



APPENDIX 8-3

SCREENED LABORATORY SURFACE WATER QUALITY RESULTS



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland



Arna chomhchistiú ag
an Aontas Eorpach
Co-funded by the
European Union



Tionól Reigiúnach
Oirthir agus Lár-Tíre
Eastern and Midland
Regional Assembly



Fáilte
Ireland



Comhairle Contae
Ros Comáin
Roscommon
County Council



The Hodson Bay Waterfront Park Project is co-funded by the Government of Ireland and the European Union through the EU Just Transition Fund

Notes	
nt	not tested
nc	no criteria
*	LODs with x2 and x3 dilution

		no criteria						Sample ID																					
		LODs with x2 and x3 dilution						Round		SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04
								Sample Type		SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
								Sampled Date		18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	07/04/2026	07/04/2026	07/04/2026	07/04/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026		
Test	Units	DWS	Minimum (results above detection limit)	Mean	Maximum	No. of Samples	No. of DWS Exceedances	LOD																					
Physicochemical																													
pH	pH units	> 6.5 and < 9.5	7.9	8.2	8.5	16	0	<0.01	8.1	8.07	8.14	7.94	8.09	8.42	8.14	7.91	8.14	8.21	8.2	8.29	8.14	8.3	8.49	7.92					
Electrical Conductivity @25C	µS/cm	2500	327	362	421	16	0	<2	331	327	332	331	364	376	349	356	375	360	362	363	392	369	421	389					
Total Suspended Solids	mg/l	nc	15	30	49	16	0	<10	<10	<10	<10	<10	28	15	31	26	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	49					
Turbidity	NTU	nc	1.8	8.6	21	16	0	<0.1	2.8	4.3	3.5	4.6	17.9	8.9	21.3	21	4.1	6.2	2.8	9.6	1.8	8.2	3.7	17.4					
BOD (Settled)	mg/l	nc	0	-	0	16	0	<1, <2, <3*	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<2	<2	<2	<2	<3	<2	<2	<2	<3					
COD (Settled)	mg/l	nc	22	31	43	16	0	<7	39	37	34	36	35	43	31	30	28	27	29	31	23	22	24	31					
Total Organic Carbon	mg/l	nc	8.0	11	13	16	0	<2	12	13	12	13	11	11	12	11	9	9	10	10	8	9	9	11					
Dissolved Organic Carbon	mg/l	nc	9.0	11	12	16	0	<2	12	12	12	12	9	12	10	12	10	10	10	10	9	9	9	11					
Total Alkalinity as CaCO3	mg/l	nc	134	161	198	16	0	<1	136	136	140	134	154	156	162	158	180	156	184	160	188	168	176	198					
Nutrients																													
Ortho Phosphate as P	mg/l	nc	0.03	0.04	0.05	16	0	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					
Nitrate as N	mg/l	50	0.24	0.58	0.89	16	0	<0.05	0.39	0.41	0.39	0.36	0.66	0.73	0.72	0.69	0.74	0.86	0.89	0.68	0.24	0.66	0.57	0.32					
Nitrite as N	mg/l	0.5	0.007	0.009	0.01	16	0	<0.006	0.009	0.009	0.009	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	0.011	0.01	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006					
Ammoniacal Nitrogen as N	mg/l	0.5	0.03	0.04	0.05	16	0	<0.03	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04					
Total Oxidised Nitrogen as N	mg/l	50.5	0.20	0.59	0.90	16	0	<0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	0.2	0.7	0.6	0.3	0.4					
Total Nitrogen	mg/l	nc	1.3	1.8	2.4	16	0	<0.5	1.6	1.3	1.5	1.4	2.1	1.9	1.9	2.2	1.7	1.9	1.8	1.7	1.5	1.6	1.8	2.4					
Ions, Anions and Inorganics																													
Chloride	mg/l	250	13	16	34	16	0	<0.3	15.3	15.4	16.3	15.4	15.2	14.8	15.2	14.5	14.3	13.5	14.1	13.4	14	15.8	33.6	13.4					
Total Cyanide	mg/l	0.05	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
Fluoride	mg/l	1.5	1.9	1.9	1.9	16	1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
Sulphate as SO4	mg/l	250	8.1	11	14	16	0	<0.5	13.6	13.6	13.4	13.4	11.8	11.9	11.5	11.4	10.8	10.9	11	10.4	10	10	10	8.1					
Sulphide	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10					
Metals																													
Dissolved Arsenic	µg/l	10	3.1	3.4	3.6	16	0	<2.5	3.1	3.6	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5					
Dissolved Barium	µg/l	nc	34	37	41	16	0	<3	39	39	39	39	34	35	34	34	35	37	38	37	39	34	35	41					
Dissolved Beryllium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<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	<0.5	<0.5	<0.5					
Dissolved Boron	µg/l	1500	19	22	27	16	0	<12	27	19	21	22	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12					
Dissolved Cadmium	µg/l	5	0	-	0	16	0	<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	<0.5	<0.5	<0.5					
Dissolved Calcium	mg/l	nc	52	60	70	16	0	<0.2	52.4	51.8	52.2	52.1	58.8	59.3	56.1	57.2	63.9	63.8	63.5	63.1	69.8	63.5	65.6	70.3					
Total Dissolved Chromium	µg/l	25	0	-	0	16	0	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5					
Dissolved Copper	µg/l	40	0	-	0	16	0	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7					
Dissolved Lead	µg/l	5	0	-	0	16	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5					
Dissolved Magnesium	mg/l	nc	3.8	4.1	4.5	16	0	<0.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4	4	3.8	3.9	4.3	4.3	4.2	4.5	4.2	4.5	4.3	4.5					
Dissolved Mercury	µg/l	1	0	-	0	16	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
Dissolved Nickel	µg/l	20	0	-	0	16	0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
Dissolved Potassium	mg/l	nc	1.6	2.0	2.3	16	0	<0.1	2.3	2.2	2.2	2.3	2	2	2	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	1.6					
Dissolved Selenium	µg/l	20	0	-	0	16	0	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3					
Dissolved Sodium	mg/l	200	7.7	9.1	19	16	0	<0.1	8.8	8.6	9	8.7	8.4	8.3	8.4	8	8	7.8	8	7.7	9.2	9.8	19	8.6					
Dissolved Vanadium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5					
Dissolved Zinc	µg/l	300	3.0	6.1	22	16	0	<3	<3	<3	3	3	<3	4	22	4	<3	4	<3	3	<3	<3	<3	<3					
Coliforms																													
Faecal Coliforms Filtration	cfu/100ml	0	0	23	>100	16	15	0	11	15	22	30	81	17	50	32	4	2	0	3	5	1	2	>100					
Total Coliforms (Filtration)	cfu/100ml	0	1.0	29	>100	16	16	0	12	8	20	25	>100	29	67	56	6	10	19	14	3	1	1	>100					
VOCs																													
Benzene	µg/l	1	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
Ethylbenzene	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
Toluene	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
m,p-Xylene	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
o-Xylene	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
MTBE	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
Pesticides																													
Aldrin	µg/l	0.03	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
Azinphos methyl	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
p,p'-TDE	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt					
p,p'-DDE	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																		

