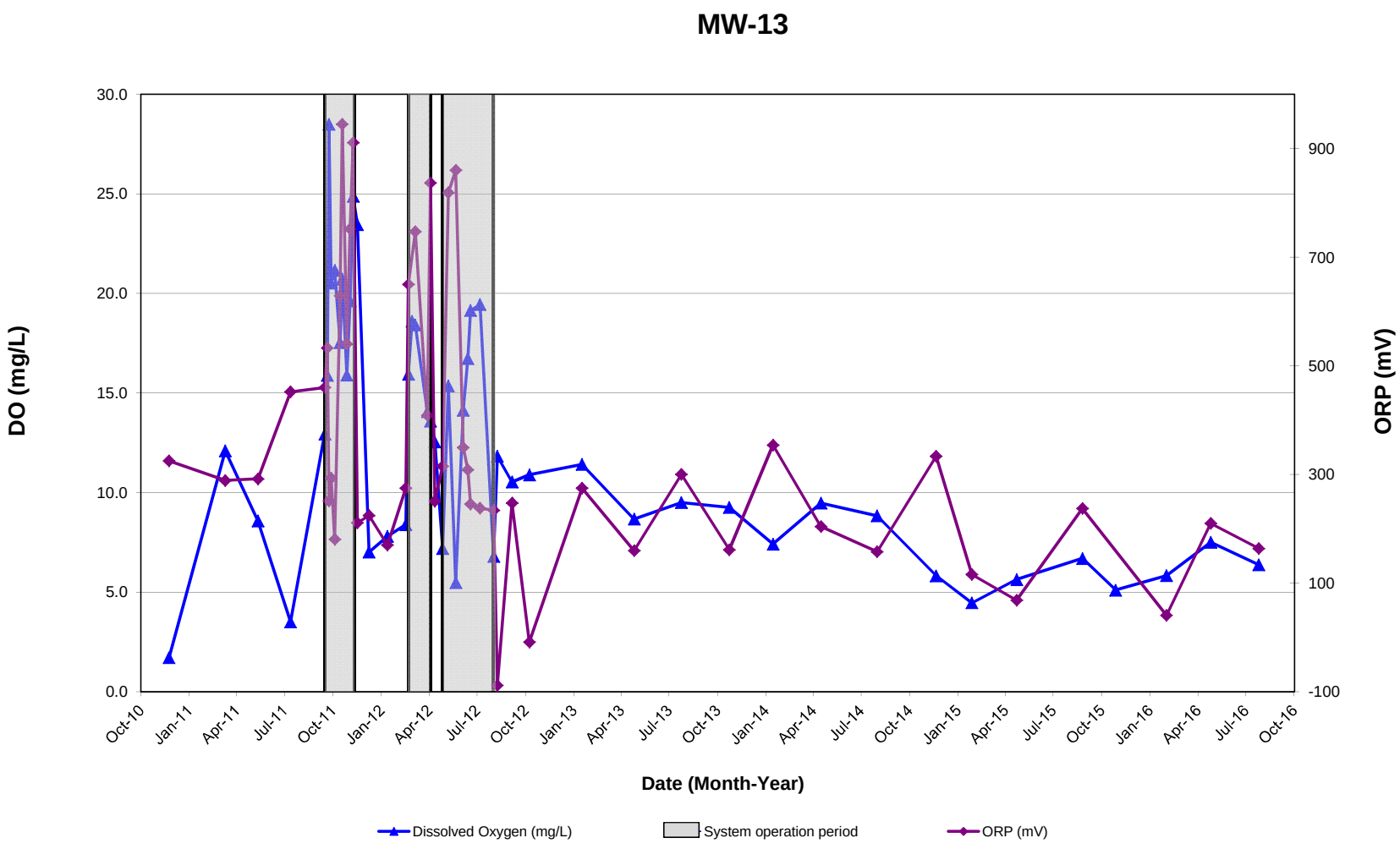
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

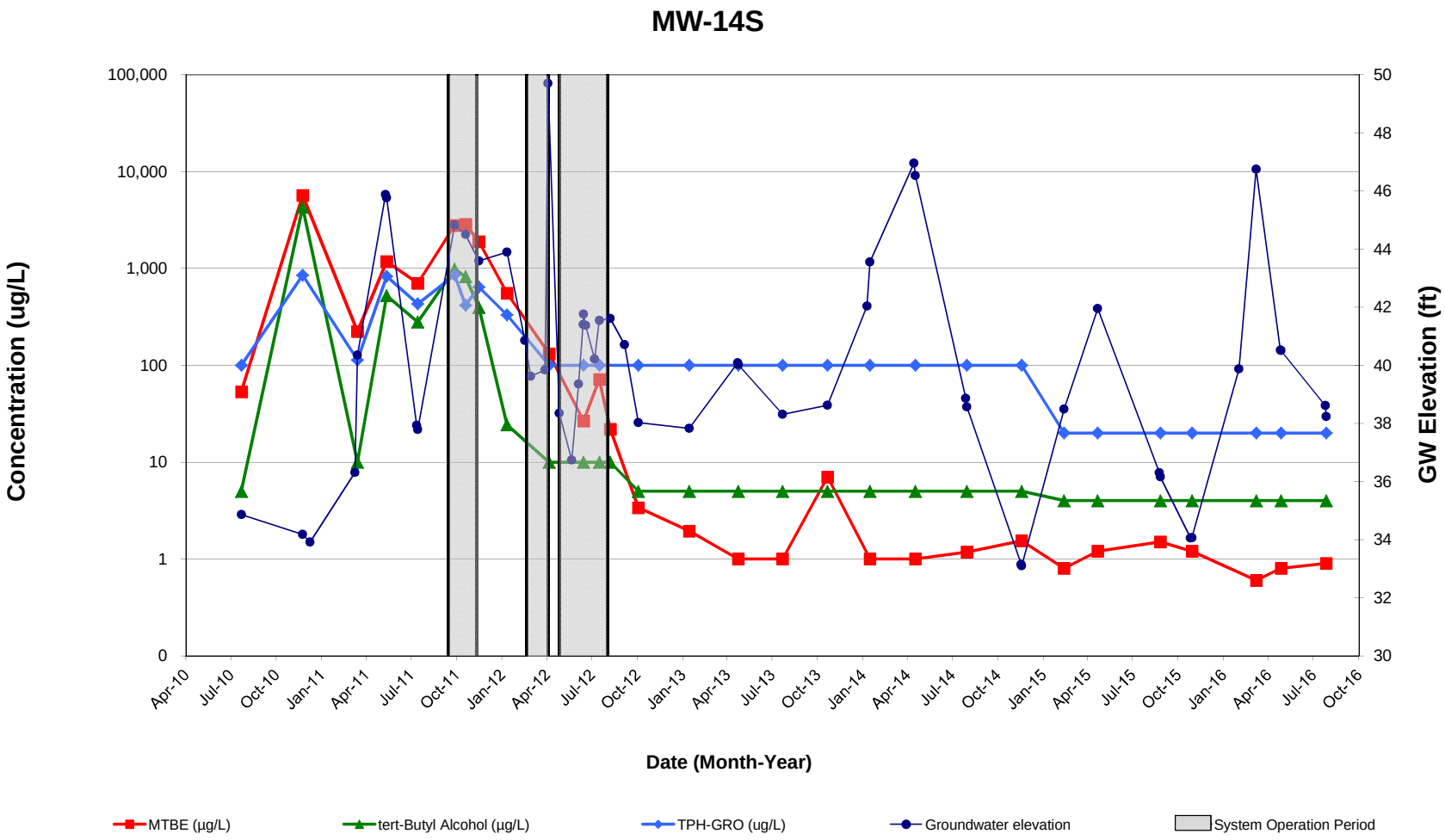
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

