Location ID						GM-15I	GM-15S	GM-17I	GM-18I	GM-74I
Type						N	N	N	N	N
Depth Zone						Shallow	Shallow	Shallow	Shallow	Shallow
Date						10/5/2015	10/5/2015	10/2/2015	11/11/2015	10/16/2015
sys_sample_code						GM-15I_20151005	GM-15S_20151005	GM-17I_20151002	GM-18I_20151111	GM-74I_20151016
base_method	result_type_code	Chemical	CAS	Units	fraction					
Metals	TRG	Cadmium	7440-43-9	ug/l	D	--	--	--	--	--
Metals	TRG	Cadmium	7440-43-9	ug/l	T	--	--	--	--	--
Metals	TRG	Chromium	7440-47-3	ug/l	D	--	**673**	--	--	--
Metals	TRG	Chromium	7440-47-3	ug/l	T	--	**694**	--	--	--
SVOCs SIM	**TRG**	**1,4-Dioxane**	**123-91-1**	**ug/l**	**N**	**<0.20 U**	**<0.21 U**	**5.5**	**3.6**	**2.0 J**
VOCs	TRG	1,1,1-Trichloroethane	71-55-6	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	1,1,2,2-Tetrachloroethane	79-34-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	76-13-1	ug/l	N	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
VOCs	TRG	1,1,2-Trichloroethane	79-00-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	1,1-Dichloroethane	75-34-3	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	1,1-Dichloroethene	75-35-4	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	1,2-Dichloroethane	107-06-2	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	1,2-Dichloropropane	78-87-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	2-Butanone (MEK)	78-93-3	ug/l	N	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
VOCs	TRG	4-Methyl-2-Pentanone	108-10-1	ug/l	N	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
VOCs	TRG	Acetone	67-64-1	ug/l	N	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
VOCs	TRG	Benzene	71-43-2	ug/l	N	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U
VOCs	TRG	Bromodichloromethane	75-27-4	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Bromoform	75-25-2	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Bromomethane	74-83-9	ug/l	N	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
VOCs	TRG	Carbon Disulfide	75-15-0	ug/l	N	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
VOCs	TRG	Carbon Tetrachloride	56-23-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Chlorobenzene	108-90-7	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Chlorodibromomethane	124-48-1	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Chloroethane	75-00-3	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Chloroform	67-66-3	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Chloromethane	74-87-3	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	cis-1,2-Dichloroethene	156-59-2	ug/l	N	<1.0 U	**0.38 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	cis-1,3-Dichloropropene	10061-01-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Dichloromethane	75-09-2	ug/l	N	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
VOCs	TRG	Ethylbenzene	100-41-4	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	m,p-Xylene	ARC-mpXyl	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	591-78-6	ug/l	N	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
VOCs	TRG	o-Xylene	95-47-6	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Styrene (Monomer)	100-42-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Tetrachloroethene	127-18-4	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U

MW-01GF N Shallow 12/7/2015 MW-1GF_20151207	MW-02GF N Shallow 12/7/2015 MW-2GF_20151207	MW-02GF FD Shallow 12/7/2015 REP120715PP1	N-10631 N Shallow 10/26/2015 N-10631_20151026	PLT1 MW-04 N Shallow 10/30/2015 PLT1 MW-4_20151030	PLT1 MW-05 N Shallow 10/29/2015 PLT1 MW-5_20151029	PLT1 MW-06 N Shallow 10/29/2015 PLT1 MW-6_20151029	GM-15D N Deep 10/5/2015 GM-15D_20151005	GM-17D N Deep 10/2/2015 GM-17D_20151002
<3.0 U	<3.0 U	<3.0 U	**3.2**	--	--	--	--	--
<3.0 U	<3.0 U	<3.0 U	**7.9**	--	--	--	--	--
<10 U	**14.0**	**13.5**	**13.0**	<10 U	**604**	**223**	--	--
<10 U	**13.7**	**14.5**	**38.3**	<10 U	**605**	**220**	--	--
5.39	**0.345**	**0.447**	**2.2**	**0.11 J**	**0.29**	**<0.21 U**	**<0.21 U**	**6.6**
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<5.0 U	--	--	--	<5.0 U	<5.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<10 U	--	--	--	<10 U	<10 U
--	--	--	<5.0 U	--	--	--	<5.0 U	<5.0 U
--	--	--	<10 U	--	--	--	<10 U	<10 U
--	--	--	<0.50 U	--	--	--	<0.50 U	<0.50 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<2.0 U	--	--	--	<2.0 U	<2.0 U
--	--	--	<2.0 U	--	--	--	<2.0 U	<2.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<2.0 U	--	--	--	<2.0 U	<2.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<5.0 U	--	--	--	<5.0 U	<5.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	**0.44 J**	<1.0 U

