HASTINGS DISTRICT COUNCIL

OTHER SAMPLING RESULTS

		Total Combined Flows				Industrial Flows				Total Combined Flows					Industrial Flows			
	Units	28/02/2018	23/02/2018	24/02/2018		22/02/2018	23/02/2018	24/02/2018		5/03/2018	6/03/2018	7/03/2018	8/03/2018		5/03/2018	6/03/2018	7/03/2018	8/03/2018
Phenols																		
Total Phenols	g/m3	0.15	0.11	0.06		0.26	0.29	0.24		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2		< 0.2	< 0.2	0.2	0.2
Organonitro&phosphorus Pesticides Screen in MR Water Liq/liq																		
Acetochlor	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Alachlor	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0010		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0010	< 0.0010
Atrazine	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Atrazine-desethyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Atrazine-desisopropyl	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Azaconazole	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Azinphos-methyl	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Benalaxyl	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Bitertanol	g/m3	< 0.017	-	-		-	-	-		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Bromacil	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Bromopropylate	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Butachlor	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Captan	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Carbaryl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Carbofuran	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Chlorfluazuron	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Chlorothalonil	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Chlorpyrifos	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Chlorpyrifos-methyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Chlortoluron	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Cyanazine	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Cyfluthrin	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.003		< 0.0005	< 0.0005	< 0.003	< 0.003
Cyhalothrin	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Cypermethrin	g/m3	< 0.009	< 0.009	< 0.009		< 0.009	< 0.009	< 0.009		< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.005		< 0.0009	< 0.0009	< 0.005	< 0.005
Deltamethrin (including Tralomethrin)	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Diazinon	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Dichlofluanid	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Dichloran	g/m3	< 0.009	< 0.009	< 0.009		< 0.009	< 0.009	< 0.009		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.005		< 0.002	< 0.002	< 0.005	< 0.005
Dichlorvos	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.002		< 0.0007	< 0.0007	< 0.002	< 0.002
Difenoconazole	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.003		< 0.0007	< 0.0007	< 0.003	< 0.003
Dimethoate	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Diphenylamine	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Diuron	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Fenpropimorph	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Fluazifop-butyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Fluometuron	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Flusilazole	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Fluvalinate	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0015		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0015	< 0.0015
Furalaxyl	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Haloxyfop-methyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Hexaconazole	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Hexazinone	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
IPBC (3-Iodo-2-propynyl-n-butylcarbamate)	g/m3	< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.010		< 0.002	< 0.002	< 0.010	< 0.010
Kresoxim-methyl	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Linuron	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Malathion	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Metalaxyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Metolachlor	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0010		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0010	< 0.0010
Metribuzin	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Molinate	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Myclobutanil	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Naled	g/m3	< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.010		< 0.002	< 0.002	< 0.010	< 0.010
Norflurazon	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Oxadiazon	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Oxyfluorfen	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Paclobutrazol	g/m3	< 0.09	-	-		-	-	-		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Parathion-ethyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Parathion-methyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Pendimethalin	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Permethrin	g/m3	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010		< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	0.0018	< 0.0006		< 0.0002	< 0.0002	0.0036	< 0.0006
Pirimicarb	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Pirimiphos-methyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Prochloraz	g/m3	< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.010		< 0.002	< 0.002	< 0.010	< 0.010
Procymidone	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Prometryn	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010

HASTINGS DISTRICT COUNCIL

OTHER SAMPLING RESULTS

Propachlor	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Propanil	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.004		< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.004
Propazine	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Propiconazole	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0015		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0015	< 0.0015
Pyriproxyfen	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Quizalofop-ethyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Simazine	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Simetryn	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Sulfentrazone	g/m3	< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.010		< 0.002	< 0.002	< 0.010	< 0.010
TCMTB [2-(thiocyanomethylthio)benzothiaz	g/m3	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	< 0.004		< 0.0007	< 0.0007	< 0.004	< 0.004
Tebuconazole	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Terbacil	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Terbufos	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Terbumeton	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Terbuthylazine	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Terbuthylazine-desethyl	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Terbutryn	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Thiabendazole	g/m3	< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.017	< 0.017	< 0.017		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.010		< 0.002	< 0.002	< 0.010	< 0.010
Thiobencarb	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Tolylfluanid	g/m3	< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0017	< 0.0017	< 0.0017		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0010	< 0.0010
Triazophos	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Trifluralin	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Vinclozolin	g/m3	< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.002		< 0.0004	< 0.0004	< 0.002	< 0.002
Pentachlorophenol Trace in Water by GC-ECD																			
Pentachlorophenol (PCP)	g/m3	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005		< 0.000010	0.000028	0.000025	< 0.000010		< 0.000010	0.000049	< 0.000010	< 0.000010
2,3,4,6-Tetrachlorophenol (TCP)	g/m3	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005		< 0.000010	< 0.000010	< 0.000010	< 0.000010		< 0.000010	< 0.000010	< 0.000010	< 0.000010
Haloethers in SVOC Water Samples by GC-MS																			
Bis(2-chloroethoxy) methane	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Bis(2-chloroethyl)ether	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Bis(2-chloroisopropyl)ether	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
4-Bromophenyl phenyl ether	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
4-Chlorophenyl phenyl ether	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Nitrogen containing compounds in SVOC Water Samples by GC-MS																			
2,4-Dinitrotoluene	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
2,6-Dinitrotoluene	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Nitrobenzene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
N-Nitrosodi-n-propylamine	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
N-Nitrosodiphenylamine + Diphenylamine	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Organochlorine Pesticides in SVOC Water Samples by GC-MS																			
Aldrin	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
alpha-BHC	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
beta-BHC	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
delta-BHC	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
gamma-BHC (Lindane)	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
4,4'-DDD	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
4,4'-DDE	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
4,4'-DDT	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Dieldrin	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Endosulfan I	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Endosulfan II	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Endosulfan sulfate	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Endrin	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Endrin ketone	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Heptachlor	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Heptachlor epoxide	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Hexachlorobenzene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in SVOC Water Samples by GC-MS																			
Acenaphthene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Acenaphthylene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Anthracene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Benzo[a]anthracene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Benzo[a]pyrene (BAP)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Benzo[b]fluoranthene + Benzo[j]fluoranthen	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Benzo[g,h,i]perylene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Benzo[k]fluoranthene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
1&2-Chloronaphthalene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Chrysene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005

