

Table 1. Summary of Analytical Results for Soil Samples  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts

Analysis	Analyte	Sample ID:		B-1	B-2	B-3	B-4	B-5	B-6	B-7	B-8	B-9	B-10	B105	B/MW 201			B/MW 202		B/MW 203		
		Sample Depth (ft.):		0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	14-17	6-8	10-12	10-12	5-7	9-11	5-7	9-11
		Sample Date:		6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	6/25/2015	4/12/2016	5/12/2016	5/12/2016	5/10/2016	5/11/2016	5/11/2016	5/11/2016	5/12/2016
		S-2/GW-3	UCLs																			
VPH (mg/kg)	C9-C10 Aromatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	45	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C5-C8 Aliphatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	12.5 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C9-C12 Aliphatics	3,000	20,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	12.5 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Benzene	200	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.502 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Toluene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.502 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Ethylbenzene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.502 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	p/m-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.502 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	o-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.502 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Xylenes (total)	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.502 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Methyl tert butyl ether (MTBE)	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.251 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.0 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
EPH (mg/kg)	C9-C18 Aliphatics	3,000	20,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4,570	11.4	677	818	7.7 U	7.01 U	7.29 U	7.72 U	
	C19-C36 Aliphatics	5,000	20,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9,110	73	3,260	4,310	13.3	7.01 U	50.1	12.3	
	C11-C22 Aromatics	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9,070	32.8	2,330	3,420	25.4	7.01 U	27.8	18.2	
	Naphthalene	1000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	2-Methylnaphthalene	500.0	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Acenaphthylene	10	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Acenaphthene	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Fluorene	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Phenanthrene	1000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.385	0.794 U	1.22 U	0.542	0.35 U	0.364 U	0.662	
	Anthracene	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.592	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Fluoranthene	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	1.58	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Pyrene	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	1.29	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.431	
	Benzo(a)anthracene	40	3,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.46	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Chrysene	400	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.735	0.794 U	1.22 U	0.416	0.35 U	0.364 U	0.442	
	Benzo(b)fluoranthene	40	3,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.358	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Benzo(k)fluoranthene	400	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
	Benzo(a)pyrene	7	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U	
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	40	3,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U		
Dibenz(a,h)anthracene	4.0	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U		
Benzo(g,h,i)perylene	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.41 U	0.35 U	0.794 U	1.22 U	0.385 U	0.35 U	0.364 U	0.386 U		
Herbicides (mg/kg)	2,4-D	NS	NS	0.028 U	0.028 U	0.03 U	0.029 U	0.028 U	0.031 U	0.029 U	0.028 U	0.029 U	0.029 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4-DB	NS	NS	0.028 U	0.028 U	0.03 U	0.029 U	0.028 U	0.031 U	0.029 U	0.028 U	0.029 U	0.029 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4,5-TP (Silvex)	NS	NS	0.0028 U	0.0028 U	0.003 U	0.0029 U	0.0028 U	0.0031 U	0.0029 U	0.0028 U	0.0029 U	0.0029 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4,5-T	NS	NS	0.0028 U	0.0028 U	0.003 U	0.0029 U	0.0028 U	0.0031 U	0.0029 U	0.0028 U	0.0029 U	0.0029 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dalapon	NS	NS	0.069 U	0.07 U	0.075 U	0.073 U	0.07 U	0.078 U	0.072 U	0.069 U	0.073 U	0.073 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dicamba	NS	NS	0.0028 U	0.0028 U	0.003 U	0.0029 U	0.0028 U	0.0031 U	0.0029 U	0.0028 U	0.0029 U	0.0029 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dichloroprop	NS	NS	0.028 U	0.028 U	0.03 U	0.029 U	0.028 U	0.031 U	0.029 U	0.028 U	0.029 U	0.029 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dinoseb	NS	NS	0.014 U	0.014 U	0.015 U	0.015 U	0.014 U	0.016 U	0.014 U	0.014 U	0.015 U	0.015 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
MCPA	NS	NS	2.8 U	2.8 U	3.0 U	2.9 U	2.8 U	3.1 U	2.9 U	2.8 U	2.9 U	2.9 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
MCPP	NS	NS	2.8 U	2.8 U	3.0 U	2.9 U	2.8 U	3.1 U	2.9 U	2.8 U	2.9 U	2.9 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Metals, total (mg/kg)	Antimony	30	300	6.9	6.6	8.0	7.5	7.3	8.3	7.1	7.4	6.8	7.8	NA	2.2 U	2.3 U	2.5 U	2.3 U	2.2 U	2.2 U	2.3 U	
	Arsenic	20	500	17	31	47	48	30	20	34	36	55	48	NA	24	16	20	4.4	2.5	46	19	
	Barium	3,000	10,000	49	76	99	98	70	110	79	77	120	110	NA	34	11	29	20	6.5	39	20	
	Beryllium	200	2,000	1.0	2.0	2.5	2.5	1.9	3.4	2.0	1.9	2.7	2.5	NA	0.74	0.55	0.78	0.27	0.23	0.6	1.3	
	Cadmium	100	1,000	0.73	1.2	1.7	1.7	1.1	2.9	1.3	1.3	1.8	1.7	NA	0.44 U	0.47 U	0.5 U	0.46 U	0.43 U	0.44 U	0.46 U	
	Chromium	200	2,000	12	14	17	17	15	20	14	16	17	17	NA	9.6	3.9	7.1	11	6.8	12	8	
	Lead	600	6,000	31	35	37	32	23	29	29	28	27	29	NA	33	9.9	14	14	2.3	4.4	16	
	Mercury	30	300	0.061	0.17	0.17	0.13	0.084	0.14	0.11	0.081	0.10	0.10	NA	0.191	0.096 U	0.103 U	0.081 U	0.077 U	0.252	0.082 U	
	Nickel	1000	10,000	11	20	23	24	20	32	19	20	21	25	NA	11	13	11	9.8	8.3	16	17	
	Selenium	700	7,000	5.5 U	5.6 U	6.0 U	5.8 U	5.6 U	6.3 U	5.8 U	5.5 U	5.8 U	5.8 U	NA	2.2 U	2.3 U	2.5 U	2.3 U	2.2 U	2.2 U	2.3 U	
	Silver	200	2,000	0.55 U	0.56 U	0.60 U	0.58 U	0.56 U	0.63 U	0.58 U	0.55 U	0.58 U	0.58 U	NA	0.44 U	0.47 U	0.5 U	0.46 U	0.43 U	0.44 U	0.46 U	
	Thallium	60	800	2.8 U	2.8 U	3.0 U	2.9 U	2.8 U	3.1 U	2.9 U	2.8 U	2.9 U	2.9 U	NA	2.2 U	2.3 U	2.5 U	2.3 U	2.2 U	2.2 U	2.3 U	
	Vanadium	700	7,000	48	100	110	120	98	86	89	84	89	99	NA	24	23	16	20	12	24	21	
	Zinc	3,000	10,000	34	43	54	50	45	35	45	49	47	51	NA	110	6.6	15	46	29	13	15	