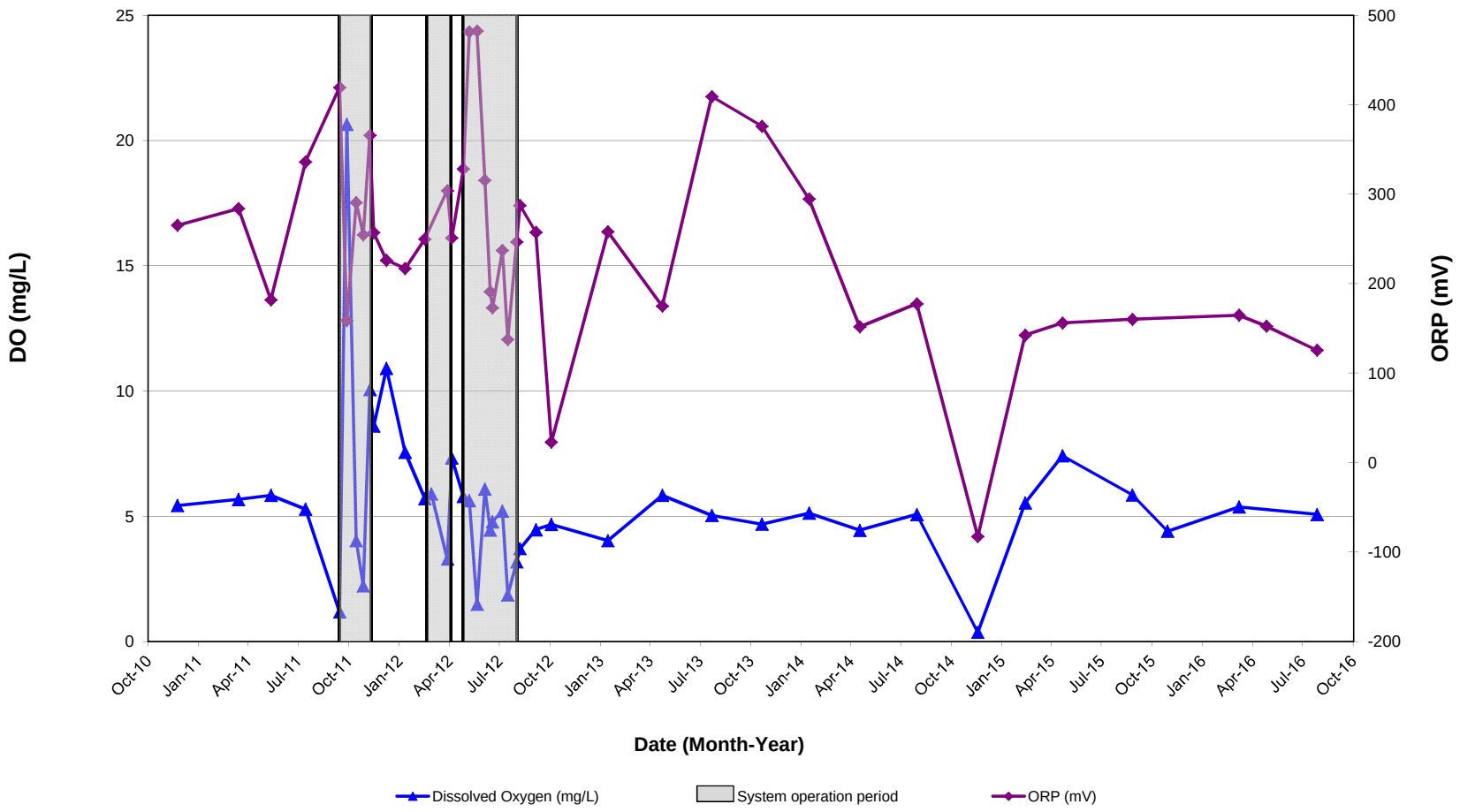


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

MW-14S

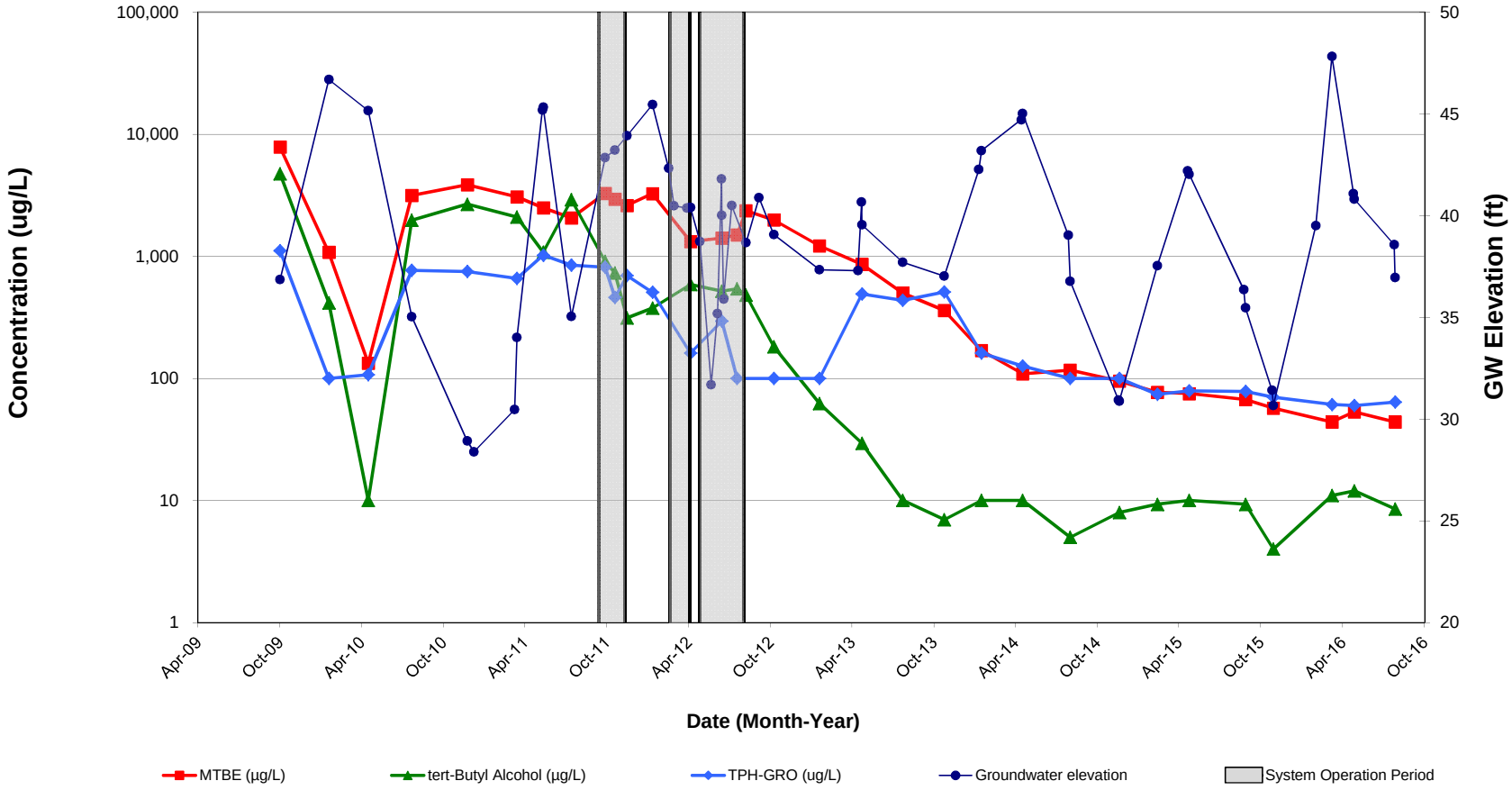


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

MW-14D

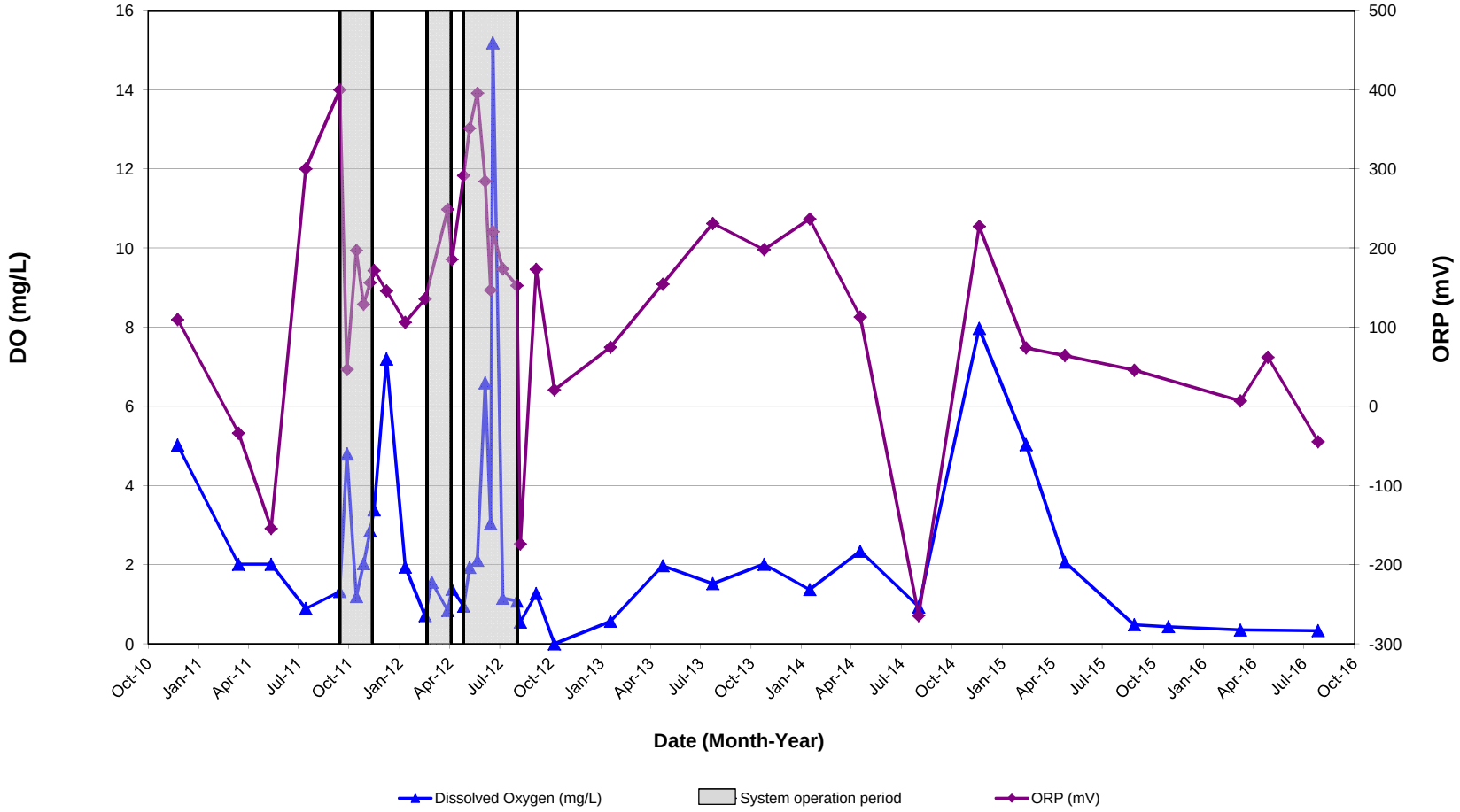


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

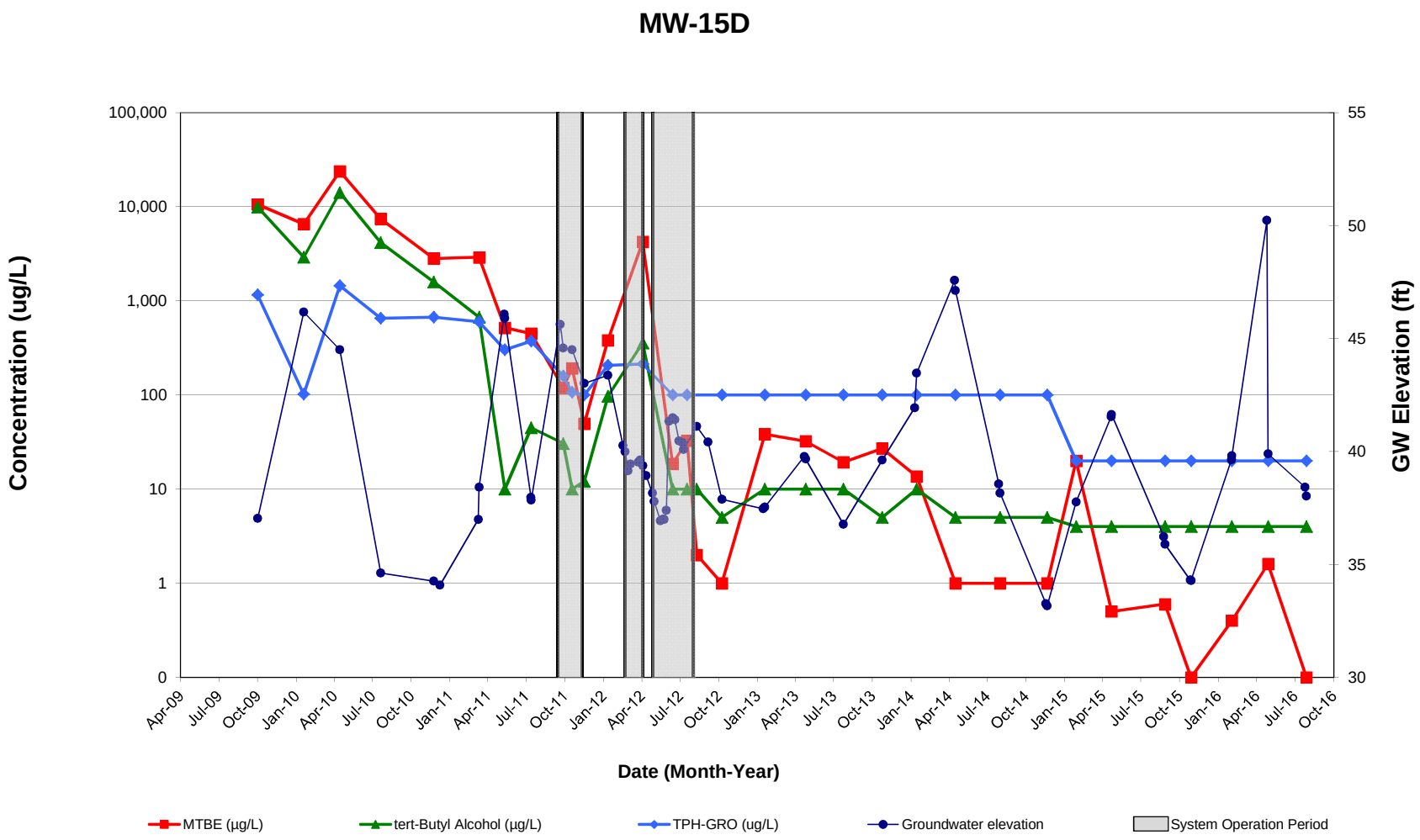
MW-14D



