Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Aggregate Organics				Anions and Nutrients																			Bioassay					Cyanides
			Hydrocarbons, Recoverable (I.R.)	BOD	Oil and Grease	Phenols (4AAP)	Alkalinity (T) as CaCO3	Ammonia	Bicarbonate	Carbonate	Chloride	Electrical Conductivity (lab)	Hydroxide	Ionic Balance	Kjeldahl Nitrogen Total	Nitrate (as N)	Nitrate + Nitrite-N	Nitrite (as N)	pH (Lab)	Phosphorus	Phosphorus (Filtered)	Sulphate	Sulphide	Hardness as CaCO3	Total Dissolved Solids	Trout 24 hr Cumulative Mortality	Trout 48 hr Cumulative Mortality	Trout 72 hr Cumulative Mortality	Trout 96 hr Cumulative Mortality	Trout Bioassay	Cyanide Total
			mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pH	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	%	%	%	Pass/Fail	mg/L
MDL			1	2	1	1	2	0.05	5	5	0.5	0.0002	5		0.05	0.05	0.07	0.05	0.1	0.001	0.001	0.5	0.002								0.002
Location	**Date**	**Sample_Type**																													
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	<0.0002	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.83	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00054 - 0.00167	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.21 - 5.26	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
		Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00046	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.18	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00051 - 0.00184	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.89 - 5.25	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	0.091	<5	<5	<0.5	0.00171	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.9	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
		Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	<0.0002	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.97	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Field Blank	<1	2.3	-	<1	<2	0.07	<5	<5	<0.5	0.00167	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.04	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.002
		Trip Blank	<1	2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	<0.0002	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.06	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00029	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.08	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00057	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.18	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	0.103	<5	<5	<0.5	0.00057	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.13	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
		Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.0005	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.88	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00035	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.01	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00071	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.23	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00056	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.09	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Field Blank	<1	-	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00046	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00101	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.24	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00106	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.21	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	19-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00082	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.56	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00034	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.16	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00076	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.58	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Field Blank	-	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00036	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.17	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	<0.0002	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.14	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.0004 - 0.00042	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.04 - 5.13	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00067	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	5.13	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	<0.0002	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.98	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00084	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.96	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Trip Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00081	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.92	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Field Blank	<1	<2	-	<1	<2	<0.05	<5	<5	<0.5	0.00103	<5	-	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	4.87	<0.001	<0.001	<0.5	<0.002	<1	<1	-	-	-	-	-	<0.005