Notes:  
mg/kg - milligrams per kilogram (dry weight) or parts per million (ppm).  
NA - Sample not analyzed for the listed analyte.  
N/A - Not applicable.  
NS - No MassDEP standards exist for this analyte.  
U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.  
Values in **Bold** indicate the analyte was detected.  
Values shown in **Bold and shaded type** exceed MassDEP Standards.  
EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.  
VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons  
UCLs - Upper concentration limits.  
Representative of Historic Fill/Beyond Disposal Site Boundary

Table 1. Summary of Analytical Results for Soil Samples  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts

Analysis	Analyte	Sample ID:		B/MW 204		B/MW 205		B-308	B-310	B-314	B-315	B-317		COMP-123	COMP-467	COMP-8910	COMP-123- Fill
		Sample Depth (ft.):		6-8	8-10	6-8	10-12	12.0	12.5	12.5	12.5	11.5	13.0	0-1	0-1	0-1	N/A
		Sample Date:		5/10/2016	5/10/2016	5/12/2016	5/12/2016	10/12/2016	10/12/2016	10/12/2016	10/12/2016	10/12/2016	10/12/2016	6/10/2015	6/10/2015	6/10/2015	6/26/2015
		S-2/GW-3	UCLs														
VPH (mg/kg)	C9-C10 Aromatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	3.1 U	5.59 U	2.54 U	5.57 U	17 U	<b>140</b>	NA	NA	NA	NA
	C5-C8 Aliphatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	3.1 U	5.59 U	2.54 U	5.57 U	17 U	12.4 U	NA	NA	NA	NA
	C9-C12 Aliphatics	3,000	20,000	NA	NA	NA	NA	3.1 U	5.59 U	2.54 U	5.57 U	17 U	<b>163</b>	NA	NA	NA	NA
	Benzene	200	10,000	NA	NA	NA	NA	0.124 U	0.224 U	0.102 U	0.223 U	0.679 U	0.498 U	NA	NA	NA	NA
	Toluene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	0.124 U	0.224 U	0.102 U	0.223 U	0.679 U	0.498 U	NA	NA	NA	NA
	Ethylbenzene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	0.124 U	0.224 U	0.102 U	0.223 U	0.679 U	0.498 U	NA	NA	NA	NA
	p/m-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	0.124 U	0.224 U	0.102 U	0.223 U	0.679 U	0.498 U	NA	NA	NA	NA
	o-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	0.124 U	0.224 U	0.102 U	0.223 U	0.679 U	0.498 U	NA	NA	NA	NA
	Xylenes (total)	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	0.124 U	0.224 U	0.102 U	0.223 U	0.679 U	0.498 U	NA	NA	NA	NA
	Methyl tert butyl ether (MTBE)	500	5,000	NA	NA	NA	NA	0.062 U	0.112 U	0.051 U	0.111 U	0.339 U	0.249 U	NA	NA	NA	NA
	Naphthalene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	0.248 U	0.447 U	0.204 U	0.446 U	1.36 U	0.995 U	NA	NA	NA	NA
EPH (mg/kg)	C9-C18 Aliphatics	3,000	20,000	<b>7.97</b>	9.11 U	6.5 U	9.55 U	7.34 U	<b>11.2</b>	7.01 U	9.36 U	11 U	<b>3,740</b>	NA	NA	NA	<b>13</b>
	C19-C36 Aliphatics	5,000	20,000	<b>51.7</b>	9.11 U	<b>8.44</b>	<b>10.1</b>	7.34 U	<b>132</b>	7.01 U	9.36 U	11 U	<b>6,140</b>	NA	NA	NA	12 U
	C11-C22 Aromatics	3,000	10,000	<b>33.5</b>	9.11 U	6.5 U	9.55 U	7.34 U	<b>97</b>	7.01 U	9.36 U	11 U	<b>5,970</b>	NA	NA	NA	<b>26</b>
	Naphthalene	1000	10,000	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	2-Methylnaphthalene	500.0	5,000	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	<b>0.21</b>
	Acenaphthylene	10	10,000	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Acenaphthene	3,000	10,000	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Fluorene	3,000	10,000	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Phenanthrene	1000	10,000	<b>2.03</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	<b>0.61</b>
	Anthracene	3,000	10,000	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Fluoranthene	3,000	10,000	<b>2.57</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Pyrene	3,000	10,000	<b>2.89</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	<b>0.29</b>
	Benzo(a)anthracene	40	3,000	<b>1.34</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	<b>0.13</b>