Notes	
nt	not tested
nc	no criteria
*	LODs with x2 and x3 dilution

Sample ID	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04
Round	Round 1	Round 1	Round 1	Round 1	Round 2	Round 2	Round 2	Round 2	Round 3	Round 3	Round 3	Round 3	Round 4	Round 4	Round 4	Round 4
Sample Type	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
Sampled Date	18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	07/04/2026	07/04/2026	07/04/2026	07/04/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026

Test	Units	DWS	Minimum (results above detection limit)	Mean	Maximum	No. of Samples	No. of DWS Exceedances	LOD																	
Fenitrothion	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Alpha-HCH (BHC)	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Beta-HCH (BHC)	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Delta-HCH (BHC)	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Gamma-HCH (BHC)	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Heptachlor	µg/l	0.03	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Heptachlor Epoxide	µg/l	0.03	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Malathion	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
o,p'-Methoxychlor	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
p,p'-Methoxychlor	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Mevinphos	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Methyl Parathion	µg/l	0.1	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
TPH CWG																									
>C5-C6	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C6-C8	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C8-C10	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C10-C12	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C12-C16	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C16-C21	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C21-C35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Total aliphatics C5-35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>C5-EC7	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>EC7-EC8	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>EC8-EC10	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>EC10-EC12	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>EC12-EC16	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>EC16-EC21	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
>EC21-EC35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Total aromatics C5-35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt
Total aliphatics and aromatics(C5-35)	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt

Notes	
nt	not tested
nc	no criteria
*	LODs with x2 and x3 dilution

		no criteria							Sample ID																					
		LODs with x2 and x3 dilution							Round		SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04	SW01	SW02	SW03	SW04
									Sample Type		SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
									Sampled Date		18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	27/01/2026	07/04/2026	07/04/2026	07/04/2026	07/04/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026	11/05/2026		
Test	Units	MAC-EQS	Minimum (results above detection limit)	Mean	Maximum	No. of Samples	No. of MAC-EQS Exceedances	LOD																						
Physicochemical																														
pH	pH units	4.5 < pH < 9.0	7.9	8.2	8.5	16	0	<0.01	8.1	8.07	8.14	7.94	8.09	8.42	8.14	7.91	8.14	8.21	8.2	8.29	8.14	8.3	8.49	7.92						
Electrical Conductivity @25C	µS/cm	nc	327	362	421	16	0	<2	331	327	332	331	364	376	349	356	375	360	362	363	392	369	421	389						
Total Suspended Solids	mg/l	nc	15	30	49	16	0	<10	<10	<10	<10	<10	28	15	31	26	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	49						
Turbidity	NTU	nc	1.8	8.6	21	16	0	<0.1	2.8	4.3	3.5	4.6	17.9	8.9	21.3	21	4.1	6.2	2.8	9.6	1.8	8.2	3.7	17.4						
BOD (Settled)	mg/l	1.5	0	-	0	16	0	<1, <2, <3*	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<2	<2	<2	<2	<3	<2	<2	<2	<3						
COD (Settled)	mg/l	nc	22	31	43	16	0	<7	39	37	34	36	35	43	31	30	28	27	29	31	23	22	24	31						
Total Organic Carbon	mg/l	nc	8.0	11	13	16	0	<2	12	13	12	13	11	11	12	11	9	9	10	10	8	9	9	11						
Dissolved Organic Carbon	mg/l	nc	9.0	11	12	16	0	<2	12	12	12	12	9	12	10	12	10	10	10	10	9	9	9	11						
Total Alkalinity as CaCO3	mg/l	nc	134	161	198	16	0	<1	136	136	140	134	154	156	162	158	180	156	184	160	188	168	176	198						
Nutrients																														
Ortho Phosphate as P	mg/l	0.075	0.03	0.04	0.05	16	0	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03						
Nitrate as N	mg/l	nc	0.24	0.58	0.89	16	0	<0.05	0.39	0.41	0.39	0.36	0.66	0.73	0.72	0.69	0.74	0.86	0.89	0.68	0.24	0.66	0.57	0.32						
Nitrite as N	mg/l	nc	0.007	0.009	0.01	16	0	<0.006	0.009	0.009	0.009	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	0.011	0.01	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006						
Ammoniacal Nitrogen as N	mg/l	0.14	0.03	0.04	0.05	16	0	<0.03	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04						
Total Oxidised Nitrogen as N	mg/l	nc	0.20	0.59	0.90	16	0	<0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	0.2	0.7	0.6	0.3							
Total Nitrogen	mg/l	nc	1.3	1.8	2.4	16	0	<0.5	1.6	1.3	1.5	1.4	2.1	1.9	1.9	2.2	1.7	1.9	1.8	1.7	1.5	1.6	1.8	2.4						
Ions, Anions and Inorganics																														
Chloride	mg/l	nc	13	16	34	16	0	<0.3	15.3	15.4	16.3	15.4	15.2	14.8	15.2	14.5	14.3	13.5	14.1	13.4	14	15.8	33.6	13.4						
Total Cyanide	mg/l	10	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
Fluoride	mg/l	0.5	1.9	1.9	1.9	16	1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
Sulphate as SO4	mg/l	nc	8.1	11	14	16	0	<0.5	13.6	13.6	13.4	13.4	11.8	11.9	11.5	11.4	10.8	10.9	11	10.4	10	10	10	8.1						
Sulphide	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10						
Metals																														
Dissolved Arsenic	µg/l	25	3.1	3.4	3.6	16	0	<2.5	3.1	3.6	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5						
Dissolved Barium	µg/l	nc	34	37	41	16	0	<3	39	39	39	39	34	35	34	34	35	37	38	37	39	34	35	41						
Dissolved Beryllium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<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	<0.5	<0.5	<0.5						
Dissolved Boron	µg/l	nc	19	22	27	16	0	<12	27	19	21	22	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12						
Dissolved Cadmium	µg/l	0.45	0	-	0	16	0	<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	<0.5	<0.5	<0.5						
Dissolved Calcium	mg/l	nc	52	60	70	16	0	<0.2	52.4	51.8	52.2	52.1	58.8	59.3	56.1	57.2	63.9	63.8	63.5	63.1	69.8	63.5	65.6	70.3						
Total Dissolved Chromium	µg/l	32	0	-	0	16	0	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5						
Dissolved Copper	µg/l	40	0	-	0	16	0	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7	<7						
Dissolved Lead	µg/l	14	0	-	0	16	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5						
Dissolved Magnesium	mg/l	nc	3.8	4.1	4.5	16	0	<0.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4	4	3.8	3.9	4.3	4.3	4.2	4.5	4.2	4.5	4.3	4.2						
Dissolved Mercury	µg/l	0.07	0	-	0	16	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
Dissolved Nickel	µg/l	34	0	-	0	16	0	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
Dissolved Potassium	mg/l	nc	1.6	2.0	2.3	16	0	<0.1	2.3	2.2	2.2	2.3	2	2	2	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	1.6						
Dissolved Selenium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3						
Dissolved Sodium	mg/l	nc	7.7	9.1	19	16	0	<0.1	8.8	8.6	9	8.7	8.4	8.3	8.4	8	8	7.8	8	7.7	9.2	9.8	19	8.6						
Dissolved Vanadium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5						
Dissolved Zinc	µg/l	300	3.0	6.1	22	16	0	<3	<3	<3	3	3	<3	4	22	4	<3	4	<3	3	<3	<3	<3	<3						
Coliforms																														
Faecal Coliforms Filtration	cfu/100ml	nc	1	23	>100	16	0	0	11	15	22	30	81	17	50	32	4	2	0	3	5	1	2	>100						
Total Coliforms (Filtration)	cfu/100ml	nc	1	29	>100	16	0	0	12	8	20	25	>100	29	67	56	6	10	19	14	3	1	1	>100						
VOCs																														
Benzene	µg/l	50	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
Ethylbenzene	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
Toluene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
m,p-Xylene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
o-Xylene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
MTBE	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
Pesticides																														
Aldrin	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
Azinphos methyl	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	nt	nt	nt	nt	nt	nt						
p,p'-TDE	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<													

