Groundwater

Table E-2 Phase 1 Groundwater Data Comparison to Screening Levels

Grouping	mediaX	AnlyGroupX	Analyte	Dissolved	[1]Units	Minimum Detected Result	Maximum Detected Result	Location of Maximum Result	Detect result frequency per sample	[1]Groundwater Standard Unit	[2]EPA MCL Values	[3]EPA MCL Exceedances	[4]EPA Tapwater RSL Values	[3]EPA Tapwater RSL Exceedances	[5]TCEQ Tier 1 PCL $^{GW}GW_{Ing}$ values	[3]TCEQ Tier 1 PCL $^{GW}GW_{Ing}$ Exceedances
			Miscellaneous													
Sitewide	Groundwater	Cr6	Chromium (hexavalent)	0	µg/L	7.10E+00	5.65E+02	WW-1	4/6	µg/L	--	--	3.50E-02	1.61E+04	1.00E+02	5.65E+00
Sitewide	Groundwater	Cyanide	Cyanide (total)	0	mg/L	--	--	--	0/3	µg/L	2.00E+02	--	1.50E+00	--	2.00E+02	--
			Metals													
Sitewide	Groundwater	Metals	Aluminum	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	--	--	2.00E+04	--	2.40E+04	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Antimony	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	6.00E+00	--	7.80E+00	--	6.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Arsenic	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	1.00E+01	--	5.20E-02	--	1.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Barium	0	µg/L	5.73E+01	1.10E+02	WW-1	3/3	µg/L	2.00E+03	--	3.80E+03	--	2.00E+03	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Beryllium	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	4.00E+00	--	2.50E+01	--	4.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Cadmium	0	µg/L	--	--	--	0/6	µg/L	5.00E+00	--	9.20E+00	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Calcium	0	µg/L	1.82E+05	2.06E+05	WW-1	3/3	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Chromium	0	µg/L	2.44E+02	6.20E+02	WW-1	9/9	µg/L	1.00E+02	6.20E+00	2.20E+04	--	1.00E+02	6.20E+00
Sitewide	Groundwater	Metals	Cobalt	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	--	--	6.00E+00	--	2.40E+02	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Copper	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	1.30E+03	--	8.00E+02	--	1.30E+03	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Iron	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	--	--	1.40E+04	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Lead	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	1.50E+01	--	1.50E+01	--	1.50E+01	--
			Mercury		µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	2.00E+00	--	6.30E-01	--	2.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Magnesium	0	µg/L	4.53E+03	5.01E+03	MW-01	3/3	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Manganese	0	µg/L	1.42E+01	2.73E+01	MW-01	3/3	µg/L	--	--	--	--	1.10E+03	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Molybdenum	0	µg/L	--	--	--	0/3	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Nickel	0	µg/L	--	--	--	0/3	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Potassium	0	µg/L	--	--	--	0/3	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Selenium	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	5.00E+01	--	1.00E+02	--	5.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Silver	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	--	--	9.40E+01	--	1.20E+02	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Sodium	0	µg/L	4.25E+04	4.40E+04	WW-1	3/3	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Thallium	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	2.00E+00	--	2.00E-01	--	2.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Vanadium	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	--	--	8.60E+01	--	4.40E+01	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Zinc	0	µg/L	--	--	--	0/3	µg/L	--	--	6.00E+03	--	7.30E+03	--
			Dissolved Metals													
Sitewide	Groundwater	Metals	Aluminum	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.00E+04	--	2.40E+04	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Antimony	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	6.00E+00	--	7.80E+00	--	6.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Arsenic	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+01	--	5.20E-02	--	1.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Barium	-1	µg/L	1.03E+02	1.08E+02	WW-1	2/2	µg/L	2.00E+03	--	3.80E+03	--	2.00E+03	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Beryllium	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	4.00E+00	--	2.50E+01	--	4.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Cadmium	-1	µg/L	--	--	--	0/4	µg/L	5.00E+00	--	9.20E+00	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Calcium	-1	µg/L	1.97E+05	2.06E+05	WW-1	2/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Chromium	-1	µg/L	5.97E+02	6.26E+02	WW-1	6/6	µg/L	1.00E+02	6.26E+00	2.20E+04	--	1.00E+02	6.26E+00
Sitewide	Groundwater	Metals	Cobalt	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	6.00E+00	--	2.40E+02	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Copper	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.30E+03	--	8.00E+02	--	1.30E+03	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Iron	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E+04	--	--	--