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

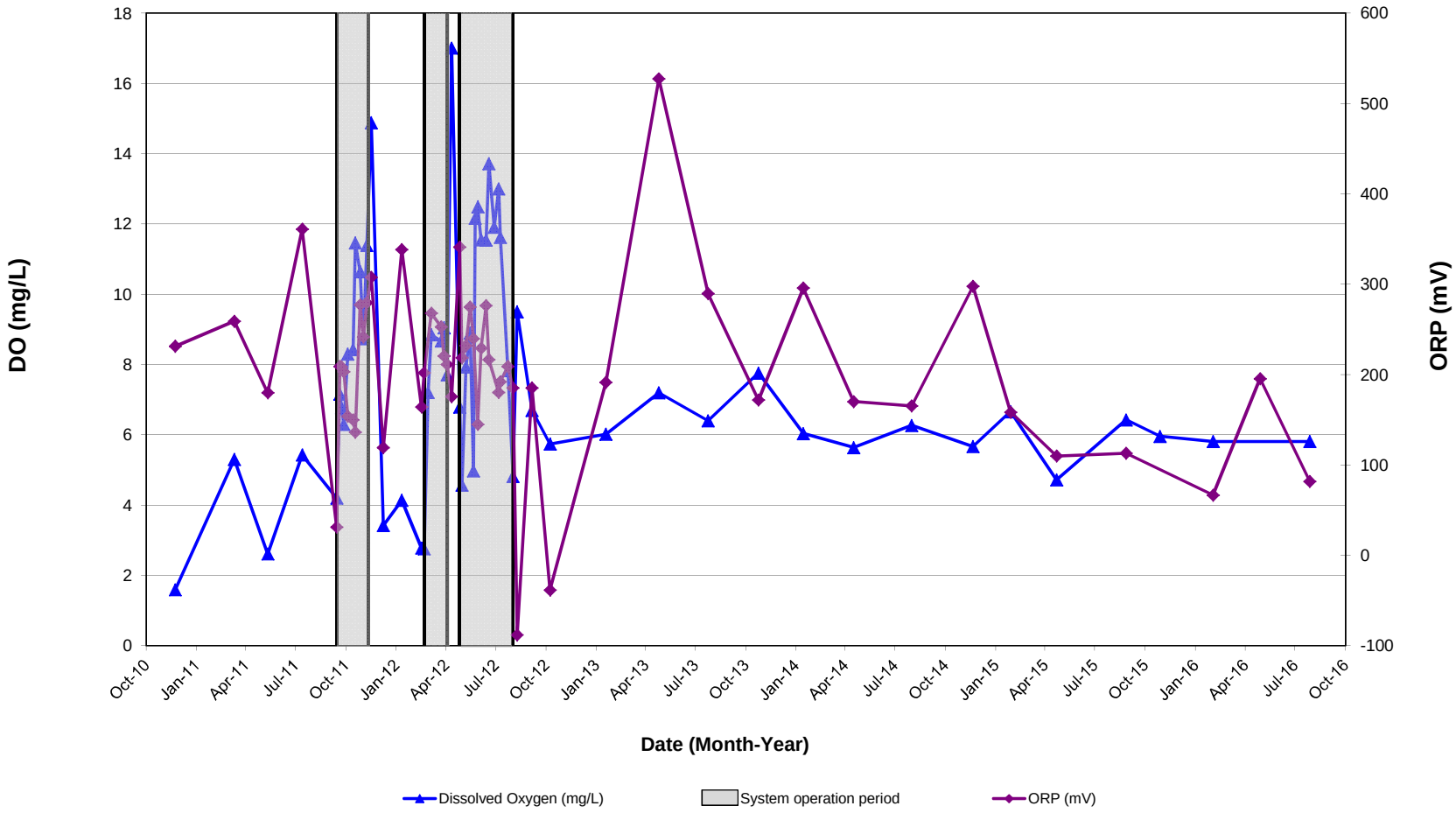


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

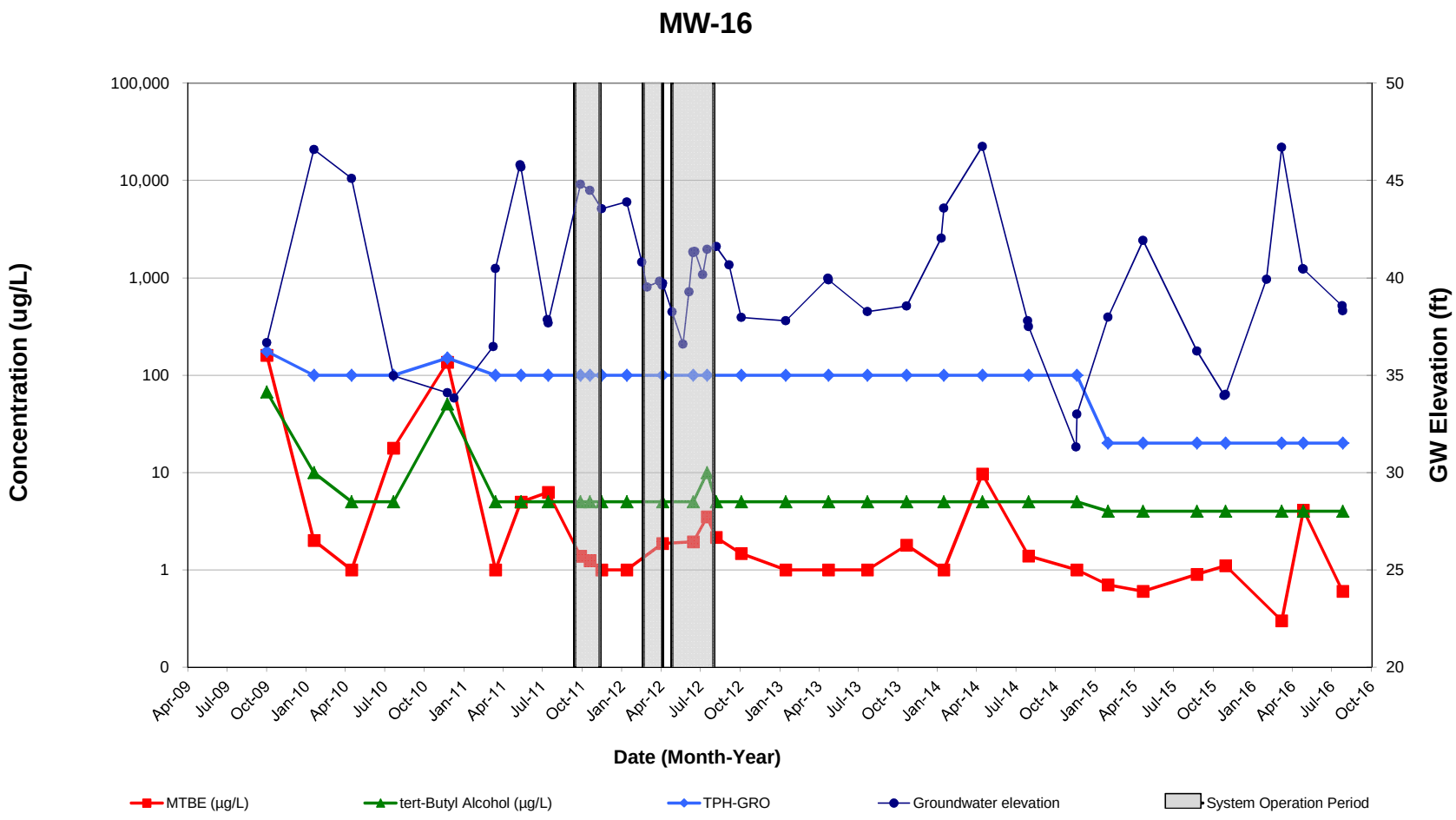
MW-15D



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

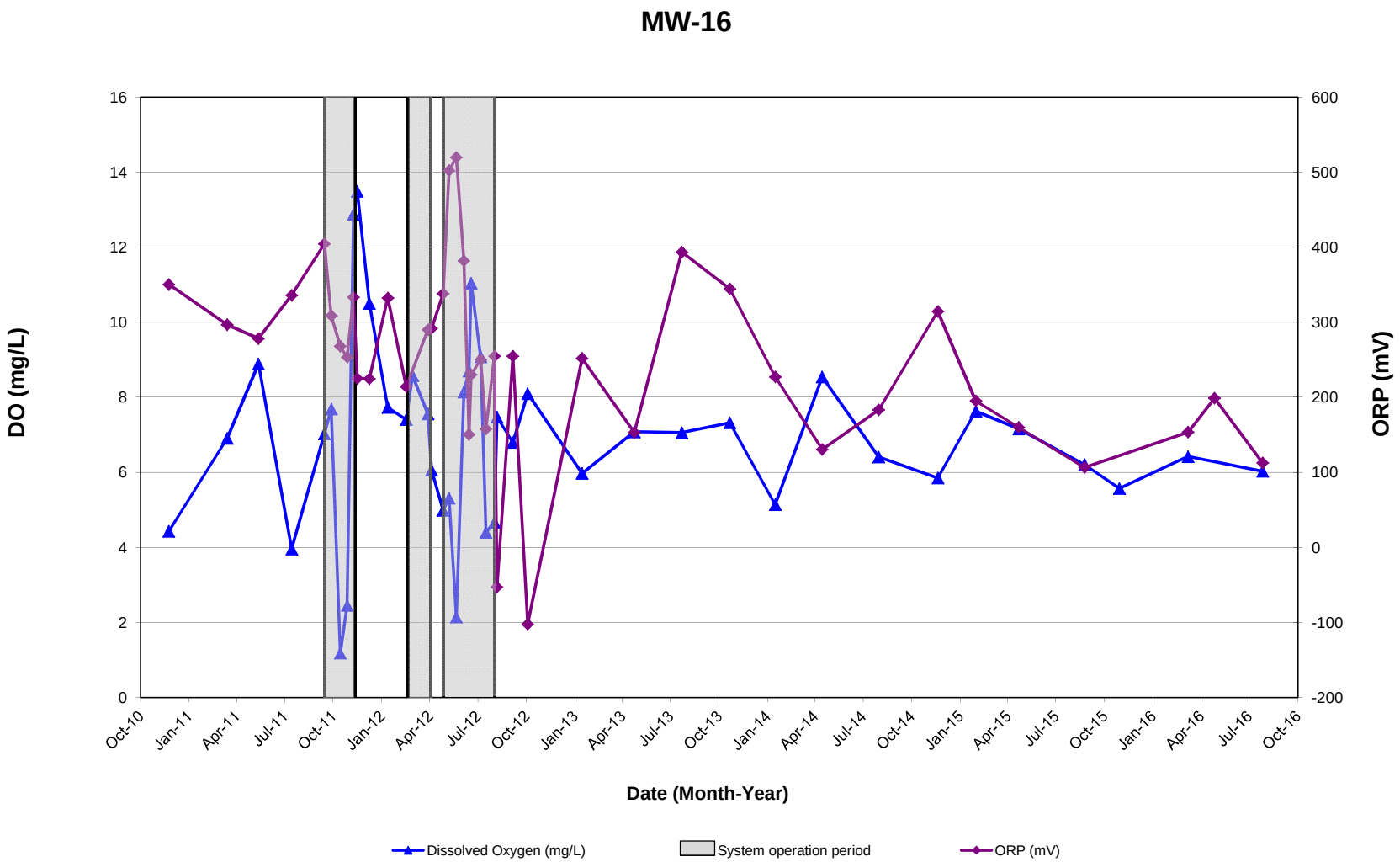
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