Notes	
nt	not tested
nc	no criteria
*	LODs with x2 and x3 dilution

		trial result																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</
--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Notes													
nc	no criteria												
naac	na annual average criteria												
ana	average not appropriate, <3 detections across sampling period												
*	LODs with x2 and x3 dilution												

Test	Units	AA-EQS	Minimum (results above detection limit)	Mean	Maximum	No. of Samples	No. of AA-EQS Exceedances	LOD					
Physicochemical													
pH	pH units	4.5< pH < 9.0	7.9	8.2	8.5	16	0	<0.01	8.1	8.3	8.2	8.0	
Electrical Conductivity @25C	µS/cm	nc	327	362	421	16	0	<2	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Suspended Solids	mg/l	nc	15	30	49	16	0	<10	P16001	P16002	P16003	P16004	
Turbidity	NTU	nc	1.8	8.6	21	16	0	<0.1	P16001	P16002	P16003	P16004	
BOD (Settled)	mg/l	1.5	0	-	0	16	0	<1, <2, <3*	0010	0010	0010	0010	
COD (Settled)	mg/l	nc	22	31	43	16	0	<7	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Organic Carbon	mg/l	nc	8.0	11	13	16	0	<2	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Organic Carbon	mg/l	nc	9.0	11	12	16	0	<2	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Alkalinity as CaCO3	mg/l	nc	134	161	198	16	0	<1	P16001	P16002	P16003	P16004	
Nutrients													
Ortho Phosphate as P	mg/l	0.035	0.03	0.04	0.05	16	0	<0.03	0010	0010	0010	0010	
Nitrate as N	mg/l	nc	0.24	0.58	0.89	16	0	<0.05	P16001	P16002	P16003	P16004	
Nitrite as N	mg/l	nc	0.007	0.009	0.01	16	0	<0.006	P16001	P16002	P16003	P16004	
Ammoniacal Nitrogen as N	mg/l	0.065	0.02	0.03	0.05	16	0	<0.03	0010	0.03	0010	0.03	
Total Oxidised Nitrogen as N	mg/l	nc	0.20	0.59	0.90	16	0	<0.2	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Nitrogen	mg/l	nc	1.3	1.8	2.4	16	0	<0.5	P16001	P16002	P16003	P16004	
Ions, Anions and Inorganics													
Chloride	mg/l	nc	13	16	34	16	0	<0.3	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Cyanide	mg/l	10	0	-	0	8	0	<0.01	0010	0010	0010	0010	
Fluoride	mg/l	0.5	1.9	1.9	1.9	16	0	<0.3	0010	0010	0010	0010	
Sulphate as SO4	mg/l	nc	8.1	11	14	16	0	<0.5	P16001	P16002	P16003	P16004	
Sulphide	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<10	P16001	P16002	P16003	P16004	
Metals													
Dissolved Arsenic	µg/l	25	3.1	3.4	3.6	16	0	<2.5	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Barium	µg/l	nc	34	37	41	16	0	<3	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Beryllium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<0.5	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Boron	µg/l	nc	19	22	27	16	0	<12	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Cadmium	µg/l	0.008	0	-	0	16	0	<0.5	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Calcium	mg/l	nc	52	60	70	16	0	<0.2	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Dissolved Chromium	µg/l	3.4	0	-	0	16	0	<1.5	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Copper	µg/l	40	0	-	0	16	0	<7	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Lead	µg/l	1.2	0	-	0	16	0	<5	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Magnesium	mg/l	nc	3.8	4.1	4.5	16	0	<0.1	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Mercury	µg/l	0.05	0	-	0	16	0	<1	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Nickel	µg/l	4	0	-	0	16	0	<2	0010	0010	0010	0010	
Dissolved Potassium	mg/l	nc	1.6	2.0	2.3	16	0	<0.1	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Selenium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<3	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Sodium	mg/l	nc	7.7	9.1	19	16	0	<0.1	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Vanadium	µg/l	nc	0	-	0	16	0	<1.5	P16001	P16002	P16003	P16004	
Dissolved Zinc	µg/l	300	1.5	5.6	22	16	0	<3	0010	0010	0010	2.9	
Coliforms													
Faecal Coliforms Filtration	cfu/100ml	nc	1	23	>100	0	0	0	P16001	P16002	P16003	P16004	
Total Coliforms (Filtration)	cfu/100ml	nc	1	29	>100	0	0	0	P16001	P16002	P16003	P16004	
VOCs													