GM-18D N Deep 10/28/2015 GM-18D_20151028	GM-38D N Deep 10/14/2015 GM-38D_20151014	GM-39DA N Deep 10/14/2015 GM-39DA_20151014	GM-74D N Deep 10/16/2015 GM-74D_20151016	GM-79D N Deep 10/28/2015 GM-79D_20151028	GM-79I N Deep 10/28/2015 GM-79I_20151028	BPOW 1-1 N Deep 11/2/2015 BPOW1-1_20151102	BPOW 1-2 N Deep 11/2/2015 BPOW1-2_20151102	BPOW 1-3 N Deep 2 11/3/2015 BPOW1-3_20151103
--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--
5.0	**1.2**	**2.0**	**1.8 J**	**1.9**	**2.2**	**<0.20 U**	**<0.20 U**	**<0.22 U**
<1.0 U	**0.53 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.38 J**	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	**0.94 J**	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**0.92 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**1.0**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**0.48 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**0.24 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**0.63 J**	<1.0 U	<1.0 U	**0.47 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**6.7**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U

BPOW 1-4 N Deep 2 12/4/2015 BPOW 1-4_20151204	BPOW 2-1 N Deep 2 9/28/2015 BPOW 2-1_20150928	BPOW 2-2 N Deep 2 9/28/2015 BPOW 2-2_20150928	BPOW 2-3 N Deep 2 9/29/2015 BPOW 2-3_20150929	BPOW 3-1 N Deep 2 11/6/2015 BPOW3-1_20151106	BPOW 3-2 N Deep 2 11/6/2015 BPOW3-2_20151106	BPOW 3-3 N Deep 2 11/4/2015 BPOW 3-3_20151104	GM-15D2 N Deep 2 10/5/2015 GM-15D2_20151005	GM-21D2 N Deep 2 10/22/2015 GM-21D2
--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--
<0.21 U	**<0.22 U**	**<0.22 U**	**0.97**	**0.24**	**1.3**	**1.8**	**1.2**	**7.8**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**2.7**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	<5.0 UJ	<5.0 UJ	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	**1.0 J**	**5.3**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.31 J**	**10.4**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.85 J**	**25.0**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.66 J**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<10 U	<10 UJ	<10 UJ	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<5.0 U	<5.0 UJ	<5.0 UJ	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<10 U	<10 UJ	<10 UJ	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<0.50 U	<0.50 UJ	<0.50 UJ	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 UJ	<2.0 UJ	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<2.0 U	<2.0 UJ	<2.0 UJ	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.28 J**	**0.61 J**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.30 J**	**30.0**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 UJ	<2.0 UJ	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	<5.0 UJ	<5.0 UJ	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**5.4**	**8.8**

GM-33D2 N Deep 2 10/26/2015 GM-33D2_20151026	GM-34D N Deep 2 10/23/2015 GM-34D	GM-34D2 N Deep 2 10/23/2015 GM-34D2	GM-35D2 N Deep 2 10/27/2015 GM-35D2_20151027	GM-35D2 FD Deep 2 10/27/2015 REP102715PP	GM-38D2 N Deep 2 10/14/2015 GM-38D2_20151014	GM-39DB N Deep 2 12/11/2015 GM-39DB_20151211	GM-73D N Deep 2 10/23/2015 GM-73D	GM-73D2 N Deep 2 10/22/2015 GM-73D2_20151022	GM-73D2 FD Deep 2 10/22/2015 REP102215PP	GM-74D2 N Deep 2 10/16/2015 GM-74D2_20151016
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3.7	**7.0**	**7.1**	**3.3**	**3.4**	**1.6**	**3.22**	**3.3**	**2.1 J**	**7.0 J**	**<0.21 U**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**1.2**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**2.9**	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
5.5	**8.5**	**1.7 J**	**0.67 J**	**0.59 J**	**1.2 J**	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	**5.9**	**0.66 J**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**0.61 J**	**0.23 J**	<1.0 U	<1.0 U	**3.3**	<1.0 U	<1.0 U	**0.42 J**	**10.1 J**	**0.43 J**
<1.0 U	**3.0**	**0.72 J**	<1.0 U	<1.0 U	**1.7**	<1.0 U	<1.0 U	**0.60 J**	**24.0 J**	**0.67 J**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.88 J**	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**0.50 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.49 J**	<1.0 U	<1.0 U	**0.26 J**	**0.68 J**	**0.24 J**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	**8.0**	**2.1**	<1.0 U	<1.0 U	**1.3**	<1.0 U	<1.0 U	**0.51 J**	**26.1 J**	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
3.8	**9.0**	**9.0**	**6.0**	**6.3**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**1.7 J**	**8.4 J**	**3.9**

