

BH1							
	GRO (C4-C12)	MTBE	Benzene	Toluene	Ethylbenzene	m & p-Xylene	o-Xylene
Units	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
WQS	-	0.015	0.001	0.004	0.3	0.003	0.003
Source of WQS		WHO DWS (2011)	UK DWS (2016)	MRV	WHO DWS (2011)	MRV	MRV
01/03/2007	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
11/09/2007	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
24/04/2008	-	-	-	-	-	-	-
23/10/2008	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
21/04/2009	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
19/10/2009	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26/05/2010	<0.1	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.003	<0.003
21/10/2010	<0.1	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.003	<0.003
16/05/2011	<0.1	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002
05/10/2011	<0.1	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002
11/05/2012	<0.1	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002
11/10/2012	<0.1	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002
16/05/2013	<0.1	<0.0001	<0.0005	0.0035	<0.0005	<0.001	<0.0005
10/10/2013	<0.01	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005
15/07/2014	<0.005	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005
09/12/2014	-	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005
17/06/2015	-	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005
02/12/2015	-	<0.0001	<0.0005	0.0027	<0.0005	0.002	<0.0005
10/08/2016	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.0005	<0.001	<0.0005
12/12/2016	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
19/09/2017	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
12/12/2017	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
13/08/2018	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20/02/2019	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18/07/2019	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
21/01/2020	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
20/07/2020	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
08/04/2021	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
30/09/2021	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
21/04/2022	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
04/10/2022	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
05/07/2023	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001
29/11/2023	-	<0.0001	<0.0005	<0.005	<0.001	<0.002	<0.001





**Metals (diss)**

Boron	Cadmium	Chromium	Copper	Lead	Mercury	Nickel	Selenium	Vanadium
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	0.0001	0.05	2	0.01	0.00001	0.02	0.01	-
UK DWS (2016)	MRV	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	MRV	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	
0.054	<0.001	0.016	0.0025	<0.005	<0.0002	<0.01	0.0067	<0.0005
0.036	<0.001	0.017	0.0029	<0.005	<0.0002	<0.01	0.0039	<0.0005
0.06	<0.001	0.014	<0.01	<0.002	<0.0002	0.008	<0.005	<0.01
0.08	0.001	0.025	<0.01	0.006	<0.0002	0.02	<0.005	<0.01
<0.05	<0.001	0.008	<0.01	<0.002	<0.0002	0.004	<0.005	<0.01
<0.05	<0.001	0.007	<0.01	<0.002	<0.0002	0.004	<0.005	<0.01
0.054	<0.00003	0.0065	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.005	<0.0012	<0.0006
0.061	<0.00003	0.0069	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.004	<0.0012	<0.0006
0.054	<0.00003	0.0068	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.004	<0.0012	<0.0006
0.051	<0.00003	0.005	<0.003	0.0039	<0.0005	0.0032	0.0042	<0.0006
0.061	0.00006	0.0066	0.003	0.0054	<0.0005	0.0068	<0.0012	0.0013
0.039	<0.00003	0.0099	<0.003	0.0017	<0.0005	0.0077	<0.0012	<0.0006
0.043	<0.00003	0.0035	<0.003	0.0089	<0.0005	0.0075	<0.0012	<0.0006
0.035	<0.00003	0.0024	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.0061	<0.0012	<0.0006
0.16	<0.00003	0.0016	<0.003	0.0032	<0.0005	0.013	<0.0012	<0.0006
0.057	0.00011	<0.0002	<0.003	0.0024	<0.0005	0.0086	<0.0012	<0.0006
0.055	0.00014	0.0009	<0.003	0.0043	<0.0005	0.012	<0.0012	<0.0006
0.061	0.00022	0.0049	<0.003	0.0045	<0.0005	0.011	<0.0012	<0.0006
0.04	<0.00003	0.0042	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.0042	<0.0012	<0.0006
0.053	<0.0005	0.017	<0.007	<0.005	<0.001	<0.002	<0.003	<0.0015
0.064	<0.00003	0.0038	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.0052	<0.0012	<0.0006
0.045	<0.0005	0.0035	<0.007	<0.005	<0.001	0.004	<0.003	<0.0015
0.038	0.00006	0.0052	0.0031	0.0027	<0.00005	0.0082	0.0027	0.0003
0.064	<0.00002	0.0036	0.001	<0.2	<0.00005	0.0054	0.0035	<0.2
0.053	<0.00003	0.0027	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.0053	<0.0012	<0.0006
0.05	<0.00003	0.0032	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.0036	<0.0012	0.0018
0.067	<0.00003	0.0048	<0.001	<0.0004	<0.0005	0.0072	0.0028	<0.0006
0.051	<0.00003	0.0026	0.001	<0.0004	<0.0005	0.0099	<0.0012	<0.0006
0.054	<0.00003	0.0026	<0.001	<0.0004	<0.0005	0.0068	0.0039	<0.0006
0.056	<0.00003	0.0008	<0.001	0.0007	<0.0005	0.01	<0.0012	<0.0006
0.058	<0.00003	0.0051	<0.001	<0.0004	<0.0005	0.0116	<0.0012	<0.0006
0.055	<0.00003	0.0056	0.001	<0.0004	<0.0005	0.0123	0.014	<0.0006
0.046	<0.00003	0.0072	0.001	<0.0004	<0.0005	0.0095	<0.0012	<0.0006