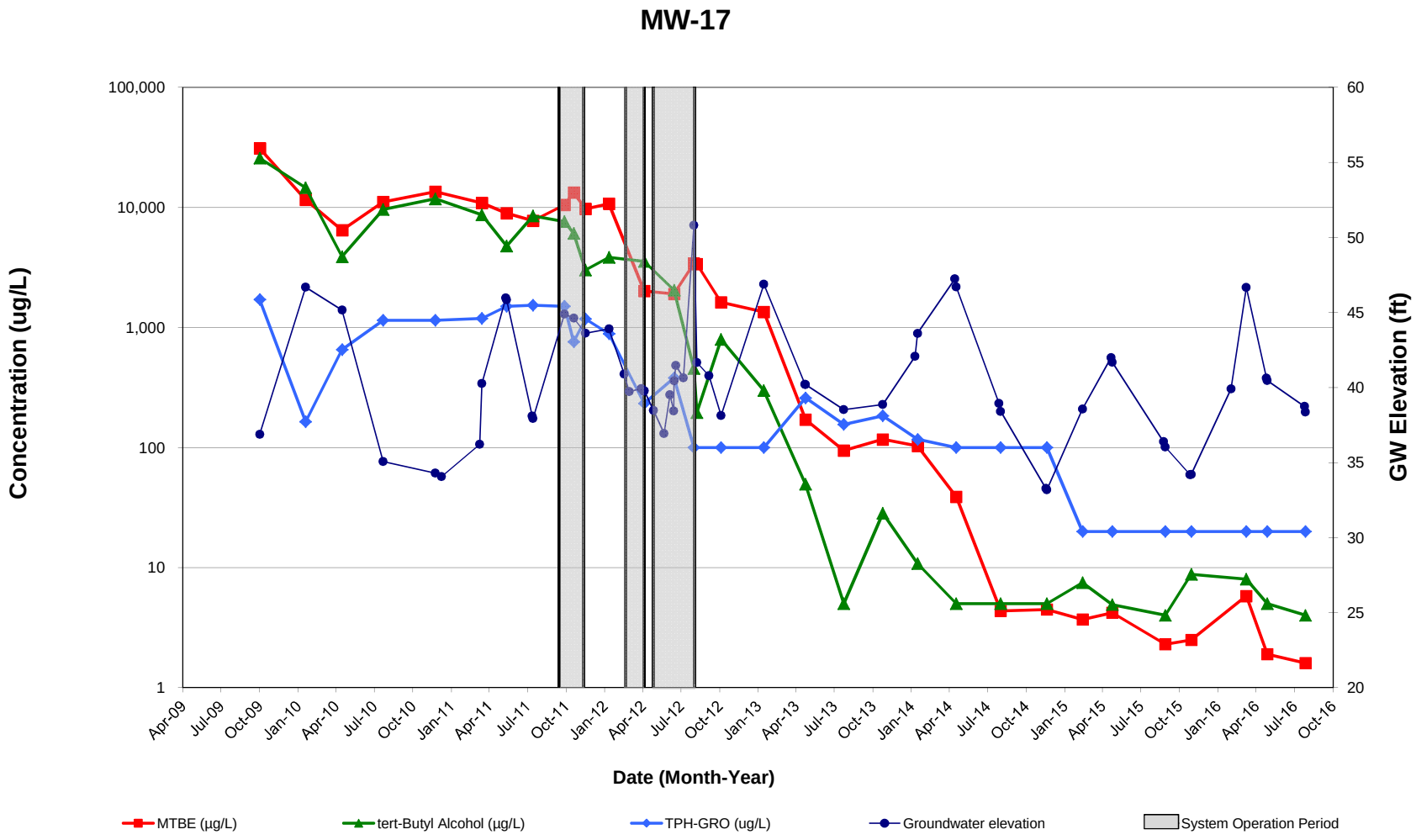
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