HASTINGS DISTRICT COUNCIL

OTHER SAMPLING RESULTS

Dibenzo[a,h]anthracene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Fluoranthene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Fluorene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
2-Methylnaphthalene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Naphthalene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Phenanthrene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Pyrene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Phenols in SVOC Water Samples by GC-MS																		
4-Chloro-3-methylphenol	g/m3	0.036	0.057	0.03		0.07	0.11	0.15		0.16	0.05	0.04	0.03		0.13	0.06	0.14	0.13
2-Chlorophenol	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
2,4-Dichlorophenol	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
2,4-Dimethylphenol	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	0.012		< 0.010	< 0.010	< 0.010	0.01
3 & 4-Methylphenol (m- + p-cresol)	g/m3	0.12	0.3	0.18		0.58	0.38	0.21		0.28	0.2	0.05	0.03		0.38	0.22	0.11	0.11
2-Methylphenol (o-Cresol)	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
2-Nitrophenol	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Pentachlorophenol (PCP)	g/m3	< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2
Phenol	g/m3	0.06	0.044	0.031		0.104	0.097	0.095		< 0.02	0.03	0.03	0.05		0.06	0.03	0.04	0.03
2,4,5-Trichlorophenol	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
2,4,6-Trichlorophenol	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Plasticisers in SVOC Water Samples by GC-MS																		
Bis(2-ethylhexyl)phthalate	g/m3	< 0.03	< 0.03	< 0.03		< 0.03	< 0.03	< 0.03		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
Butylbenzylphthalate	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Di(2-ethylhexyl)adipate	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Diethylphthalate	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Dimethylphthalate	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Di-n-butylphthalate	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Di-n-octylphthalate	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Other Halogenated compounds in SVOC Water Samples by GC-MS																		
1,2-Dichlorobenzene	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
1,3-Dichlorobenzene	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
1,4-Dichlorobenzene	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Hexachlorobutadiene	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Hexachloroethane	g/m3	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
1,2,4-Trichlorobenzene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Other compounds in SVOC Water Samples by GC-MS																		
Benzyl alcohol	g/m3	< 0.05	< 0.05	< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05		< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
Carbazole	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Dibenzofuran	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Isophorone	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010		< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
BTEX in VOC Water by Headspace GC-MS																		
Benzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Ethylbenzene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Toluene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		0.005	< 0.003	0.004	< 0.003		0.004	0.004	0.003	0.003
m&p-Xylene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
o-Xylene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Halogenated Aliphatics in VOC Water by Headspace GC-MS																		
Bromomethane (Methyl Bromide)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Carbon tetrachloride	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Chloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Chloromethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2-Dibromo-3-chloropropane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2-Dibromoethane (ethylene dibromide, ED	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Dibromomethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Dichlorodifluoromethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1-Dichloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2-Dichloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1-Dichloroethene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
cis-1,2-Dichloroethene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
trans-1,2-Dichloroethene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Dichloromethane (methylene chloride)	g/m3	< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
1,2-Dichloropropane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,3-Dichloropropane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1-Dichloropropene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
cis-1,3-Dichloropropene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005

HASTINGS DISTRICT COUNCIL

OTHER SAMPLING RESULTS

trans-1,3-Dichloropropene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Hexachlorobutadiene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1,1,2-Tetrachloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1,2,2-Tetrachloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Tetrachloroethene (tetrachloroethylene)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1,1-Trichloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1,2-Trichloroethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Trichloroethene (trichloroethylene)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Trichlorofluoromethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2,3-Trichloropropane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,1,2-Trichlorotrifluoroethane (Freon 113)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Vinyl chloride	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Haloaromatics in VOC Water by Headspace GC-MS																		
Bromobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Chlorobenzene (monochlorobenzene)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
2-Chlorotoluene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2-Dichlorobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,3-Dichlorobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,4-Dichlorobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
4-Chlorotoluene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2,3-Trichlorobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,2,4-Trichlorobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,3,5-Trichlorobenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Monoaromatic Hydrocarbons in VOC Water by Headspace GC-MS																		
n-Butylbenzene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
tert-Butylbenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
4-Isopropyltoluene (p-Cymene)	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Isopropylbenzene (Cumene)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
n-Propylbenzene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
sec-Butylbenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Styrene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
1,2,4-Trimethylbenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
1,3,5-Trimethylbenzene	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Ketones in VOC Water by Headspace GC-MS																		
Acetone	g/m3	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
2-Butanone (MEK)	g/m3	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Methyl tert-butylether (MTBE)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
4-Methylpentan-2-one (MIBK)	g/m3	< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10		< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
Trihalomethanes in VOC Water by Headspace GC-MS																		
Bromodichloromethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Bromoform (tribromomethane)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Chloroform (Trichloromethane)	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Dibromochloromethane	g/m3	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
Other VOC in Water by Headspace GC-MS																		
Carbon disulphide	g/m3	0.067	0.193	0.17		0.171	0.3	0.25		0.189	0.039	0.149	0.37		0.125	0.099	0.168	0.3
Naphthalene	g/m3	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005