Benzene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	0010	0010	0010	0010	
Ethylbenzene	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	P16001	P16002	P16003	P16004	
Toluene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	0010	0010	0010	0010	
m/p-Xylene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	0010	0010	0010	0010	
o-Xylene	µg/l	10	0	-	0	8	0	<5	0010	0010	0010	0010	
MTBE	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	P16001	P16002	P16003	P16004	
Pesticides													
Aldrin	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
Azinphos methyl	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
p,p'-TDE	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
p,p'-DDE	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
p,p'-DDT	µg/l	0.01	0	-	0	8	0	<0.01	0010	0010	0010	0010	
Diazinon	µg/l	0.01	0	-	0	8	0	<0.01	0010	0010	0010	0010	
Dichlorvos	µg/l	0.0006	0	-	0	8	0	<0.01	0010	0010	0010	0010	
Diieldrin	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
Disulfoton	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
Endosulphan I	µg/l	0.005	0	-	0	8	0	<0.01	0010	0010	0010	0010	
Endosulphan II	µg/l	0.005	0	-	0	8	0	<0.01	0010	0010	0010	0010	
Endosulphan sulphate	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
Endrin	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	
Ethion	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	P16001	P16002	P16003	P16004	

Notes	
nc	no criteria
naac	na annual average criteria
ana	average not appropriate, <3 detections across sampling period
*	LODs with x2 and x3 dilution

Sample ID	SW01	SW02	SW03	SW04
Round	AA	AA	AA	AA
Sample Type	SW	SW	SW	SW
Sample Date	Various	Various	Various	Various

Test	Units	AA-EQS	Minimum (results above detection limit)	Mean	Maximum	No. of Samples	No. of AA-EQS Exceedances	LOD				
Fenitrothion	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Alpha-HCH (BHC)	µg/l	0.02	0	-	0	8	0	<0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Beta-HCH (BHC)	µg/l	0.02	0	-	0	8	0	<0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Delta-HCH (BHC)	µg/l	0.02	0	-	0	8	0	<0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Gamma-HCH (BHC)	µg/l	0.02	0	-	0	8	0	<0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Heptachlor	µg/l	0.0000002	0	-	0	8	0	<0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Heptachlor Epoxide	µg/l	0.0000002	0	-	0	8	0	<0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Malathion	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
o,p'-Methoxychlor	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
p,p'-Methoxychlor	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Mevinphos	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Methyl Parathion	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<0.01	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
TPH CWG												
>C5-C6	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C6-C8	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C8-C10	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C10-C12	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C12-C16	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C16-C21	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C21-C35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Total aliphatics C5-35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>C5-EC7	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>EC7-EC8	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>EC8-EC10	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>EC10-EC12	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<5	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>EC12-EC16	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>EC16-EC21	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
>EC21-EC35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Total aromatics C5-35	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Total aliphatics and aromatics(C5-35)	µg/l	nc	0	-	0	8	0	<10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