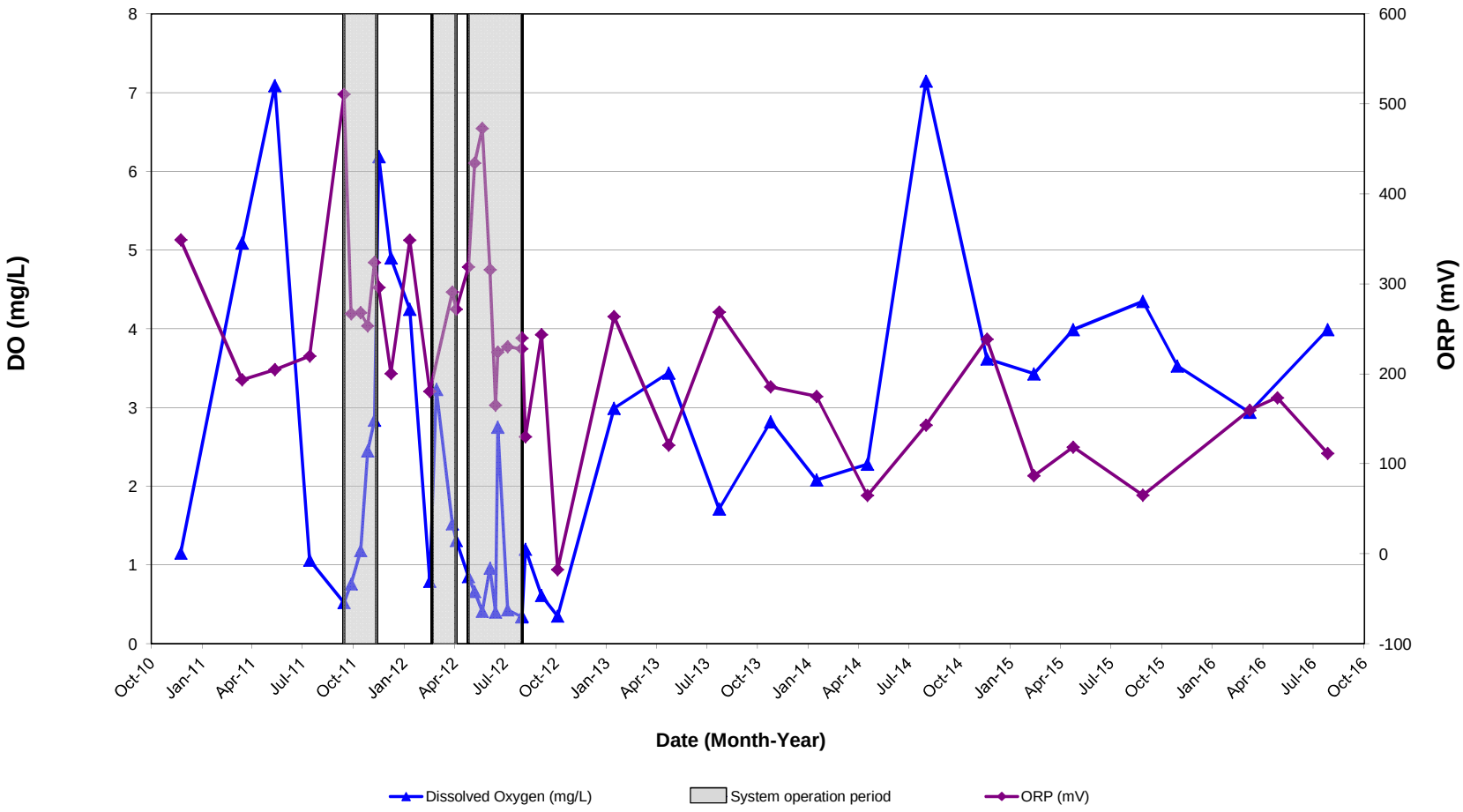


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

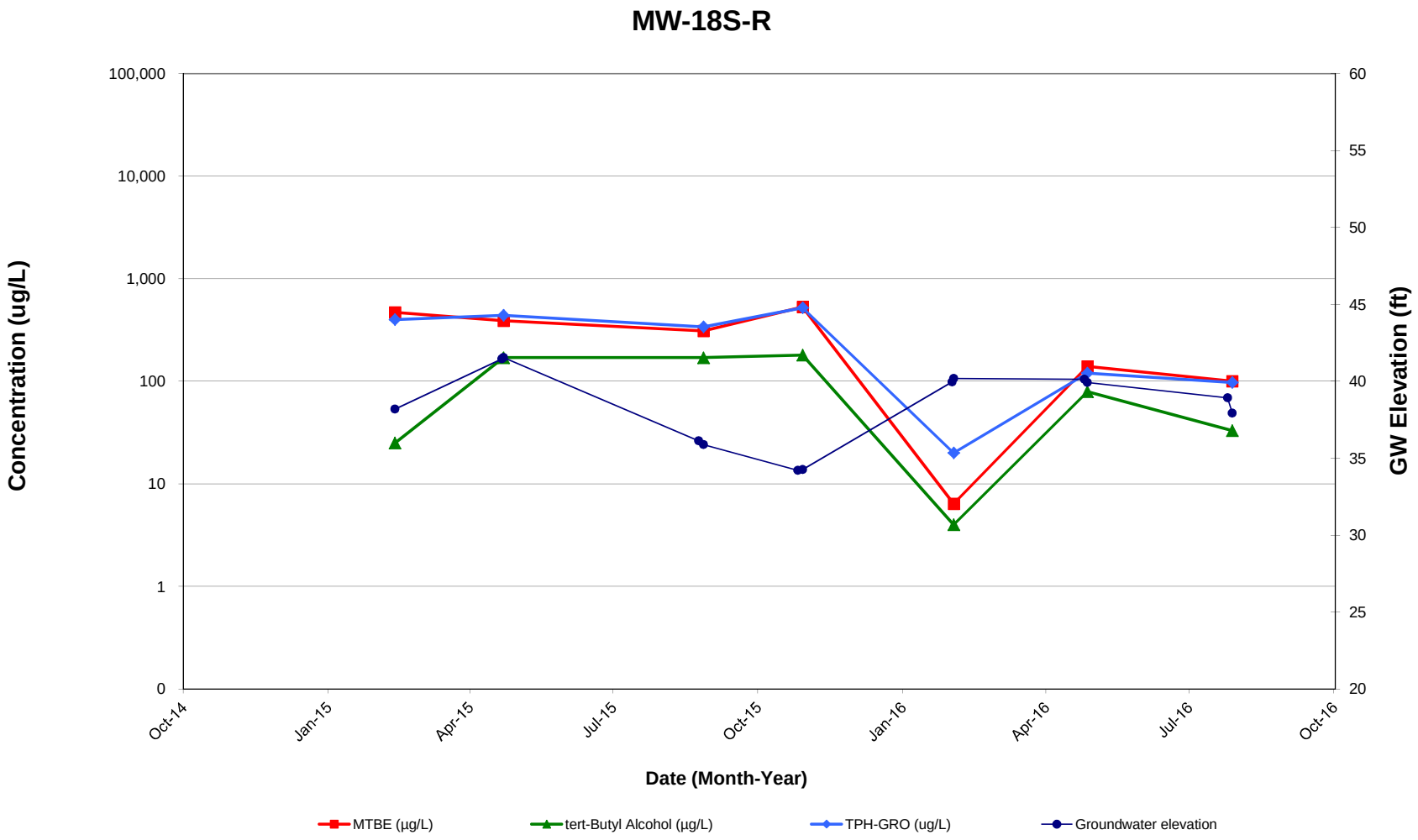
MW-17



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

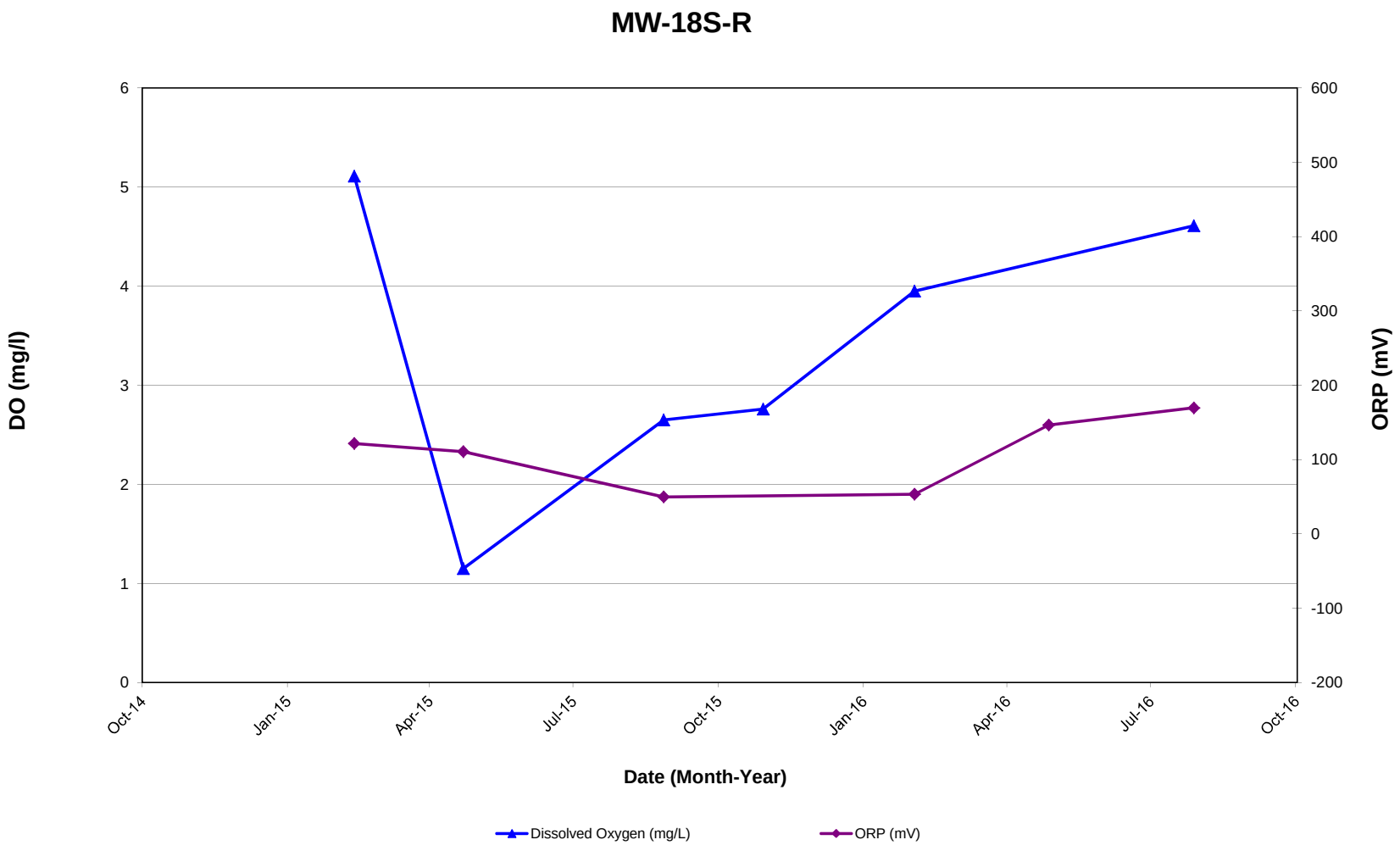
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

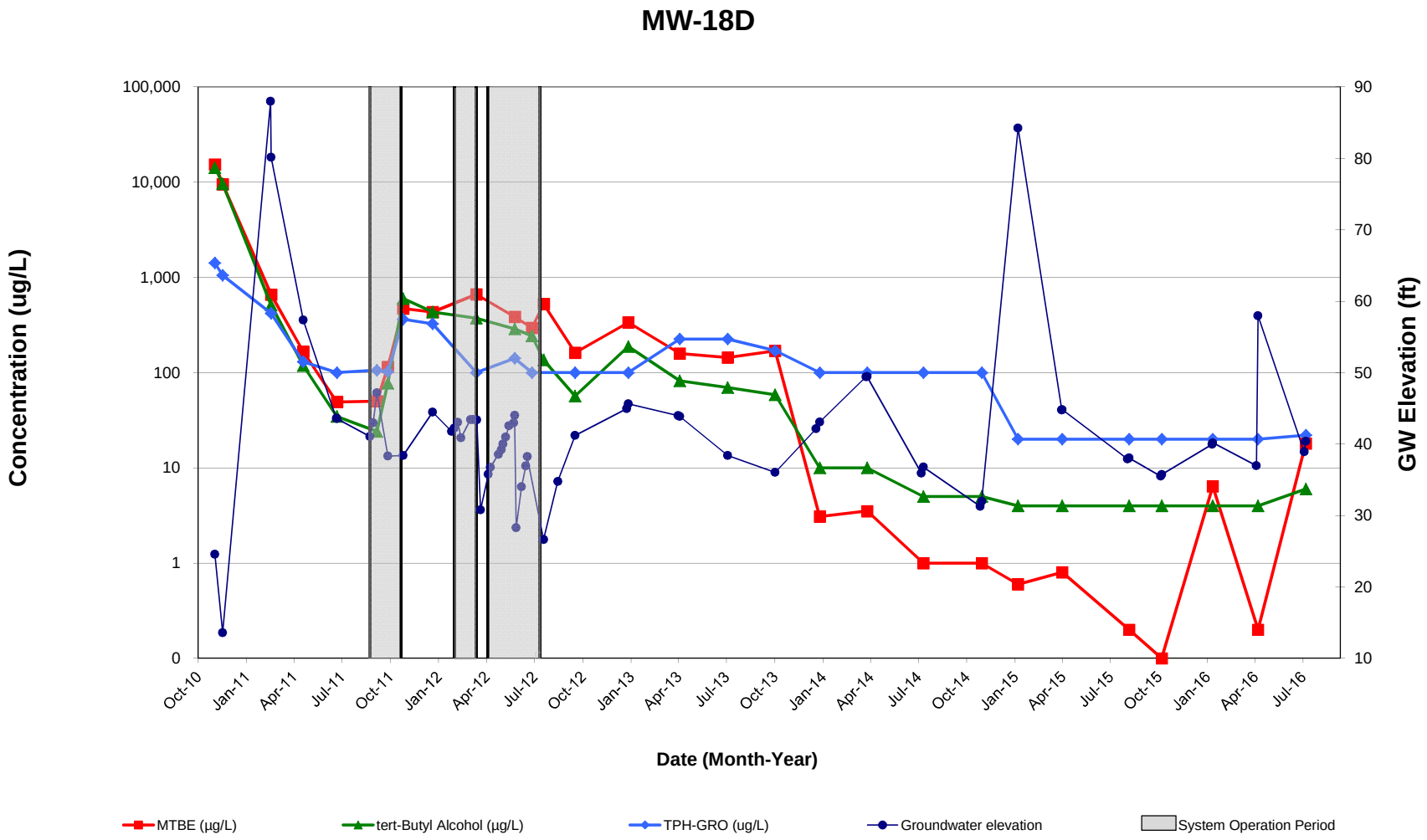
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

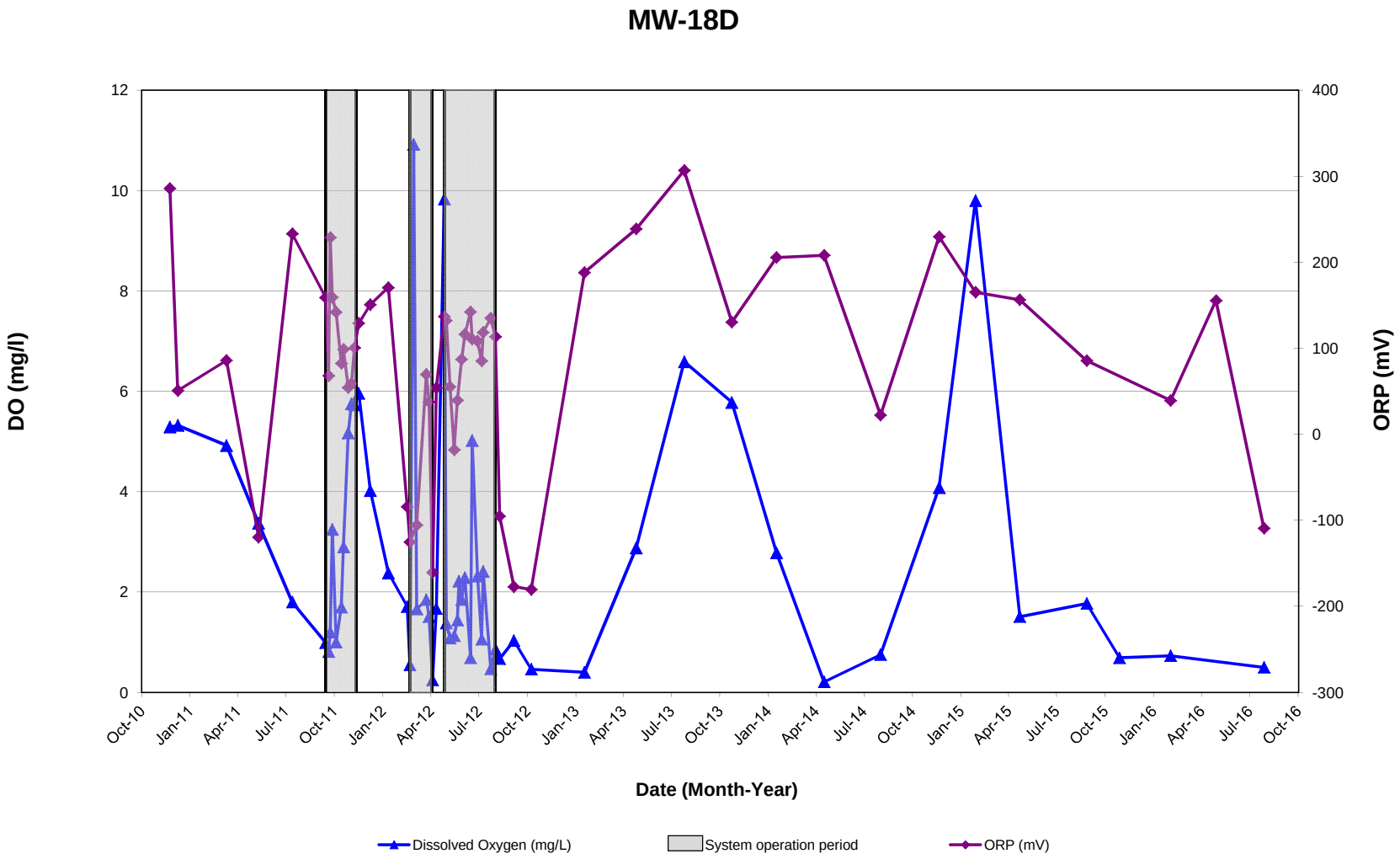
Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