Sitewide	Groundwater	Metals	Lead	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.50E+01	--	1.50E+01	--	1.50E+01	--
			Mercury		µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	2.00E+00	--	6.30E-01	--	2.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Magnesium	-1	µg/L	4.40E+03	4.56E+03	WW-1	2/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Manganese	-1	µg/L	1.17E+01	1.21E+01	WW-1	2/2	µg/L	--	--	--	--	1.10E+03	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Molybdenum	-1	µg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Nickel	-1	µg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Potassium	-1	µg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Selenium	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+01	--	1.00E+02	--	5.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Silver	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	9.40E+01	--	1.20E+02	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Sodium	-1	µg/L	4.19E+04	4.40E+04	WW-1	2/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Thallium	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	2.00E+00	--	2.00E-01	--	2.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Vanadium	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	8.60E+01	--	4.40E+01	--
Sitewide	Groundwater	Metals	Zinc	-1	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	6.00E+03	--	7.30E+03	--
			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons													
Sitewide	Groundwater	PAH	2-Methylnaphthalene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.60E+01	--	9.80E+01	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Acenaphthene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	5.30E+02	--	1.50E+03	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Acenaphthylene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	5.30E+02	--	1.50E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Anthracene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.80E+03	--	7.30E+03	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Benzo (a) anthracene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.30E-02	--	9.10E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Benzo (b) fluoranthene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.50E-01	--	9.10E+00	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Benzo (k) fluoranthene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.50E+00	--	9.10E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Benzo (a) pyrene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	2.00E-01	--	3.40E-03	--	2.00E-01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Benzo (g,h,i) perylene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.20E+02	--	7.30E+02	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Chrysene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.50E+01	--	9.10E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Dibenz (a,h) anthracene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.40E-03	--	2.00E-01	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Fluoranthene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	8.00E+02	--	9.80E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Fluorene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.90E+02	--	9.80E+02	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Indeno (1,2,3-cd) pyrene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.50E-01	--	9.10E+00	--
			Naphthalene		µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.70E-01	--	4.90E+02	--
Sitewide	Groundwater	PAH	Phenanthrene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.20E+02	--	7.30E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Pyrene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.20E+02	--	7.30E+02	--
			Polychlorinated biphenyl													
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1016	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.20E-01	--	--	--
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1221	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.70E-03	--	--	--
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1232	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.70E-03	--	--	--
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1242	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.80E-03	--	--	--
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1248	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.80E-03	--	--	--
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1254	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.80E-03	--	--	--
Sitewide	Groundwater	PCB	Aroclor-1260	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.80E-03	--	--	--

			Perfluorinated Compounds													
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS)	0	ng/L	4.00E+02	4.60E+02	MW-01	2/2	µg/L	--	--	4.00E+02	--	3.40E+01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorobutanoic acid	0	ng/L	2.00E+01	2.10E+01	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	7.10E+01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorodecanesulfonic acid	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorodecanoic acid	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	3.70E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorododecanoic acid	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluoroheptanoic acid	0	ng/L	4.00E+00	4.50E+00	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	5.60E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS)	0	ng/L	4.20E+02	4.80E+02	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	9.30E-02	5.16E+00
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorohexanoic acid	0	ng/L	3.10E+00	3.20E+00	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	9.30E-02	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorononanoic acid	0	ng/L	1.20E+00	1.20E+00	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	0	ng/L	1.50E+04	1.80E+04	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	5.60E-01	3.21E+01
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorooctanoic acid (PFOA)	0	ng/L	2.80E+01	2.80E+01	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluoropentanoic acid	0	ng/L	2.30E+00	2.40E+00	MW-01	2/2	µg/L	--	--	--	--	9.30E-02	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorotetradecanoic acid	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluorotridecanoic acid	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	Perfluoroundecanoic acid	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
Sitewide	Groundwater	PFAS	PFOSA	0	ng/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.90E-01	--
			Semi-volatile Organic Compounds													
Sitewide	Groundwater	SVOC	1,1'-Biphenyl	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	8.30E-01	--	1.20E+04	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	1-Methylnaphthalene	0	µg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,4,5-Trichlorophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.20E+03	--	2.40E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,4,6-Trichlorophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.10E+00	--	2.40E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,4-Dichlorophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.60E+01	--	7.30E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,4-Dimethylphenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.60E+02	--	4.90E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,4-Dinitrophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.90E+01	--	4.90E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,4-Dinitrotoluene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.40E-01	--	1.30E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2,6-Dinitrotoluene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.90E-02	--	1.30E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2-Chloronaphthalene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.50E+02	--	2.00E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2-Chlorophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	9.10E+01	--	1.20E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2-Methylphenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	9.30E+02	--	1.20E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2-Nitroaniline	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.90E+02	--	7.30E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	2-Nitrophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	4.90E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	3 &/or 4-Methylphenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	9.30E+02	--	1.20E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	3,3´-Dichlorobenzidine	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.30E-01	--	2.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	3-Nitroaniline	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	7.30E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	4,6-Dinitro-2-methylphenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.50E+00	--	2.40E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	4-Bromophenyl phenyl ether	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	6.00E-02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	4-Chloro-3-methylphenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E+03	--	1.20E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	4-Chloroaniline	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.70E-01	--	4.60E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	4-Chlorophenyl phenyl ether	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	6.00E-02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	4-Nitroaniline	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.80E+00	--	4.60E+01	--