	Precious Metals (diss)							
Zinc	Gold	Iridium	Osmium	Palladium	Platinum	Rhodium	Ruthenium	Silver
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
0.0123	-	-	-	-	-	-	-	-
UK EQS (2015)								
0.001	<0.05	0.0001	<0.002	<0.001	0.005	<0.0001	0.0002	<0.0001
<0.001	<0.01	<0.0001	<0.0002	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.01
0.052	<0.1	<0.05	<0.05	<0.01	<0.05	<0.05	<0.01	<0.005
0.006	<0.1	<0.05	<0.05	<0.01	<0.05	<0.05	<0.01	<0.005
0.009	<0.10	<0.05	<0.05	<1	<0.03	<0.03	0.03	<0.01
<0.0015	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0015	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.03	<0.002	<0.002	0.002	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	0.001
0.0022	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.013	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0015	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0015	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
0.051	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.24	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	<0.001	<0.001	<0.001
0.0059	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0041	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.011	<0.001	<0.001	<0.005
0.0031	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.026	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
<0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.005
<0.0015	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.005
<0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.0066	<0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.00005
0.0039	I/S	I/S	I/S	I/S	<0.2	0.0039	I/S	<0.00005
0.0018	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
<0.0015	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.0016	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.0028	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.0018	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.0103	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.0129	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005
0.033	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	0.005	<0.001	<0.001	<0.005
0.0029	0.001	<0.001	<0.001	<0.005	0.001	<0.001	<0.001	<0.005

Major Ions								
Calcium (dissolved)	Magnesium (dissolved)	Carbonate Alkalinity as CaCO <sub>3</sub>	Bicarbonate Alkalinity as CaCO <sub>3</sub>	Total Alkalinity as CaCO <sub>3</sub>	Potassium (dissolved)	Sodium (dissolved)	Nitrate as NO <sub>3</sub>	Sulphate as SO <sub>4</sub>
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
-	-	-	-	-	-	-	50.0	250
							UK DWS (2016)	UK DWS (2016)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
130	2.4	<2	300	-	3.2	20	25.0	31
130	2.4	<2	600	-	4.5	33	24.0	39
109	2.4	<1	158	-	4.5	32	14.8	40
114	2.5	<1	383	-	4.1	35	19.4	49
137	2.6	<1	211	-	3.6	28	24.1	42
117	2.7	<1	877	-	2.8	25	29.3	47
592	3.4	<1	159	-	3.5	30	23.8	59
151	2.4	<1	313	-	5.0	45	22.5	49
139	2.9	<1	424	-	4.5	31	23.0	34
140	2.7	<1	340	-	4.0	28	20.0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	2.6	<1	450	-	5.6	47	21.0	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	2.5	<1	340	-	5.6	51	8.4	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
140	2.9	-	-	1400	3	31	-	42
130	2.7	-	-	470	2.7	30	-	39
160	3	-	-	2700	5.5	48	25.2	48
150	3.3	-	<0.01	530	4.5	50	29.5	48
143.6	2.8	-	-	871	3	30.1	-	42
121	2.1	-	-	419	3.4	39.2	-	-
138.6	2.5	-	279	279	3.9	40.8	26.1	47.4
138.4	2.4	-	323	-	4.1	34	-	35.1
128.8	1.9	-	262	-	3.9	41.1	-	48.5
151.7	2.4	-	344	-	5.9	68.3	-	48.5
139.9	2.4	-	342	-	5.9	64.1	-	41.2
142	2.2	-	302	-	5.1	43.6	-	38.4
138.5	2.1	-	293	-	4.8	55.4	-	50.2