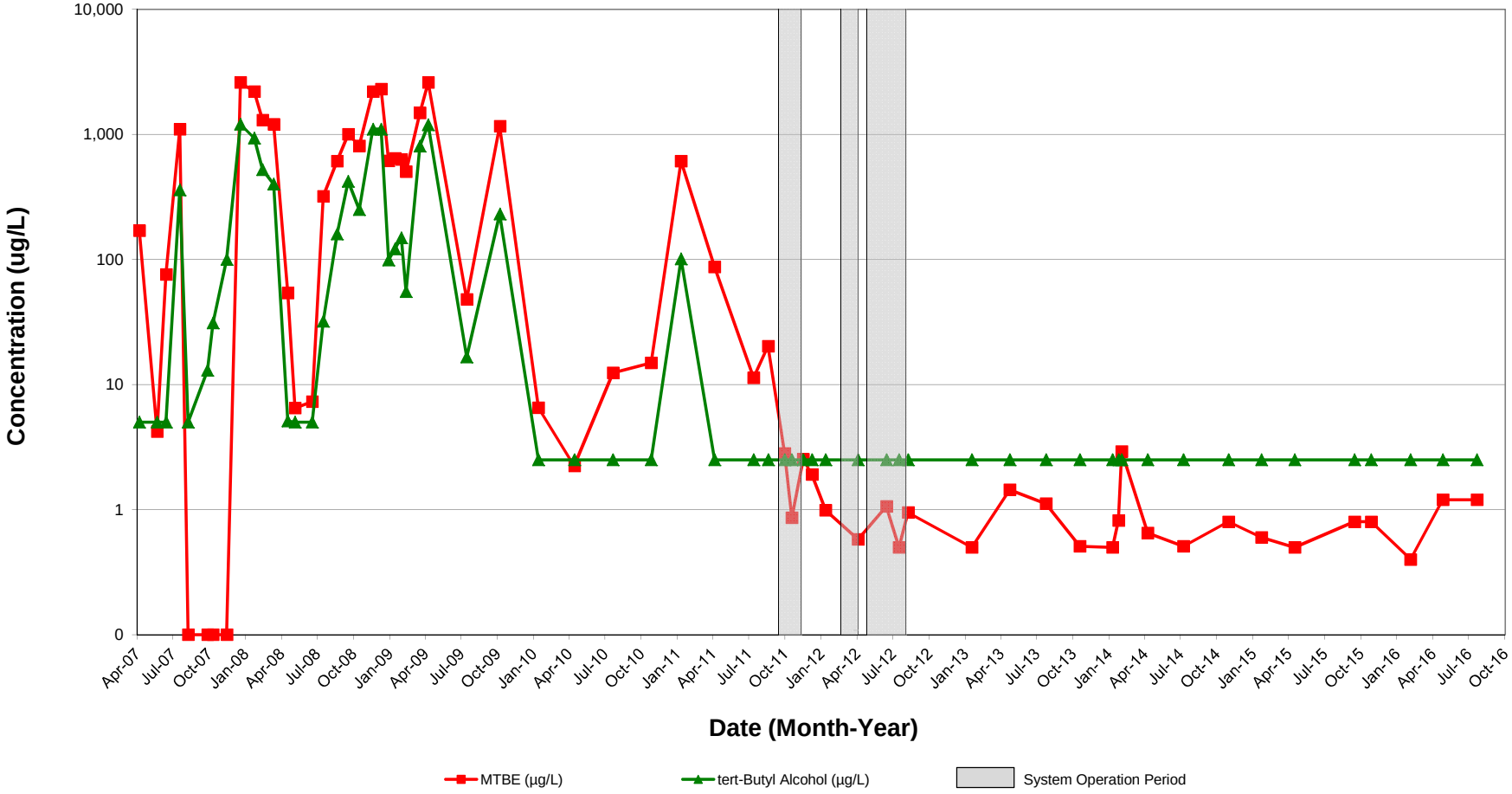
APPENDIX E

Residential and Supply Wells Groundwater Monitoring Graphs

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

3923-ROSE-INF

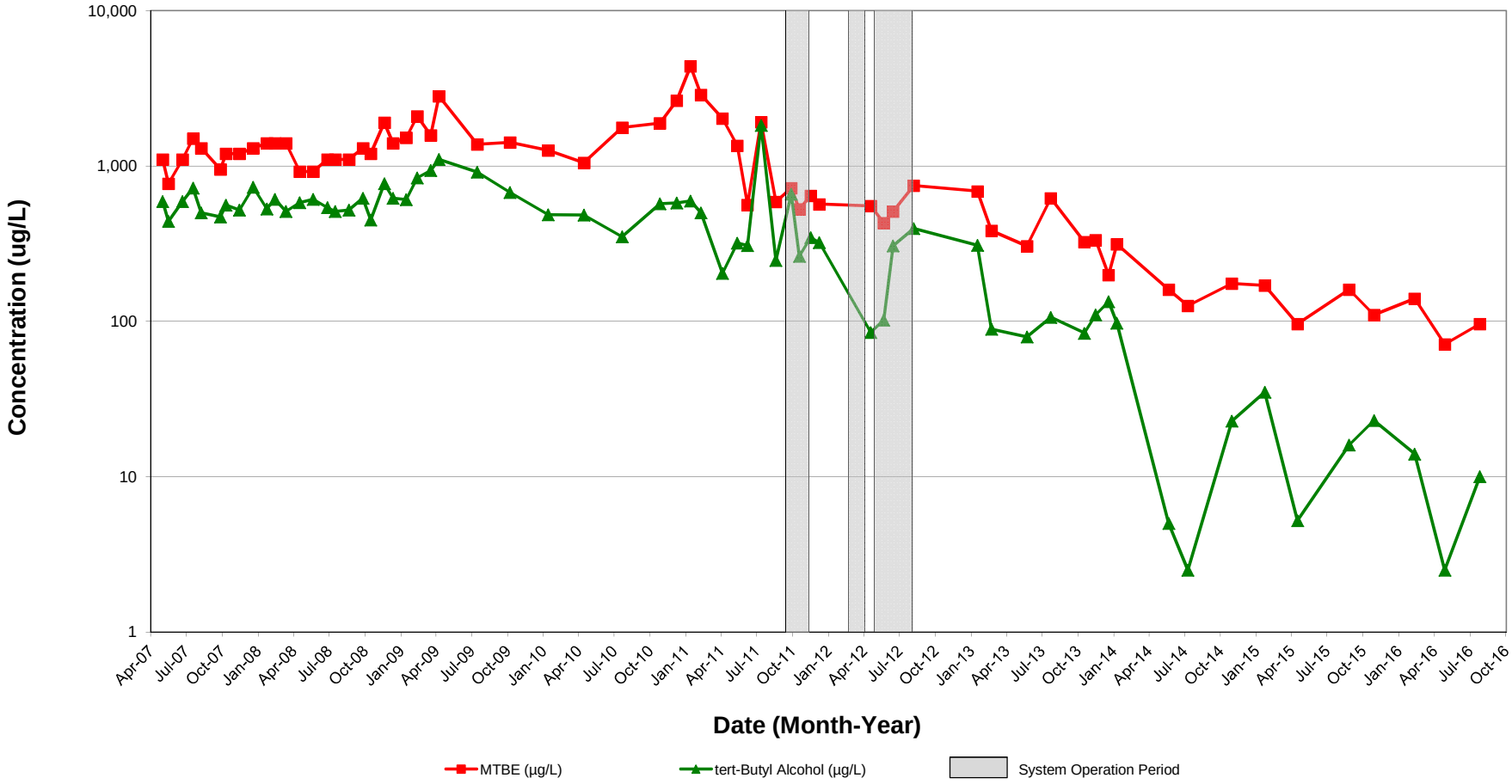


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

3990-FARM-INF

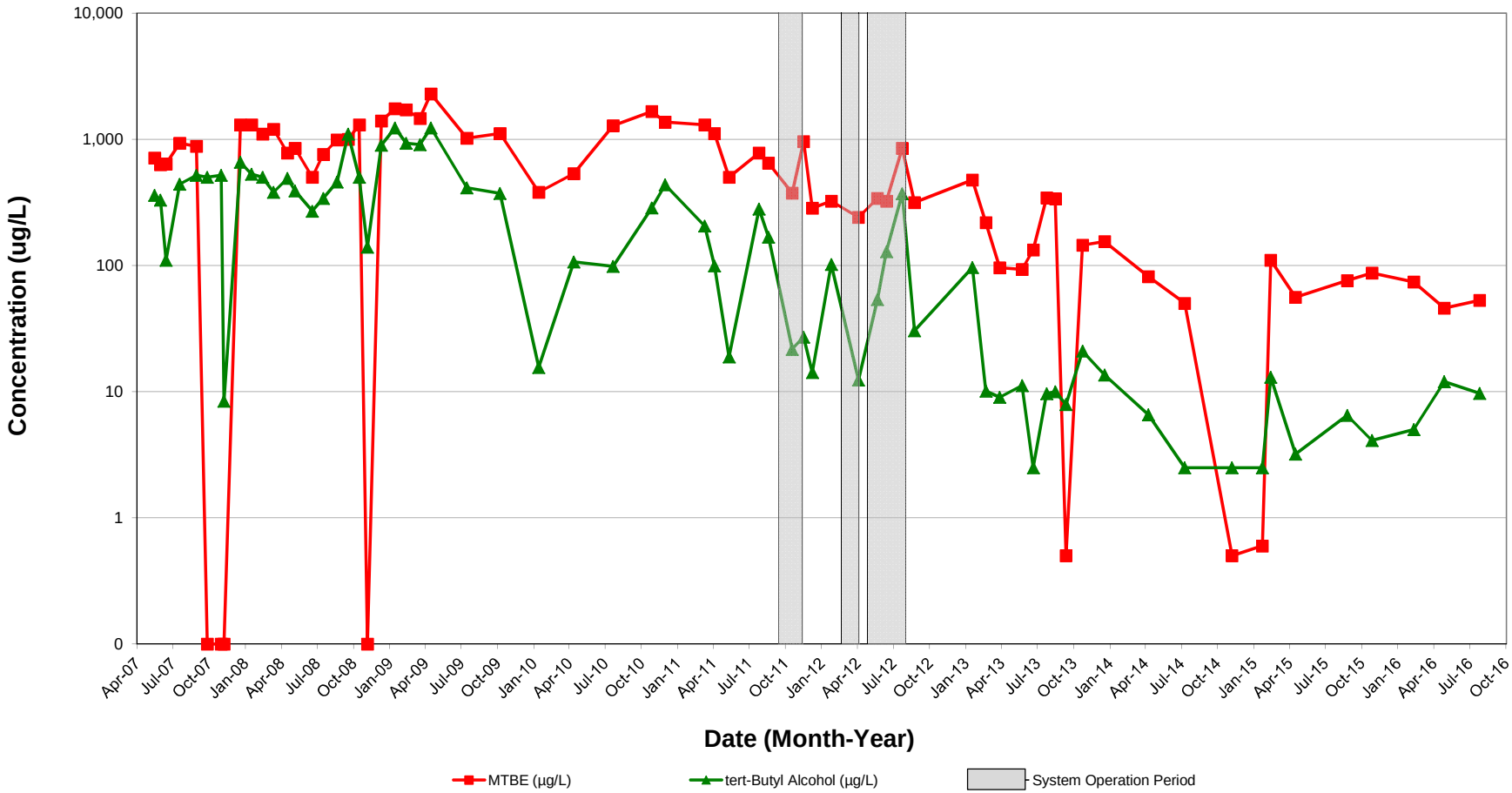


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

3992-FARM-INF

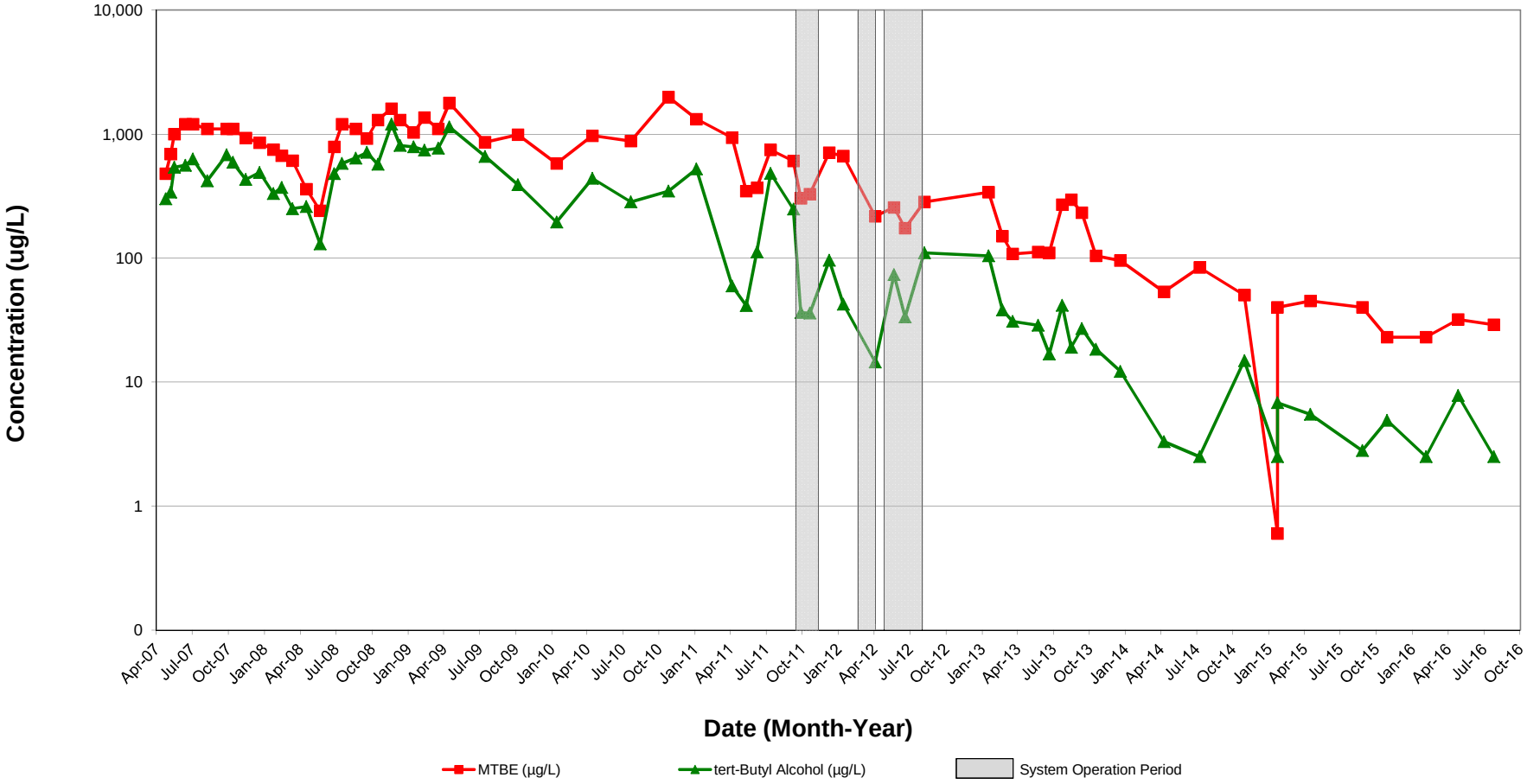


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

3994-FARM-INF

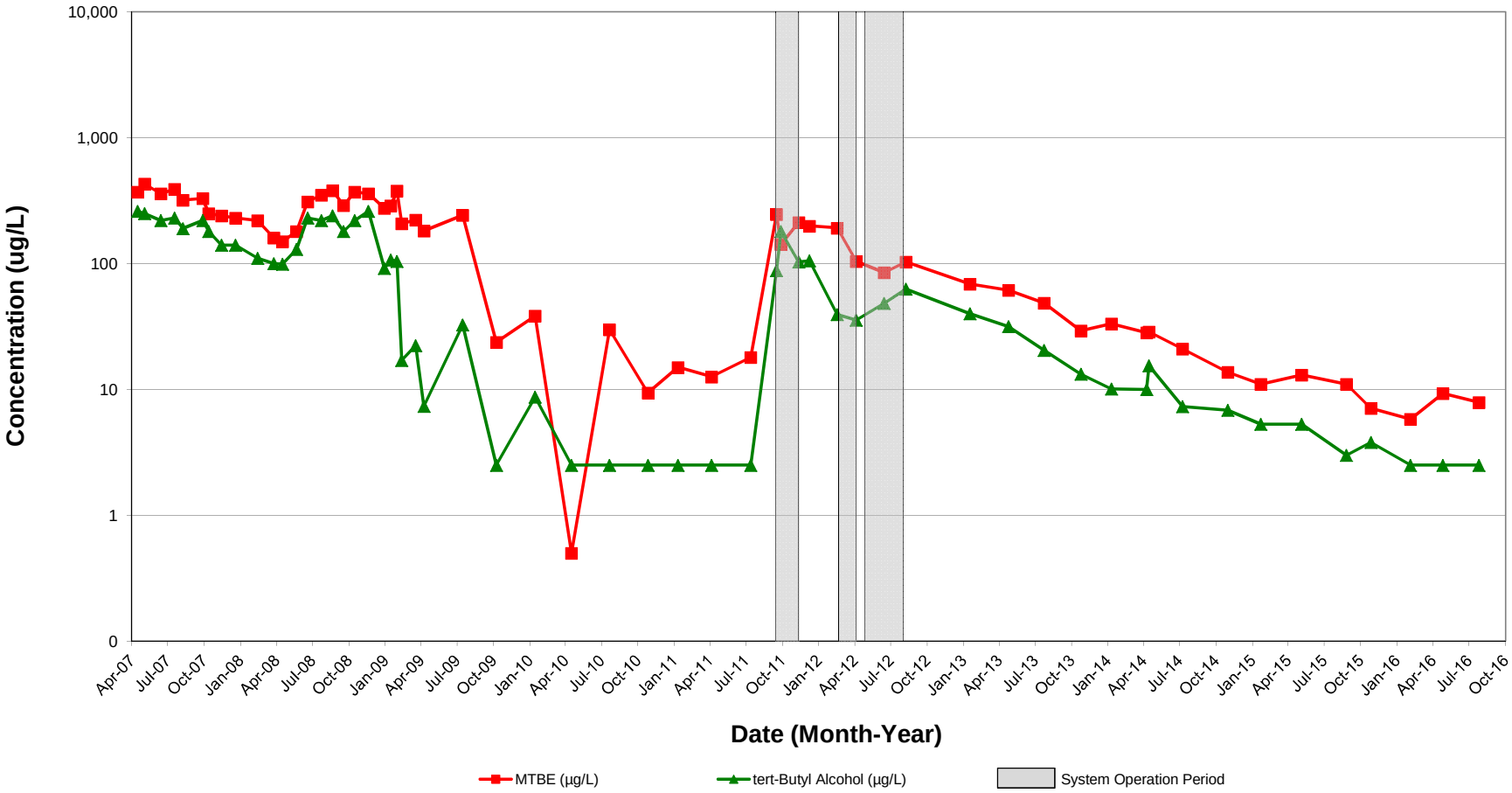


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

3996-FARM-INF

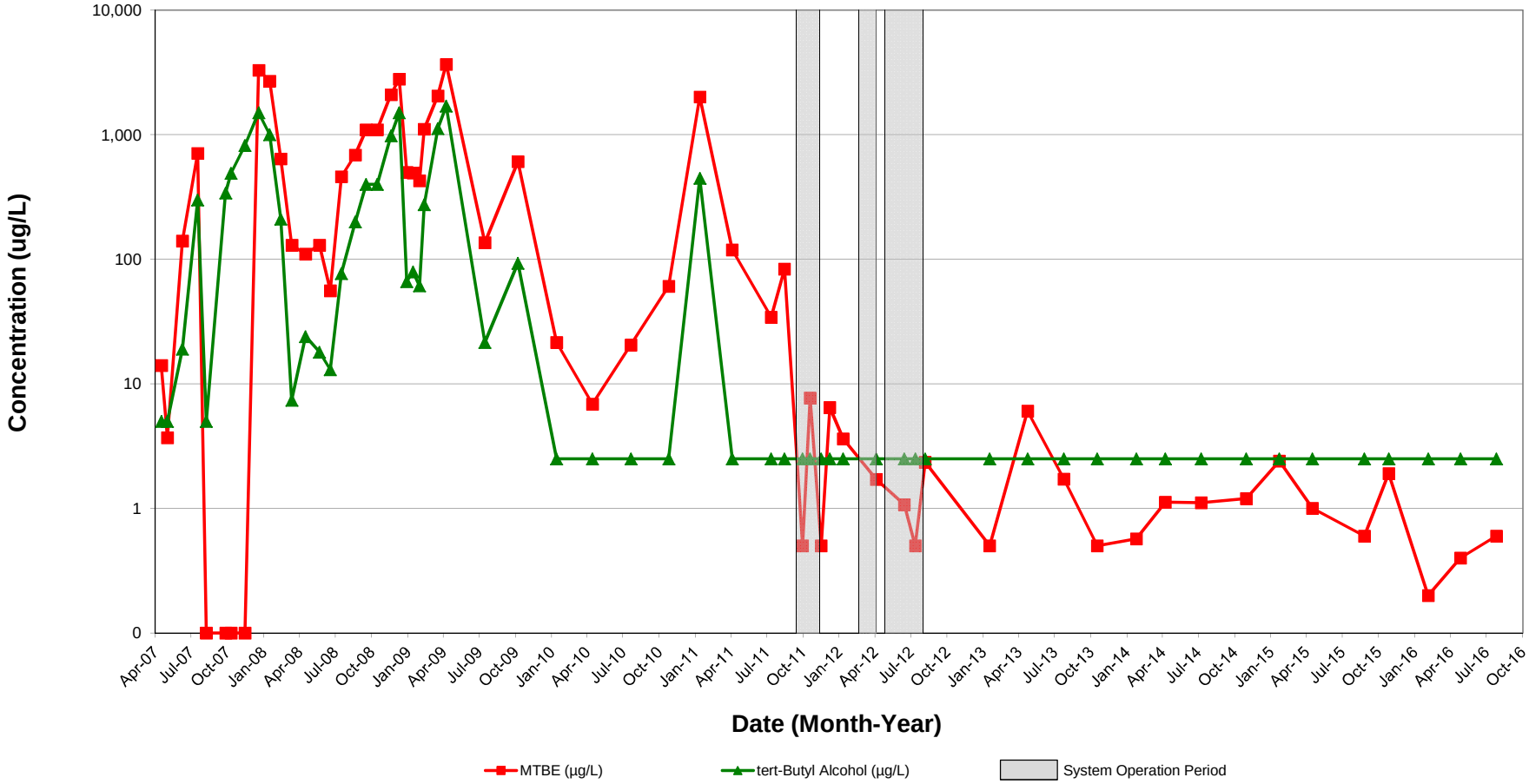


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

3997-FARM-INF

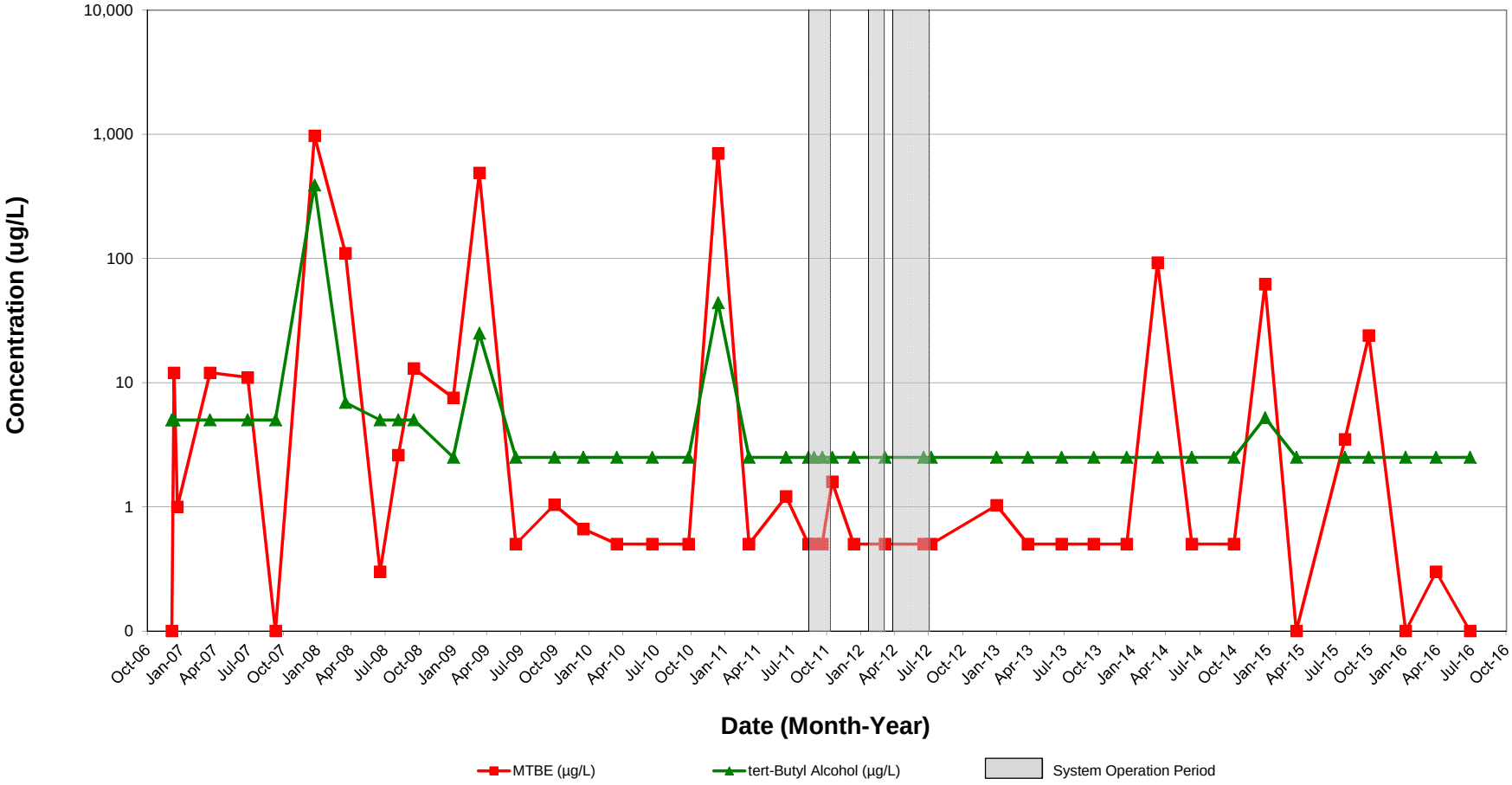