	Chrysene	400	10,000	<b>1.5</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	<b>0.28</b>
	Benzo(b)fluoranthene	40	3,000	<b>0.986</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	<b>0.13</b>
	Benzo(k)fluoranthene	400	10,000	<b>0.908</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Benzo(a)pyrene	7	300	<b>1.02</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	40	3,000	<b>0.694</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
	Dibenz(a,h)anthracene	4.0	300	0.362 U	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U
Benzo(g,h,i)perylene	3,000	10,000	<b>0.71</b>	0.456 U	0.325 U	0.478 U	0.367 U	0.497 U	0.35 U	0.468 U	0.551 U	3.86 U	NA	NA	NA	0.12 U	
Herbicides (mg/kg)	2,4-D	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.026 U	0.027 U	0.027 U	NA
	2,4-DB	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.026 U	0.027 U	0.027 U	NA
	2,4,5-TP (Silvex)	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.0026 U	0.0027 U	0.0027 U	NA
	2,4,5-T	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.0026 U	0.0027 U	0.0027 U	NA
	Dalapon	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.065 U	0.068 U	0.066 U	NA
	Dicamba	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.0026 U	0.0027 U	0.0027 U	NA
	Dichloroprop	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.026 U	0.027 U	0.027 U	NA
	Dinoseb	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.013 U	0.014 U	0.013 U	NA
	MCPA	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.6 U	2.7 U	2.7 U	NA
	MCPP	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.6 U	2.7 U	2.7 U	NA
Metals, total (mg/kg)	Antimony	30	300	2.1 U	<b>3.8</b>	2 U	<b>4.2</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.6 U	2.7 U	2.6 U	<b>5.5</b>
	Arsenic	20	500	<b>30</b>	<b>90</b>	<b>3.4</b>	<b>130</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>29</b>	<b>44</b>	<b>39</b>	<b>23</b>
	Barium	3,000	10,000	<b>51</b>	<b>94</b>	<b>4.5</b>	<b>81</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>71</b>	<b>94</b>	<b>85</b>	<b>46</b>
	Beryllium	200	2,000	<b>0.66</b>	<b>2.6</b>	0.2 U	<b>4.2</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>1.4</b>	<b>1.9</b>	<b>1.8</b>	<b>1.2</b>
	Cadmium	100	1,000	0.42 U	0.55 U	0.4 U	0.58 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>1.0</b>	<b>1.5</b>	<b>1.3</b>	<b>0.89</b>
	Chromium	200	2,000	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>2.5</b>	<b>19</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>13</b>
	Lead	600	6,000	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>2.1</b>	<b>10</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>13</b>
	Mercury	30	300	<b>0.218</b>	<b>0.142</b>	0.068 U	<b>0.285</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>0.11</b>	<b>0.11</b>	<b>0.16</b>	<b>0.052</b>
	Nickel	1000	10,000	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>1.4</b>	<b>17</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>17</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>13</b>
	Selenium	700	7,000	2.1 U	2.7 U	2 U	2.9 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>5.9</b>	<b>5.3</b> U	<b>5.4</b>	<b>5.9</b> U
	Silver	200	2,000	0.42 U	0.55 U	0.4 U	0.58 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.52 U	0.53 U	0.52 U	0.59 U
	Thallium	60	800	2.1 U	2.7 U	2 U	2.9 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>3.6</b>	<b>3.6</b>	<b>3.3</b>	<b>2.9</b> U
	Vanadium	700	7,000	<b>82</b>	<b>71</b>	<b>8</b>	<b>75</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>95</b>	<b>33</b>
	Zinc	3,000	10,000	<b>62</b>	<b>17</b>	<b>6.5</b>	<b>19</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>46</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>17</b>

Notes:

mg/kg - milligrams per kilogram (dry weight) or parts per million (ppm).