Chloride	Nitrate as N	Total Cyanide	Triethylene Glycol	Dichlorodifluoro methane	MTBE	Chloromethane	Vinyl Chloride	Bromomethane
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
250	0.5	0.05	-	-	0.015	-	0.0005	-
UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)			WHO DWS (2011)		UK DWS	
-	-	<0.05	<1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	<0.05	<1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	<0.01	<10	<0.0009	<0.002	<0.0014	<0.001	<0.0015
-	-	<0.01	<10	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002
35	<0.3	<0.01	<10	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002
54	<0.3	<0.01	<10	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002
53	<0.3	<0.04	<1	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.001
70	<0.3	<0.04	<1	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	<0.001
55	0.1	<0.01	<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	<0.001
53	0.1	<0.01	<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	<0.001
64	24	<0.01	<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	<0.001
99	0.05	<0.01	<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	<0.001
58	0.03	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
54	<0.03	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
-	-	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
85	0.05	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
-	-	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
93	0.13	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
-	-	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
-	-	<0.01	<0.001	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
64	-	<0.01	<0.01	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
64	-	<0.01	<0.01	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
83	-	<0.01	<10	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
86	6.65	<0.01	<0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
63.4	6.59	<0.01	<0.01	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
90.5	4.92	<0.00001	<0.01	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
80.2	5.9	<0.01	<0.05	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
64	5.1	<0.01	<10	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
85.8	4.6	<0.01	<10	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
126.2	3.49	<0.01	<10	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
119.1	0.92	0.06	<0.01	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
75.5	4.91	<0.01	<0.01	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001
97.1	4.95	<0.01	<0.05	<0.002	<0.0001	<0.003	<0.0001	<0.001







VOC

Bromodichloro methane	Dichloropropan e cis-1,3-	Toluene	Dichloropropan e trans-1,3-	Trichloroethane 1,1,2-	Tetrachloroeth ene (PCE)	Dichloropropan e 1,3-	Dibromochloro methane	Dibromoethane 1,2-
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
0.06	-	0.004	-	0.005	0.01	-	0.1	0.0004
WHO DWS (2011)		MRV		USEPA MCL (2012)	UK DWS*		WHO DWS (2004)	WHO DWS (2011)
<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.046	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.019	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0011	<0.0019	<0.0011	<0.0029	<0.002	0.0086	<0.0019	<0.0017	<0.0022
<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	0.032	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.002	<0.001	<0.003	<0.002	0.094	<0.002	<0.002	<0.002
<0.003	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.057	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.039	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.034	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.071	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.008	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	0.0035	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.0005	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.0005	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.0005	<0.002	<0.002	0.019	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.0005	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	0.0027	<0.002	<0.002	0.011	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.03	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.041	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.062	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.0101	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.0615	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.032	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.107	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.037	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.024	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.011	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	0.016	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002
<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002







1,2,3-Trichlorobenzene	Carbon Disulphide	VOCs	Chloronaphthalene	Methylnaphthalene	Naphthalene	Acenaphthylene	Acenaphthene	Fluorene
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
-	-	-	-	-	-	-	-	-
			UK EQS (2015)					
<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0028	<0.0015	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	<0.002	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.004	<0.002	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.003	<0.002	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.003	NA	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	NA	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	NA	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	NA	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	NA	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	NA	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.003	NA	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	NA	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	NA	-	<0.001	<0.001	<0.000014	<0.000013	<0.000013	<0.000014
<0.003	NA	ND	<0.001	<0.001	<0.000014	<0.000013	<0.000013	<0.000014
<0.003	NA	ND	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	NA	ND	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	NA	ND	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	NA	ND	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	ND	-	-	-	-	-	-
<0.003	-	ND	-	-	-	-	-	-
<0.001	<0.001	<0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
<0.001	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	-	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	ND	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.0005
<0.003	-	ND	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005