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

GVP-FR941233

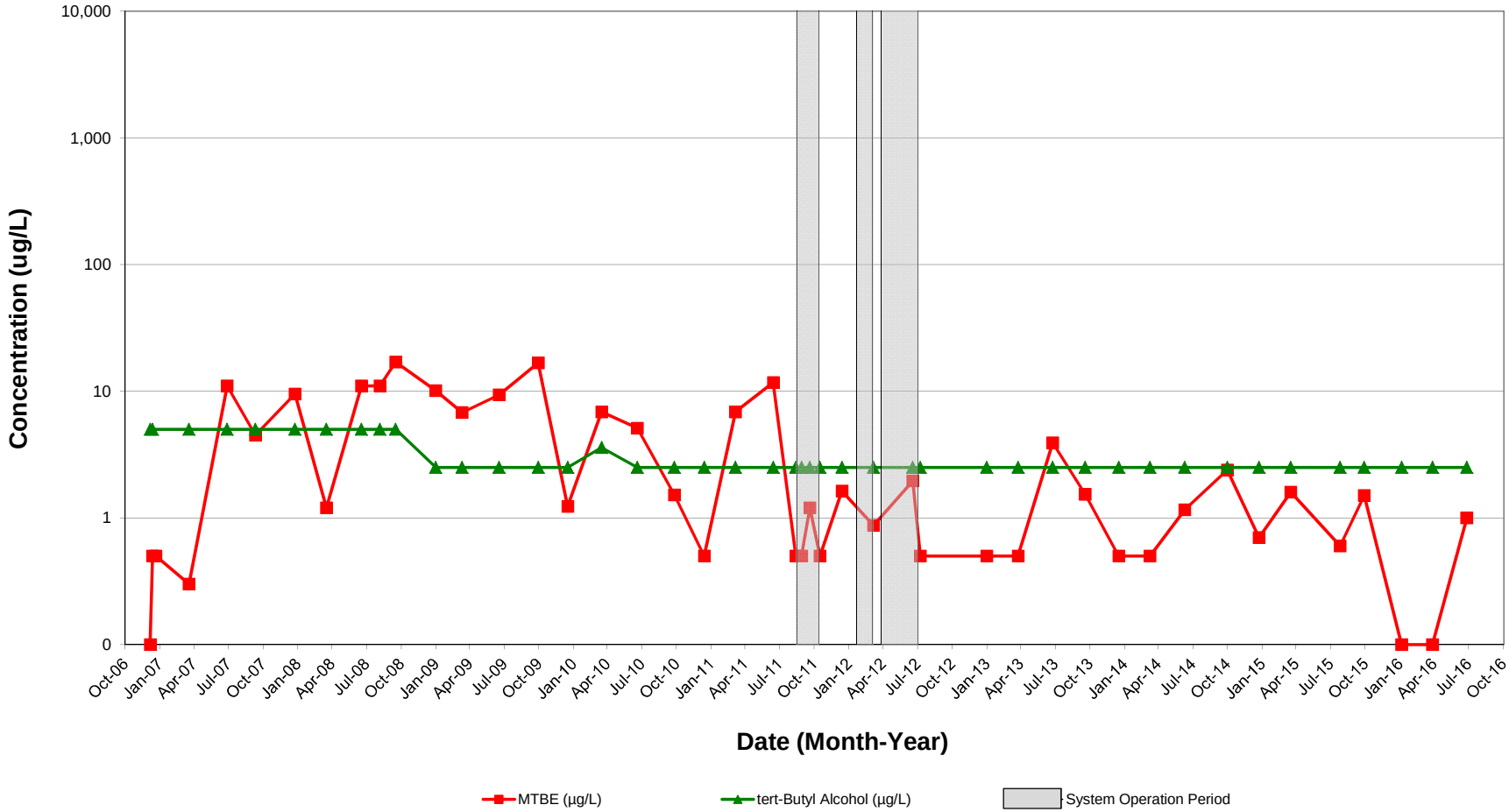


Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

RESIDENTIAL SUPPLY WELL GROUNDWATER MONITORING GRAPHS

Carroll - Monrovia BP/Former Green Valley Citgo
11791 Fingerboard Rd
Monrovia, MD

GVP-FR941281



Note: 1. Non-detect results are plotted at the method detection/reporting limit (i.e., for TPH-GRO = ND<100 µg/L, 100 µg/L is plotted).

APPENDIX F

Waste Manifest

Designated Facility: Reco Biotechnology
710 Hospital Street
Richmond, VA 23219
(804) 644-2800

WO: 248232

MANIFEST NO. 2

RECO JOB NO. 33773

Generator: Carroll Independent Fuels Co.
Site Address: 11791 Fingerboard Rd
Monrovia MD (retail station)

Contact: Lindsay Keeney
Emergency Phone: 240-626-7334

I declare that the material released to Reco Biotechnology is fully and accurately described and classified, is not a hazardous waste and in all respects in proper condition for transport by highway in accordance with all applicable federal, state and local regulations.

No. of Packages - Type	HM	Basic Description ID number (UN or NA), Proper Shipping Name, Hazard Class and Packing Group	Gallons (Subject to Correction)
1 DM		Non-Regulated Material- Waste water	

*DM=Drum; TT=Tank Trucks; RC=Rail Car

Generator / Agent Authorized Signature: Lindsay Keeney on behalf of Carroll Independent Fuel Co. Date: 8/9/2016

Transporter

Company: First Call Env
Address: Ashland, VA

Truck#
Phone:

Driver (Printed Name): Keith McPherson
Signature: Keith McPherson
Discrepancies:
Date:

Received by: Reco Biotechnology
Printed Name: D Hunt
Signature: D Hunt
Date: 8-16-16