Table 1
December 2013 Vertical Aquifer Sampling Analytical Results
Haskell Lake Area Groundwater Investigation
Lac du Flambeau Band of Lake Superior Chippewa Indians

				Sample ID	VAS-08 25FT		VAS-08 40FT		VAS-08 55FT		VAS-08 61FT		VAS-11 10FT		VAS-11 25FT		VAS-11 40FT		VAS-11 D 40FT		VAS-11 55FT		EB-1		TRIP BLANK	
				Sample Collection Depth	25 ft		40 ft bgs		55 ft bgs		61 ft		10 ft		25 ft		40 ft bgs				55 ft bgs		NA		NA	
				Collect Date	12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013		12/2/2013		12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013				12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013	
Method	**Parameter**	**Units**	**ES**	**PAL**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**
Metals																										
6010B	Cadmium	µg/L	**5**	**0.5**	NA	--	<5.0	--	<5.0	--	NA	--	NA	--	NA	--	<5.0	--	<5.0	--	**6.9**	--	NA	--	NA	--
6010B	Cadmium,Dissolved	µg/L	**5**	**0.5**	NA	--	<5.0	--	<5.0	--	NA	--	NA	--	NA	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	NA	--	NA	--
6010B	Lead	µg/L	**15**	**1.5**	NA	--	**44**	B	**79**	B	NA	--	NA	--	NA	--	**9.4**	--	**7.6**	--	**59**	B	NA	--	NA	--
6010B	Lead,Dissolved	µg/L	**15**	**1.5**	NA	--	<5.0	--	<5.0	--	NA	--	NA	--	NA	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	NA	--	NA	--
GRO/DRO																										
GROWM/8015M	TPH (GC/FID) Low Fraction	µg/L	--	--	NA	--	1,300	--	2,400	--	NA	--	NA	--	NA	--	3,800	--	3,800	--	2,100	--	NA	--	NA	--
DROWM/8015M	TPH (GC/FID) High Fraction	µg/L	--	--	NA	--	270	--	320	--	NA	--	NA	--	NA	--	820	--	620	--	200	--	NA	--	NA	--
VOCs																										
8260B	Acetone	µg/L	**9,000**	**1,800**	<1,200	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	J4
8260B	Acrolein	µg/L	--	--	<1,200	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--
8260B	Acrylonitrile	µg/L	--	--	<250	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--
8260B	Allyl chloride	µg/L	--	--	<120	--	<50	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	Benzene	µg/L	**5**	**0.5**	**9,100**	--	**59**	--	**43**	--	**27**	--	**22**	--	**230**	--	**1,200**	--	**1,200**	--	**990**	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Bromobenzene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Bromodichloromethane	µg/L	**0.6**	**0.06**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Bromoform	µg/L	**4.4**	**0.44**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Bromomethane	µg/L	**10**	**1**	<1,200	--	<25	--	<50	--	<5.0	--	<5.0	--	<25	--	<100	--	<100	--	<100	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	n-Butylbenzene	µg/L	--	--	<25	--	6.1	--	6.4	--	2.9	--	<1.0	--	<1.0	--	1.2	--	1.1	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	sec-Butylbenzene	µg/L	--	--	<25	--	2.2	--	2.5	--	1.2	--	<1.0	--	<1.0	--	1.3	--	1.3	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	tert-Butylbenzene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Carbon tetrachloride	µg/L	**5**	**0.5**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Chlorobenzene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Chlorodibromomethane	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Chloroethane	µg/L	**400**	**80**	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	2-Chloroethyl vinyl ether	µg/L	--	--	<1,200	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	J6	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--	<50	--
8260B	Chloroform	µg/L	**6**	**0.6**	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	Chloromethane	µg/L	**30**	**3**	<62	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--
8260B	2-Chlorotoluene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	4-Chlorotoluene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,2-Dibromo-3-Chloropropane	µg/L	**0.2**	**0.02**	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	1,2-Dibromoethane	µg/L	**0.05**	**0.005**	**25**	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Dibromomethane	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,2-Dichlorobenzene	µg/L	**600**	**60**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,3-Dichlorobenzene	µg/L	**600**	**120**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,4-Dichlorobenzene	µg/L	**75**	**15**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Dichlorodifluoromethane	µg/L	**1,000**	**200**	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	Dichlorofluoromethane	µg/L	--	--	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	1,1-Dichloroethane	µg/L	**850**	**85**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,2-Dichloroethane	µg/L	**5**	**0.5**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	**1.9**	--	**1.6**	--	**4.2**	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1-Dichloroethene	µg/L	**7**	**0.7**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	**70**	**7**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	**100**	**20**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,2-Dichloropropane	µg/L	**5**	**0.5**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1-Dichloropropene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,3-Dichloropropane	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--