NA - Sample not analyzed for the listed analyte.

N/A - Not applicable.

NS - No MassDEP standards exist for this analyte.

U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.

Values in **Bold** indicate the analyte was detected.

Values shown in **Bold and shaded type** exceed MassDEP Standards.

EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.

VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons

UCLs - Upper concentration limits.

Representative of Historic Fill/Beyond Disposal Site Boundary

Table 1. Summary of Analytical Results for Soil Samples  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts

Analysis	Analyte	Sample ID:		COMP-123-	COMP-407-	COMP-407-	COMP-8910-	COMP-910-	TP-1			TP-2		TP-3		B-400		B-401	
		Sample Depth (ft.):	Sample Date:	Native	Fill	Native	Native	Fill	5-7	5-7	7-9	5-7	7-9	5-7	7-9	11.4	12.4	11.5	12.2
		S-2/GW-3	UCLs	6/26/2015	6/26/2015	6/26/2015	6/26/2015	6/26/2015	12/22/2015	12/22/2015	12/22/2015	12/21/2015	12/21/2015	12/21/2015	12/21/2015	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016
<b>VPH</b> (mg/kg)	C9-C10 Aromatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C5-C8 Aliphatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C9-C12 Aliphatics	3,000	20,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Benzene	200	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Toluene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Ethylbenzene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	p/m-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	o-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Xylenes (total)	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Methyl tert butyl ether (MTBE)	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
<b>EPH</b> (mg/kg)	C9-C18 Aliphatics	3,000	20,000	NA	13 U	NA	NA	14 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8.1 U	9.26 U	11.1 U	7.76 U
	C19-C36 Aliphatics	5,000	20,000	NA	13 U	NA	NA	14 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8.1 U	9.26 U	11.1 U	7.76 U
	C11-C22 Aromatics	3,000	10,000	NA	<b>22</b>	NA	NA	14 U	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<b>11</b>	<b>15</b>	11.1 U	7.76 U
	Naphthalene	1000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	0.18 U	0.19 U	<b>0.21</b>	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	2-Methylnaphthalene	500.0	5,000	NA	<b>0.16</b>	NA	NA	0.14 U	0.18 U	<b>0.22</b>	<b>0.23</b>	<b>0.37</b>	<b>0.50</b>	NA	<b>0.28</b>	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Acenaphthylene	10	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Acenaphthene	3,000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Fluorene	3,000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Phenanthrene	1000	10,000	NA	<b>0.34</b>	NA	NA	<b>0.18</b>	<b>0.47</b>	<b>1.2</b>	<b>0.91</b>	<b>1.0</b>	<b>1.3</b>	NA	<b>0.69</b>	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Anthracene	3,000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Fluoranthene	3,000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	<b>0.33</b>	<b>0.90</b>	<b>0.56</b>	0.19 U	<b>0.24</b>	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Pyrene	3,000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	<b>0.50</b>	<b>1.3</b>	<b>0.89</b>	<b>0.59</b>	<b>0.68</b>	NA	<b>0.24</b>	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Benzo(a)anthracene	40	3,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	<b>0.25</b>	<b>0.65</b>	<b>0.46</b>	<b>0.27</b>	<b>0.31</b>	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Chrysene	400	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	<b>0.31</b>	<b>0.80</b>	<b>0.62</b>	