Sitewide	Groundwater	SVOC	4-Nitrophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	4.90E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Acetophenone	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.90E+03	--	2.40E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Atrazine	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	3.00E+00	--	3.00E-01	--	3.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Benzaldehyde	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.90E+01	--	2.40E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Bis(2-chloro-1-methylethyl)ether	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.10E+02	--	1.30E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Bis(2-chloroethoxy)methane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	5.90E+01	--	8.30E-01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Bis(2-chloroethyl)ether	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E-02	--	8.30E-01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	6.00E+00	--	5.60E+00	--	6.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Butyl benzyl phthalate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.60E+01	--	1.50E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Caprolactam	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	9.90E+03	--	1.20E+04	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Carbazole	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	4.60E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Dibenzofuran	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.90E+00	--	9.80E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Diethyl phthalate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.50E+04	--	2.00E+04	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Dimethyl phthalate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	--	--	2.00E+04	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Di-n-butyl phthalate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	9.00E+02	--	2.40E+03	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Di-n-octyl phthalate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.00E+02	--	2.40E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Hexachlorobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+00	--	9.80E-03	--	1.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Hexachlorobutadiene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E-01	--	1.20E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Hexachlorocyclopentadiene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+01	--	4.10E-01	--	5.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Hexachloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.30E-01	--	1.70E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Isophorone	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.80E+01	--	9.60E+02	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Nitrobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E-01	--	4.90E+01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	N-Nitrosodi-n-propylamine	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.10E-02	--	1.30E-01	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	N-Nitrosodiphenylamine/Diphenylamine	0	µg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Pentachlorophenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+00	--	4.10E-02	--	1.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	SVOC	Phenol	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	5.80E+03	--	7.30E+03	--
			Volatile Organic Compounds													
Sitewide	Groundwater	VOC	1,1,1-Trichloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	2.00E+02	--	8.00E+03	--	2.00E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,1,2,2-Tetrachloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.60E-02	--	4.60E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.00E+04	--	7.30E+05	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,1,2-Trichloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	2.80E-01	--	--	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,1-Dichloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.80E+00	--	4.90E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,1-Dichloroethene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	7.00E+00	--	2.80E+02	--	7.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,2,4-Trichlorobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/4	µg/L	7.00E+01	--	1.20E+00	--	7.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,2-Dibromo-3-chloropropane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	2.00E-01	--	3.30E-04	--	2.00E-01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,2-Dibromoethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E-02	--	7.50E-03	--	5.00E-02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,2-Dichlorobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/4	µg/L	6.00E+02	--	3.00E+02	--	6.00E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,2-Dichloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	1.70E-01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,2-Dichloropropane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	8.50E-01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,3-Dichlorobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/4	µg/L	6.00E+02	--	3.00E+02	--	7.30E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	1,4-Dichlorobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/4	µg/L	7.50E+01	--	4.80E-01	--	7.50E+01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	2-Butanone	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	5.60E+03	--	1.50E+04	--
Sitewide	Groundwater	VOC	2-Hexanone	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	3.80E+01	--	1.20E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	4-Methyl-2-pentanone	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	6.30E+03	--	2.00E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Acetone	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E+04	--	2.20E+04	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Benzene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	4.60E-01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Bromodichloromethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	8.00E+01	--	1.30E-01	--	1.50E+01	--