Table 1
December 2013 Vertical Aquifer Sampling Analytical Results
Haskell Lake Area Groundwater Investigation
Lac du Flambeau Band of Lake Superior Chippewa Indians

				Sample ID	VAS-08 25FT		VAS-08 40FT		VAS-08 55FT		VAS-08 61FT		VAS-11 10FT		VAS-11 25FT		VAS-11 40FT		VAS-11 D 40FT		VAS-11 55FT		EB-1		TRIP BLANK	
				Sample Collection Depth	25 ft		40 ft bgs		55 ft bgs		61 ft		10 ft		25 ft		40 ft bgs				55 ft bgs		NA		NA	
				Collect Date	12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013		12/2/2013		12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013				12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013	
Method	**Parameter**	**Units**	**ES**	**PAL**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**
8260B	cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	**0.4**	**0.04**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	**0.4**	**0.04**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	2,2-Dichloropropane	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Di-isopropyl ether	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Ethylbenzene	µg/L	**700**	**140**	**3,000**	--	80	--	97	--	55	--	3.3	--	2.7	--	31	--	30	--	10	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Ethyl ether	µg/L	**1,000**	**100**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Hexachloro-1,3-butadiene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Isopropylbenzene	µg/L	--	--	83	--	5.9	--	7.4	--	4.0	--	<1.0	--	2.7	--	14	--	14	--	8.5	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	p-Isopropyltoluene	µg/L	--	--	<25	--	1.1	--	1.1	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	2-Butanone (MEK)	µg/L	**4,000**	**800**	<250	--	<10	--	10	--	<10	--	<10	--	<10	--	22	--	21	--	<10	--	<10	--	<10	--
8260B	Methylene Chloride	µg/L	**5**	**0.5**	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	2-Hexanone	µg/L	--	--	<250	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--
8260B	4-Methyl-2-pentanone (MIBK)	µg/L	**500**	**50**	<250	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--	<10	--
8260B	Methyl tert-butyl ether	µg/L	**60**	**12**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	3.6	--	2.8	--	8.8	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Naphthalene	µg/L	**100**	**10**	**550**	--	**23**	--	**31**	--	**23**	--	<5.0	--	**11**	--	**58**	--	**62**	--	**12**	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	n-Propylbenzene	µg/L	--	--	220	--	20	--	25	--	13	--	1.4	--	5.6	--	29	--	29	--	14	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Styrene	µg/L	**100**	**10**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1,1,2-Tetrachloroethane	µg/L	**70**	**7**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	**0.2**	**0.02**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1,2-Trichlorotrifluoroethane	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Tetrachloroethene	µg/L	**5**	**0.5**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Tetrahydrofuran	µg/L	**50**	**10**	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	Toluene	µg/L	**800**	**160**	**20,000**	--	**180**	--	**460**	--	160	--	6.3	--	<5.0	--	21	--	19	--	19	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	1,2,3-Trichlorobenzene	µg/L	--	--	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	**70**	**14**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1,1-Trichloroethane	µg/L	**200**	**40**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,1,2-Trichloroethane	µg/L	**5**	**0.5**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Trichloroethene	µg/L	**5**	**0.5**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Trichlorofluoromethane	µg/L	--	--	<120	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--	<5.0	--
8260B	1,2,3-Trichloropropane	µg/L	--	--	<62	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--	<2.5	--
8260B	1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	--	--	400	--	30	--	36	--	20	--	2.1	--	7.4	--	44	--	43	--	16	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	--	--	**1,600**	--	**130**	--	**160**	--	87	--	10	--	35	--	**180**	--	**180**	--	43	--	1.1	--	<1.0	--
8260B	1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	--	--	**450**	--	38	--	47	--	23	--	2.6	--	5.3	--	31	--	30	--	6.6	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Trimethylbenzenes (1,2,4- and 1,3,5- combined)	µg/L	**480**	**96**	**2,050**	--	**168**	--	**207**	--	**110**	--	13	--	40	--	**211**	--	**210**	--	50	--	1.1	--	<1.0	--
8260B	Vinyl chloride	µg/L	**0.2**	**0.02**	<25	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--	<1.0	--
8260B	Xylenes, Total	µg/L	**2,000**	**400**	**12,000**	--	380	--	**470**	--	260	--	29	--	140	--	**890**	--	**1,000**	--	260	--	<3.0	--	<3.0	--
PAHs																										
8270 C-SIM	Anthracene	µg/L	**3,000**	**600**	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Acenaphthene	µg/L	--	--	0.16	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Acenaphthylene	µg/L	--	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Benzo(a)anthracene	µg/L	--	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Benzo(a)pyrene	µg/L	**0.2**	**0.02**	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Benzo(b)fluoranthene	µg/L	**0.2**	**0.02**	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	**0.066**	--	<0.050	--	<0.050	--	**0.051**	--	**0.06**	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Benzo(g,h,i)perylene	µg/L	--	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Benzo(k)fluoranthene	µg/L	--	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--