<b>0.54</b>	<b>0.71</b>	NA	<b>0.36</b>	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Benzo(b)fluoranthene	40	3,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	<b>0.24</b>	<b>0.61</b>	<b>0.49</b>	0.19 U	<b>0.25</b>	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Benzo(k)fluoranthene	400	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	<b>0.20</b>	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Benzo(a)pyrene	7	300	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	<b>0.20</b>	<b>0.46</b>	<b>0.37</b>	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	40	3,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	<b>0.20</b>	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Dibenz(a,h)anthracene	4.0	300	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	0.18 U	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
	Benzo(g,h,i)perylene	3,000	10,000	NA	0.13 U	NA	NA	0.14 U	0.18 U	0.18 U	<b>0.19</b>	0.19 U	0.20 U	NA	0.21 U	0.405 U	0.463 U	0.557 U	0.388 U
<b>Herbicides</b> (mg/kg)	2,4-D	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4-DB	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4,5-TP (Silvex)	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4,5-T	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dalapon	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dicamba	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dichloroprop	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dinoseb	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	MCPA	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	MCPA	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
<b>Metals, total</b> (mg/kg)	Antimony	30	300	<b>15</b>	<b>6.2</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>7.1</b>	2.7 U	2.7 U	2.7 U	2.8 U	3.0 U	2.5 U	3.1 U	NA	NA	NA	NA
	Arsenic	20	500	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>80</b>	7.7	7.0	<b>9.8</b>	<b>31</b>	<b>54</b>	<b>46</b>	<b>45</b>	NA	NA	NA	NA
	Barium	3,000	10,000	<b>60</b>	<b>48</b>	<b>77</b>	<b>59</b>	<b>130</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>41</b>	<b>75</b>	<b>39</b>	<b>31</b>	NA	NA	NA	NA
	Beryllium	200	2,000	<b>1.1</b>	<b>2.8</b>	<b>1.2</b>	<b>1.3</b>	<b>4.9</b>	<b>0.84</b>	<b>0.73</b>	<b>0.93</b>	<b>1.1</b>	<b>2.7</b>	<b>1.7</b>	<b>2.2</b>	NA	NA	NA	NA
	Cadmium	100	1,000	<b>0.90</b>	<b>1.5</b>	<b>0.82</b>	<b>0.92</b>	<b>2.6</b>	<b>0.66</b>	<b>0.57</b>	<b>0.72</b>	<b>1.3</b>	<b>1.9</b>	<b>1.6</b>	<b>1.6</b>	NA	NA	NA	NA
	Chromium	200	2,000	<b>34</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>9.6</b>	<b>8.9</b>	<b>32</b>	NA	NA	NA	NA
	Lead	600	6,000	<b>34</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>9.6</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	NA	NA	NA	NA
	Mercury	30	300	<b>0.16</b>	<b>0.047</b>	<b>0.034</b> U	<b>0.047</b>	<b>0.095</b>	<b>0.031</b>	<b>0.033</b>	<b>0.033</b>	0.027 U	<b>0.049</b>	<b>0.15</b>	<b>0.14</b>	NA	NA	NA	NA
	Nickel	1000	10,000	<b>24</b>	<b>38</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	NA	NA	NA	NA
	Selenium	700	7,000	6.4 U	6.5 U	6.8 U	6.7 U	6.9 U	5.3 U	5.4 U	5.4 U	5.6 U	6.0 U	5.0 U	6.2 U	NA	NA	NA	NA
	Silver	200	2,000	0.64 U	0.65 U	0.68 U	0.67 U	0.69 U	0.53 U	0.54 U	0.54 U	0.56 U	0.60 U	0.50 U	0.62 U	NA	NA	NA	NA
	Thallium	60	800	3.2 U	3.2 U	3.4 U	3.4 U	3.5 U	2.7 U	2.7 U	2.7 U	2.8 U	3.0 U	2.5 U	3.1 U	NA	NA	NA	NA
	Vanadium	700	7,000	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>86</b>	<b>37</b>	<b>31</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	NA	NA	NA	NA
	Zinc	3,000	10,000	<b>90</b>	<b>34</b>	<b>63</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	NA	NA	NA	NA