Sitewide	Groundwater	VOC	Bromoform	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	8.00E+01	--	3.30E+00	--	1.20E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Bromomethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	7.50E+00	--	3.40E+01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Carbon disulfide	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	8.10E+02	--	2.40E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Carbon tetrachloride	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	4.60E-01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Chlorobenzene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+02	--	7.80E+01	--	1.00E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Chloroethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.10E+04	--	9.80E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Chloroform	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	8.00E+01	--	2.20E-01	--	2.40E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Chloromethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.90E+02	--	7.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	cis-1,2-Dichloroethene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	7.00E+01	--	3.60E+01	--	7.00E+01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	cis-1,3-Dichloropropene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.70E-01	--	1.70E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Cyclohexane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.30E+04	--	1.20E+05	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Dibromochloromethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	8.00E+01	--	8.70E-01	--	1.10E+01	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Dichlorodifluoromethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.00E+02	--	4.90E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Ethylbenzene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	7.00E+02	--	1.50E+00	--	7.00E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Isopropylbenzene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.50E+02	--	2.40E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	meta-/para-Xylene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+04	--	1.90E+02	--	1.00E+04	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Methyl acetate	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	2.00E+04	--	2.40E+04	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Methyl tert-butyl ether	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.40E+01	--	2.40E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Methylcyclohexane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.30E+04	--	1.20E+05	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Methylene chloride	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	1.10E+01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	ortho-Xylene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	1.90E+02	--	1.00E+04	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Styrene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+02	--	1.20E+03	--	1.00E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Tetrachloroethene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	1.10E+01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Toluene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+03	--	1.10E+03	--	1.00E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	trans-1,2-Dichloroethene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	1.00E+02	--	3.60E+02	--	1.00E+02	--
Sitewide	Groundwater	VOC	trans-1,3-Dichloropropene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	4.70E-01	--	9.10E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Trichloroethene	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	5.00E+00	--	4.90E-01	--	5.00E+00	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Trichlorofluoromethane	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	--	--	5.20E+03	--	7.30E+03	--
Sitewide	Groundwater	VOC	Vinyl chloride	0	µg/L	--	--	--	0/2	µg/L	2.00E+00	--	1.90E-02	--	2.00E+00	--
			Total Petroleum Hydrocarbons													
Sitewide	Groundwater	TPH	TPH (C12-C28)	0	mg/L	--	--	--	0/2	mg/L	--	--	9.80E-01	--	--	--
Sitewide	Groundwater	TPH	TPH (C28-C35)	0	mg/L	--	--	--	0/2	mg/L	--	--	9.80E-01	--	--	--
Sitewide	Groundwater	TPH	TPH (C6-C12)	0	mg/L	--	--	--	0/2	mg/L	--	--	9.80E-01	--	--	--
Sitewide	Groundwater	TPH	TPH (C6-C28)	0	mg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--
Sitewide	Groundwater	TPH	TPH (C6-C35)	0	mg/L	--	--	--	0/2	--	--	--	--	--	--	--

NOTE:

[1]Perfluorinated compound detections were reported in ng/L respectively; calculations were used to adjust these values to µg/L when comparing them to screening level values, which are reported in µg/L.

[2]U.S. Environmental Protection Agency (EPA) National Primary Drinking Water Regulations, Maximum Contaminant Levels (MCLs), May 2019.

[3] The exceed column is the maximum detected concentration divided by the comparison criteria. Only comparisons where the maximum detected concentration exceeds the comparison criteria are presented.

[4]EPA Region 6 Regional Screening Levels (RSLs) for Tapwater (May 2019) for hazard index = 1.0 for non-carcinogens and a 10-6 cancer risk level for carcinogens.

[5]Texas Commission on Environmental Quality Risk Reduction Program (TRRP) PCLs for residential groundwater use; revised April 27, 2018 (WQSs) (https://www.tceq.texas.gov/remediation/trrp/trrppcls.html)

-- = Not applicable or not available.
ug/L = Microgram(s) per liter.
mg/L = Milligram(s) per liter.
ng/L = Nanogram(s) per liter.