GM-75D2 N Deep 2 10/26/2015 GM-75D2_20151026	GM-78D N Deep 2 10/30/2015 GM-78D_20151030	GM-78D2 N Deep 2 10/30/2015 GM-78D2_20151030	MW-3-1 N Deep 2 11/11/2015 MW-3-1_20151111	GM-73D3 N Deep 3 10/27/2015 GM-73D3	GM-74D3 N Deep 3 10/22/2015 GM-74D3	BPOW 1-6 N Deep 3 11/5/2015 BPOW 1-6_20151105	BPOW 3-4 N Deep 3 12/11/2015 BPOW3-4_20151211	BPOW 4-1R N Deep 3 11/13/2015 BPOW 4-1R_20151113	BPOW 4-2R N Deep 3 11/12/2015 BPOW 4-2R_20151112
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2.9	**4.5**	**3.9**	**0.75**	**0.35**	**1.2**	**<0.21 U**	**1.33**	**0.59**	**0.46**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.64 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	**0.53 J**	<5.0 U	**0.79 J**	<5.0 U	<5.0 U	**14.0**	**11.2**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.68 J**	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**2.9**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**1.6**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U	<10 U
<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U	<0.50 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**1.0**	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.29 J**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**1.1**	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**4.8**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.91 J**	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U	<2.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U	<5.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
1.2	<1.0 U	<1.0 U	**11.3**	**0.79 J**	**3.3**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U

VOCs	TRG	Toluene	108-88-3	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	trans-1,2-Dichloroethene	156-60-5	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	trans-1,3-Dichloropropene	10061-02-6	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
VOCs	TRG	Trichloroethene	79-01-6	ug/l	N	<1.0 U	**6.5**	**0.92 J**	**0.43 J**	**1.0**
VOCs	TRG	Vinyl chloride	75-01-4	ug/l	N	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
		TVOC		**ug/l**	**N**	**0**	**6.88**	**6.42**	**4.03**	**3**
VOCs	TIC	Total VOC TICs	ARC-TVOCTICs	ug/l	N	0	0	0	0	0

ections are boldfaced

Shallow	TVOC	0-6.88
	1,4-dioxane	0-5.5
Deep	TVOC	0-152.64
	1,4-dioxane	0-6.6
Deep 2	TVOC	0-448.61
	1,4-dioxane	0-7.8
Deep 3	TVOC	0-85.72
	1,4-dioxane	0-1.33

--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
--	--	--	**1.2**	--	--	--	**0.33 J**	**1.1**
--	--	--	<1.0 U	--	--	--	<1.0 U	<1.0 U
5.39	**0.345**	**0.447**	**3.4**	**0.11**	**0.29**	**0**	**0.77**	**7.7**
--	--	--	0	--	--	--	0	0

<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
0.41 J	**140**	**3.3**	**1.3**	**19.7**	<1.0 U	**1.1**	**0.23 J**	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
5.41	**152.64**	**5.3**	**3.1**	**22.07**	**2.2**	**1.48**	**0.23**	**0**
0	0	0	0	0	0	0	0	0

<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**9.0**	**159**
<1.0 U	<1.0 UJ	<1.0 UJ	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
0	**0**	**0**	**0.97**	**0.24**	**1.3**	**1.8**	**18.34**	**250.27**
0	0	0	0	0	0	0	0	0

<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
17.5	**412 D**	**157**	**63.3**	**62.6**	**148**	**37.6**	**9.1**	**42.0 J**	**169 J**	**7.2**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**0.20 J**	<1.0 U
30.5	**448.61**	**177.85**	**73.27**	**72.89**	**158.79**	**40.82**	**12.4**	**47.59**	**255.16**	**13.1**
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
18.7	**3.3**	**1.4**	**58.4**	**1.7**	**5.5**	<1.0 U	**80.7**	**1.0**	**1.5**
<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	**5.2**	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U	<1.0 U
22.8	**7.8**	**5.3**	**86.41**	**2.84**	**10.79**	**0**	**85.72**	**15.59**	**13.16**
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Range of TVOCs and 1,4-dioxane in samples collected in Second Quarter 2016	
Hydrogeologic Zone	**Range of TVOCs (µg/L)**
Shallow	ND - 6.6
Intermediate	ND - 49.0
Deep	ND - 160
Deep 2	ND - 460
Deep 3	ND - 67.0

Range of 1,4-dioxane (µg/L)
ND - 7.34
ND - 4.2
ND - 8.63
ND - 10.9
ND - 4.54