		<b>Metals (total)</b>						
SVOC/tics	Arsenic	Boron	Cadmium	Chromium	Copper	Lead	Mercury	Nickel
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
-	0.01	1	0.0001	0.05	2	0.01	0.00001	0.02
	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	MRV	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	UK DWS (2016)	MRV	UK DWS (2016)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
ND	-	-	-	-	-	-	-	-
ND	-	-	-	-	-	-	-	-
ND	-	-	-	-	-	-	-	-
ND	-	-	-	-	-	-	-	-
ND	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.00168	0.062	0.00012	0.0094	0.0091	0.01	<0.00005	0.01
-	0.00088	0.058	0.0001	0.0052	0.0046	0.0028	<0.00005	0.0067
-	<0.0009	0.061	<0.00003	0.0066	0.006	0.0045	<0.0005	0.0082
-	<0.0009	0.048	<0.00003	0.0062	<0.003	<0.0004	<0.0005	0.0052
-	<0.0009	0.081	<0.00003	0.0043	0.001	<0.0004	<0.0005	0.0078
-	<0.0009	0.054	<0.00003	0.0043	0.002	0.0026	<0.0005	0.0109
-	<0.0009	0.054	<0.00003	0.0026	<0.001	<0.0004	<0.0005	0.0068
-	<0.0009	0.056	<0.00003	0.0008	<0.001	0.0007	<0.0005	0.01
-	<0.0009	0.058	<0.00003	0.0051	<0.001	<0.0004	<0.0005	0.0116
ND	<0.0009	0.063	<0.00003	0.007	0.002	<0.0004	<0.0005	0.0134
ND	<0.009	0.063	<0.00003	0.0057	0.001	<0.0004	<0.0005	0.0102



		Field Readings				
Silver	Palladium	GW Level	pH	ORP	Dissolved Oxygen	Specific Conductivity
mg/l	mg/l	(mAOD)	pH Units	mV	mg/l	µs/cm
-	-	-	-	-	-	-
-	-	32.30	-	-	-	-
-	-	30.35	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	30.39	7.6	-35	0.76	840
-	-	34.61	7.2	-63	6.6	560
-	-	29.99	8.0	10	0.89	580
-	-	32.36	7.2	120	4.1	700
-	-	29.61	7.0	86	2.7	600
-	-	30.61	6.5	-23	0.68	390
-	-	27.60	7.4	-101	2.2	777
-	-	30.46	7.6	-258	3.5	662
-	-	31.62	6.4	60	0.89	851
-	-	34.07	7.1	61	2.6	665
-	-	31.60	6.9	59	3.0	472
-	-	32.70	6.3	46	3.2	870
-	-	31.14	6.8	-21	-	690
-	-	31.46	6.7	110	4.6	750
-	-	31.04	6.9	110	2.9	770
-	-	31.41	6.9	173	3.9	726
-	-	28.68	7.3	-177	8.3	1002
-	-	27.59	6.7	-31	5.2	398
-	-	27.62	7.1	56	5.8	598
<0.00005	<0.001	30.72	6.9	43	6.4	964
<0.00005	<0.001	29.14	7.3	30.1	6.7	654
<0.005	<0.005	27.08	6.8	316	5.6	655
<0.005	<0.005	30.29	6.83	276.8	9.68	976
<0.005	<0.005	30.46	6.96	221.6	8.16	777
<0.005	<0.005	34.27	6.9	153.1	3.23	841
<0.005	<0.005	31.22	7.1	95	4.7	843
<0.005	<0.005	31.68	6.9	-	0.9	1077
<0.005	<0.005	27.22	7.1	120	0.3	1113
<0.005	<0.005	32.26	7.0	32	3.3	969
<0.005	<0.005	31.94	7.1	124	4.5	983