Table 1
December 2013 Vertical Aquifer Sampling Analytical Results
Haskell Lake Area Groundwater Investigation
Lac du Flambeau Band of Lake Superior Chippewa Indians

				Sample ID	VAS-08 25FT		VAS-08 40FT		VAS-08 55FT		VAS-08 61FT		VAS-11 10FT		VAS-11 25FT		VAS-11 40FT		VAS-11 D 40FT		VAS-11 55FT		EB-1		TRIP BLANK	
				Sample Collection Depth	25 ft		40 ft bgs		55 ft bgs		61 ft		10 ft		25 ft		40 ft bgs				55 ft bgs		NA		NA	
				Collect Date	12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013		12/2/2013		12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013				12/3/2013		12/3/2013		12/3/2013	
Method	**Parameter**	**Units**	**ES**	**PAL**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**	**Value**	**Qual**
8270 C-SIM	Chrysene	µg/L	**0.2**	**0.02**	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Dibenz(a,h)anthracene	µg/L	--	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Fluoranthene	µg/L	**400**	**80**	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	0.12	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Fluorene	µg/L	**400**	**80**	0.12	--	<0.050	--	0.052	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	µg/L	--	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Naphthalene	µg/L	**100**	**10**	**310**	--	8.5	--	**19**	--	**14**	--	1.1	--	6.3	--	**45**	--	**41**	--	7.8	--	<0.25	--	NA	--
8270 C-SIM	Phenanthrene	µg/L	--	--	0.1	--	0.059	--	0.094	--	0.088	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	Pyrene	µg/L	**250**	**50**	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	0.053	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	<0.050	--	NA	--
8270 C-SIM	1-Methylnaphthalene	µg/L	--	--	44	--	3.7	--	8.4	--	5.2	--	0.27	--	0.9	--	4.7	--	4.2	--	2.1	--	<0.25	--	NA	--
8270 C-SIM	2-Methylnaphthalene	µg/L	--	--	86	--	7.3	--	17	--	10	--	0.47	--	0.93	--	4.6	--	4.2	--	2.0	--	<0.25	--	NA	--
8270 C-SIM	2-Chloronaphthalene	µg/L	--	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	<0.25	--	NA	--
PCBs																										
8082 A	PCB 1016	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--
8082 A	PCB 1221	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--
8082 A	PCB 1232	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--
8082 A	PCB 1242	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--
8082 A	PCB 1248	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--
8082 A	PCB 1254	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	--	<0.50	--	<0.50	--	NA	--	NA	--
8082 A	PCB 1260	µg/L	**0.03**	**0.003**	NA	--	<0.50	J3	<0.50	J3	NA	--	NA	--	NA	--	<0.50	J3	<0.50	J3	<0.50	J3	NA	--	NA	--

Notes:

Bold = Exceeds PAL
Bold and Shaded = Exceeds ES
DRO = Diesel Range Organics
GRO = Gasoline Range Organics
ES = NR 140.10 Enforcement Standard, Public Health Groundwater Quality Standards, WDNR January 2012
ft bgs = feet below ground surface
µg/L = Micrograms per liter
NA = Not analyzed
PAHs = Polycyclic Aromatic Hydrocarbons
PAL = NR 140.10 Preventative Action Limit, Public Health Groundwater Quality Standards, WDNR January 2012
PCB = Polychlorinated biphenyl
VOCs = Volatile Organic Compounds
WDNR = Wisconsin Department of Natural Resources
-- = Not available/Not applicable

Qualifiers:

J1 Surrogate recovery limits have been exceeded; values are outside upper control limits
J6 The sample matrix interfered with the ability to make any accurate determination; spike value is low
B (EPA) - The indicated compound was found in the associated method blank as well as the laboratory sample.
J3 The associated batch QC was outside the established quality control range for precision.
J4 The associated batch QC was outside the established quality control range for accuracy.

EPA-R5-2017-010506_0002382