Notes:  
mg/kg - milligrams per kilogram (dry weight) or parts per million (ppm).  
NA - Sample not analyzed for the listed analyte.  
N/A - Not applicable.  
NS - No MassDEP standards exist for this analyte.  
U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.  
Values in **Bold** indicate the analyte was detected.  
Values shown in **Bold and shaded type** exceed MassDEP Standards.  
EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.  
VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons  
UCLs - Upper concentration limits.  
Representative of Historic Fill/Beyond Disposal Site Boundary

Table 1. Summary of Analytical Results for Soil Samples  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts

Analysis	Analyte	Sample ID:		B-402			B-403		B-404		B-405		B-406	B-407		B-408		B-409		B-410		
		Sample Depth (ft.):		11.6	12.2	12.8	10	12	11.4	16.5	11.5	12.5	21	12.8	17.5	11	15	10	11.5	11	12.5	14
		Sample Date:		12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/15/2016	12/15/2016	12/13/2016	12/13/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016
		S-2/GW-3	UCLs																			
<b>VPH</b> (mg/kg)	C9-C10 Aromatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C5-C8 Aliphatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C9-C12 Aliphatics	3,000	20,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Benzene	200	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Toluene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Ethylbenzene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	p/m-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	o-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Xylenes (total)	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Methyl tert butyl ether (MTBE)	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
<b>EPH</b> (mg/kg)	C9-C18 Aliphatics	3,000	20,000	7.18 U	<b>353</b>	8.49 U	6.92 U	7.29 U	<b>165</b>	7.55 U	12.7 U	7.65 U	7.14 U	<b>3,300</b>	7.36 U	8.16 U	6.81 U	8.13 U	9.05 U	<b>697</b>	<b>3,690</b>	<b>21.5</b>
	C19-C36 Aliphatics	5,000	20,000	7.18 U	<b>693</b>	8.49 U	6.92 U	7.29 U	<b>278</b>	7.55 U	12.7 U	7.65 U	7.14 U	<b>5,650</b>	7.36 U	<b>8.22</b>	6.81 U	8.13 U	9.05 U	<b>2,740</b>	<b>5,810</b>	<b>32</b>
	C11-C22 Aromatics	3,000	10,000	7.18 U	<b>776</b>	<b>9.61</b>	6.92 U	7.29 U	<b>704</b>	<b>9.87</b>	<b>49.7</b>	7.65 U	7.14 U	<b>6,670</b>	7.36 U	<b>30.1</b>	6.81 U	<b>37.4</b>	<b>10.3</b>	<b>7,670</b>	<b>7,170</b>	<b>18.5</b>
	Naphthalene	1000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	<b>11.8</b>	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	2-Methylnaphthalene	500.0	5,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	<b>0.675</b>	0.383 U	0.357 U	<b>45.2</b>	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Acenaphthylene	10	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Acenaphthene	3,000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	<b>0.692</b>	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Fluorene	3,000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Phenanthrene	1000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	<b>1.61</b>	0.377 U	<b>1.99</b>	0.383 U	0.357 U	<b>8.97</b>	0.368 U	<b>0.438</b>	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Anthracene	3,000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Fluoranthene	3,000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	<b>1.13</b>	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Pyrene	3,000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	<b>1.08</b>	0.377 U	<b>1.67</b>	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Benzo(a)anthracene	40	3,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	<b>0.943</b>	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Chrysene	400	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	<b>1.19</b>	0.377 U	<b>1.42</b>	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Benzo(b)fluoranthene	40	3,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	<b>0.655</b>	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Benzo(k)fluoranthene	400	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
	Benzo(a)pyrene	7	300	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	<b>0.799</b>	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	40	3,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	
Dibenz(a,h)anthracene	4.0	300	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	<b>0.742</b>	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	
Benzo(g,h,i)perylene	3,000	10,000	0.359 U	0.708 U	0.424 U	0.346 U	0.364 U	0.404 U	0.377 U	0.636 U	0.383 U	0.357 U	3.63 U	0.368 U	0.408 U	0.341 U	0.406 U	0.452 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	
<b>Herbicides</b> (mg/kg)	2,4-D	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4-DB	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4,5-TP (Silvex)	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2,4,5-T	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dalapon	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dicamba	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dichloroprop	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Dinoseb	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	MCPA	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	MCPP	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
<b>Metals, total</b> (mg/kg)	Antimony	30	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Arsenic	20	500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Barium	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Beryllium	200	2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Cadmium	100	1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Chromium	200	2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Lead	600	6,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Mercury	30	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Nickel	1000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Selenium	700	7,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Silver	200	2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Thallium	60	800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Vanadium	700	7,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Zinc	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Notes:  
mg/kg - milligrams per kilogram (dry weight) or parts per million (ppm).  
NA - Sample not analyzed for the listed analyte.  
N/A - Not applicable.  
NS - No MassDEP standards exist for this analyte.  
U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.  
Values in **Bold** indicate the analyte was detected.  
Values shown in **Bold and shaded type** exceed MassDEP Standards.  
EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.  
VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons  
UCLs - Upper concentration limits.  
Representative of Historic Fill/Beyond Disposal Site Boundary

</

Table 1. Summary of Analytical Results for Soil Samples  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts

Analysis	Analyte	Sample ID:		B-411		B-412	B-413		B-414		B-415				B-416		B-417	
		Sample Depth (ft.):		11.5	16	19	11	23	11	15.5	11.8	12.2	13.4	13.4	11	15	11	15
		Sample Date:		12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/13/2016	12/13/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/13/2016	12/13/2016	12/13/2016	12/13/2016
		S-2/GW-3	UCLs	Field Dup														
<b>VPH</b> (mg/kg)	C9-C10 Aromatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	C5-C8 Aliphatics	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	C9-C12 Aliphatics	3,000	20,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Benzene	200	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Toluene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Ethylbenzene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	p/m-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	o-xylene	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Xylenes (total)	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Methyl tert butyl ether (MTBE)	500	5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Naphthalene	1,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
<b>EPH</b> (mg/kg)	C9-C18 Aliphatics	3,000	20,000	<b>12.6</b>	9.43 U	8.27 U	<b>1,780</b>	8.22 U	<b>52.7</b>	<b>108</b>	<b>3,250</b>	<b>2,680</b>	<b>1,060</b>	<b>510</b>	6.96 U	8.14 U	<b>6.94</b>	7.31 U
	C19-C36 Aliphatics	5,000	20,000	<b>98.4</b>	9.43 U	<b>21.4</b>	<b>4,590</b>	<b>13.6</b>	<b>256</b>	<b>175</b>	<b>6,670</b>	<b>5,500</b>	<b>1,740</b>	<b>712</b>	8.14 U	8.14 U	<b>53.8</b>	7.31 U
	C11-C22 Aromatics	3,000	10,000	<b>246</b>	9.43 U	<b>36.5</b>	<b>6,610</b>	<b>21</b>	<b>192</b>	<b>256</b>	<b>8,790</b>	<b>5,710</b>	<b>1,890</b>	<b>866</b>	8.14 U	8.14 U	<b>90.9</b>	7.31 U
	Naphthalene	1000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	2-Methylnaphthalene	500.0	5,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	<b>0.675</b>	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	Acenaphthylene	10	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	Acenaphthene	3,000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	Fluorene	3,000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	Phenanthrene	1000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	<b>0.4</b>	0.407 U	<b>0.654</b>	0.365 U
	Anthracene	3,000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	Fluoranthene	3,000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	<b>0.454</b>	0.407 U	<b>0.674</b>	0.365 U
	Pyrene	3,000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	<b>0.486</b>	0.407 U	<b>0.763</b>	0.365 U
	Benzo(a)anthracene	40	3,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	<b>0.67</b>	0.348 U	0.407 U	<b>0.458</b>	0.365 U
	Chrysene	400	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	<b>0.781</b>	<b>0.409</b>	0.407 U	<b>0.627</b>	0.365 U
	Benzo(b)fluoranthene	40	3,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	<b>0.385</b>	0.365 U
	Benzo(k)fluoranthene	400	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U
	Benzo(a)pyrene	7	300	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	<b>0.39</b>	0.365 U
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	40	3,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U	
Dibenz(a,h)anthracene	4.0	300	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	0.344 U	0.365 U	
Benzo(g,h,i)perylene	3,000	10,000	0.35 U	0.472 U	0.414 U	12.2 U	0.411 U	0.367 U	0.379 U	8.08 U	13.1 U	2.3 U	0.434 U	0.348 U	0.407 U	<b>0.396</b>	0.365 U	
<b>Herbicides</b> (mg/kg)	2,4-D	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	2,4-DB	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	2,4,5-TP (Silvex)	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	2,4,5-T	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Dalapon	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Dicamba	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Dichloroprop	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Dinoseb	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	MCPA	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	MCPP	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
<b>Metals, total</b> (mg/kg)	Antimony	30	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Arsenic	20	500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Barium	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Beryllium	200	2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Cadmium	100	1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Chromium	200	2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Lead	600	6,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Mercury	30	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Nickel	1000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Selenium	700	7,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Silver	200	2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Thallium	60	800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Vanadium	700	7,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Zinc	3,000	10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

**Notes:**  
mg/kg - milligrams per kilogram (dry weight) or parts per million (ppm).  
NA - Sample not analyzed for the listed analyte.  
N/A - Not applicable.  
NS - No MassDEP standards exist for this analyte.  
U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.  
Values in **Bold** indicate the analyte was detected.  
Values shown in **Bold and shaded type** exceed MassDEP Standards.  
EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.  
VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons  
UCLs - Upper concentration limits.  
Representative of Historic Fill/Beyond Disposal Site Boundary

**Table 2. Summary of Analytical Results for Soil Samples -- >3 Foot Depth Interval  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts**

Analysis	Analyte	Sample ID:			B105	B/MW 201	B-317	B-402	B-404	B-407	B-410			B-411	B-413	B-414	B-415			B-416	B-417
		Sample Depth (ft.):			14-17	10-12	13.0	12.2	11.4	12.8	11	12.5	14	11.5	11	11	11.8	12.2	13.4	11	11
		Sample Date:			4/12/2016	5/12/2016	10/12/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/15/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/13/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/14/2016	12/13/2016
		S-1/GW-2	S-1/GW-3	UCLs																	
VPH (mg/kg)	C9-C10 Aromatics	100	100	5,000	<b>45</b>	NA	<b>140</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	C9-C12 Aliphatics	1,000	1,000	20,000	12.5 U	NA	<b>163</b>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
EPH (mg/kg)	C9-C18 Aliphatics	1,000	1,000	20,000	<b>4,570</b>	<b>747.5</b>	<b>3,740</b>	<b>353</b>	<b>165</b>	<b>3,300</b>	<b>697</b>	<b>3,690</b>	<b>21.5</b>	<b>12.6</b>	<b>1,780</b>	<b>52.7</b>	<b>3,250</b>	<b>2,680</b>	<b>1,060</b>	6.96 U	<b>6.94</b>
	C19-C36 Aliphatics	3,000	3,000	20,000	<b>9,110</b>	<b>3,785</b>	<b>6,140</b>	<b>693</b>	<b>278</b>	<b>5,650</b>	<b>2,740</b>	<b>5,810</b>	<b>32</b>	<b>98.4</b>	<b>4,590</b>	<b>256</b>	<b>6,670</b>	<b>5,500</b>	<b>1,740</b>	<b>95.4</b>	<b>53.8</b>
	C11-C22 Aromatics	1,000	1,000	10,000	<b>9,070</b>	<b>2,875</b>	<b>5,970</b>	<b>776</b>	<b>704</b>	<b>6,670</b>	<b>7,670</b>	<b>7,170</b>	<b>18.5</b>	<b>246</b>	<b>6,610</b>	<b>192</b>	<b>8,790</b>	<b>5,710</b>	<b>1,890</b>	<b>114</b>	<b>90.9</b>
	Naphthalene	20	500	10,000	1.0 U	1.007 U	0.995 U	0.708 U	0.404 U	<b>11.8</b>	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	0.348 U	0.344 U
	2-Methylnaphthalene	80	300	5,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	0.404 U	<b>45.2</b>	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	<b>0.9125 J</b>	0.348 U	0.344 U
	Phenanthrene	500	500	10,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	<b>1.61</b>	<b>8.97</b>	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	<b>0.4</b>	<b>0.654</b>
	Fluoranthene	1000	1000	10,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	0.404 U	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	<b>0.454</b>	<b>0.674</b>
	Pyrene	1,000	1,000	10,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	<b>1.08</b>	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	<b>0.486</b>	<b>0.763</b>
	Benzo(a)anthracene	7	7	3,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	0.404 U	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	<b>0.91 J</b>	0.348 U	<b>0.458</b>
	Chrysene	70	70	10,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	<b>1.19</b>	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	<b>0.9655 J</b>	<b>0.409</b>	<b>0.627</b>
	Benzo(b)fluoranthene	7	7	3,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	0.404 U	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	0.348 U	<b>0.385</b>
	Benzo(a)pyrene	2	2	300	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	0.404 U	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	0.348 U	<b>0.39</b>
	Benzo(g,h,i)perylene	1,000	1,000	10,000	7.41 U	1.007 U	3.86 U	0.708 U	0.404 U	3.63 U	3.99 U	8.16 U	0.413 U	0.35 U	12.2 U	0.367 U	8.08 U	13.1 U	1.367 U	0.348 U	<b>0.396</b>

**Notes:**  
mg/kg - milligrams per kilogram (dry weight) or parts per million (ppm).  
NA - Sample not analyzed for the listed analyte.  
N/A - Not applicable.  
NS - No MassDEP standards exist for this analyte.  
U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.  
Values in **Bold** indicate the analyte was detected.  
Values shown in **Bold and shaded type** exceed MassDEP S-1 standards.  
EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.  
VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons  
UCLs - Upper concentration limits.

**Table 3. Summary of Analytical Results for Disposal Site Groundwater Samples  
Spectra - 6 Bridge Street  
Weymouth, Massachusetts**

Analysis	Analyte	Sample Location:		MW-404			MW-406			MW-407			MW-410			MW-412			MW-414		
		Sample ID:	Sample Date:	MW-404	MW-404	MW-404	MW-406	MW-406	MW-406	MW-407	MW-407	MW-407	MW-410	MW-410	MW-410	MW-412	MW-412	MW-412	MW-414	MW-414	MW-414
		GW-2	GW-3	1/5/2017	3/23/2017	6/6/2017	1/5/2017	3/21/2017	6/7/2017	1/5/2017	3/21/2017	6/7/2017	1/6/2017	3/21/2017	6/7/2017	1/5/2017	3/22/2017	6/6/2017	1/6/2017	3/21/2017	6/7/2017
<b>VPH</b> (ug/L)	C9-C10 Aromatics	4,000	50,000	100 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	<b>68.3</b>	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U
	C9-C12 Aliphatics	5,000	50,000	100 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	50 U	250 U	50 U	<b>58.3</b>
	Ethylbenzene	20,000	5,000	4.0 U	2.0 U	2.0 U	10 U	<b>3.22</b>	2.0 U	10 U	2.0 U	2.0 U	10 U	2.0 U	2.0 U	10 U	2.0 U	2.0 U	10 U	2.0 U	2.0 U
	Naphthalene	700	20,000	8.0 U	4.0 U	4.0 U	10 U	<b>6.72</b>	4.0 U	10 U	4.0 U	<b>7.57</b>	10 U	4.0 U	4.0 U	10 U	4.0 U	4.0 U	10 U	4.0 U	4.0 U
<b>EPH</b> (ug/L)	C19-C36 Aliphatics	NS	50,000	100 U	<b>223</b>	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U	100 U
	C11-C22 Aromatics	50,000	5,000	100 U	100 U	100 U	100 U	<b>102</b>	100 U	100 U	100 U	<b>178</b>	100 U	<b>125</b>	100 U	<b>102</b>	100 U	<b>188</b>	<b>105</b>	<b>131</b>	<b>131</b>

**Notes:**  
ug/L - micrograms per liter.  
NS - No MassDEP standards exist for this analyte.  
U - Analyte was not detected at specified quantitation limit.  
Values in **bold** indicate the analyte was detected.  
VPH - Volatile Petroleum Hydrocarbons.  
EPH - Extractable Petroleum Hydrocarbons.