APC	01-Nov-13	Normal	-	-	6.5	10.5	254	1.84	310	<5	3.04	0.829	<5	103	259	0.464	0.572	0.108	8.1	15.6	-	172	0.818	165	521	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	<2	<1	8	284	0.183	347	<5	1.97	0.782	<5	104	0.51	0.106	-	<0.05	8.27	0.065	-	139	<0.002	256	490	-	-	-	-	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	2.1	<1	4.6	313	0.196	382	<5	1.81	0.819	<5	98.1	11.1	0.065	<0.071	<0.05	8.17	4.59	-	141	0.0138	265	511	-	-	-	-	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	2.5	1	4.8	343	0.14	418	<5	1.72	0.86	<5	100	0.461	<0.05	<0.071	<0.05	8.2	0.039	-	136	<0.002	289	536	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	6.8	344	0.139	420	<5	1.8	0.859	<5	99.6	0.48	<0.05	<0.071	<0.05	8.25	0.0969	0.0037	139	<0.002	289	541	-	-	-	-	-	<0.01
	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	4.3 - 6.2	339 - 348	0.11 - 0.111	413 - 425	<5	1.61 - 1.81	0.841 - 0.859	<5	95.8 - 101	0.25 - 0.34	<0.05	<0.071	<0.05	8.16 - 8.24	0.0373 - 0.0512	0.0024 - 0.005	129 - 134	<0.002	280 - 300	513 - 539	-	-	-	-	-	<0.002
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.1 - 6.5	349 - 390	0.106 - 0.108	426 - 476	<5	1.57 - 1.62	0.862 - 0.863	<5	90.5 - 96.4	0.26 - 0.28	<0.05	<0.071	<0.05	8.2 - 8.23	0.0228 - 0.0275	0.0016 - 0.0027	132 - 133	<0.002 - 0.0028	286 - 289	530 - 556	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1	2.5 - 2.8	-	<1 - 2.1	354 - 391	0.071 - 0.077	432 - 477	<5	1.79 - 3.56	0.857 - 0.874	<5	89.1 - 110	0.2 - 0.37	<0.05 - 0.065	<0.071	<0.05	8.2 - 8.22	0.021 - 0.0305	0.0011 - 0.0027	83.2 - 142	<0.002	289 - 295	493 - 568	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	366	0.097	446	<5	1.71	0.892	<5	98.3	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.24	0.0103	<0.001	146	<0.002	298	570	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	9.9	-	<1 - 2	360 - 403	0.107 - 0.115	439 - 491	<5	1.82 - 1.87	0.897 - 0.905	<5	86.8 - 94.4	<0.2 - 0.35	<0.05	<0.071	<0.05	8.25 - 8.26	0.0172 - 0.047	0.0016 - 0.0018	145 - 147	<0.002	288 - 291	557 - 579	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.1	378 - 384	0.082 - 0.09	462 - 468	<5	1.81 - 1.82	0.938 - 0.946	<5	93.2 - 95.6	0.23 - 0.28	<0.05	<0.071	<0.05	8.2 - 8.28	0.0123 - 0.0194	0.0018 - 0.0023	150 - 152	<0.002	296 - 300	582 - 584	-	-	-	-	-	<0.005
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.3 - 1.6	354 - 393	0.091 - 0.092	429 - 480	<5	1.73	0.884 - 0.891	<5	86.9 - 96.3	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.26 - 8.29	0.0124 - 0.0137	0.0011 - 0.0015	142 - 143	<0.002	286 - 293	547 - 566	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	2.9	<2	-	<1	353	0.09	431	<5	1.72	0.883	<5	94.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.19	0.0138	<0.001	143	<0.002	295	543	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1	346	0.153 - 0.16	418 - 422	<5	1.85 - 1.89	0.875 - 0.878	<5	97.6 - 98.1	0.27 - 0.32	<0.05	<0.071	<0.05	8.29 - 8.32	0.0149 - 0.0187	0.0026 - 0.0047	143 - 144	<0.002 - 0.003	284 - 288	545 - 546	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	2.9	-	<1	357	0.146	435	<5	1.87	0.897	<5	97.7	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.29	0.0139	0.0044	147	<0.002	285	563	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2 - 4.3	-	<1	340 - 344	0.134	415 - 419	<5	1.77 - 1.78	0.882 - 0.891	<5	92.3 - 94.8	0.23	<0.05	<0.071	<0.05	8.26 - 8.27	0.0103 - 0.0112	0.0029 - 0.003	143 - 145	<0.002	258 - 268	534 - 536	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	1.1 - 2.3	355 - 357	0.126 - 0.132	433 - 436	<5	1.67 - 1.68	0.922 - 0.93	<5	94.3 - 96.7	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.22 - 8.24	0.0144 - 0.0163	0.0026 - 0.0028	154 - 155	<0.002	275 - 286	564 - 572	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	361 - 363	0.122	441 - 443	<5	1.53 - 1.55	0.93 - 0.931	<5	98.9 - 103	0.2 - 0.25	<0.05	<0.071	<0.05	8.21 - 8.22	0.0079 - 0.0128	0.0019 - 0.0024	148	<0.002	295 - 303	570 - 577	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	365	0.098	445	<5	1.6	0.944	<5	99	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.21	0.0098	0.002	149	<0.002	301	573	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	1.3	388	0.098	473	<5	1.54	0.944	<5	96.7	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.18	0.0099	0.0018	149	<0.002	308	591	-	-	-	-	-	<0.005
	19-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	368 - 374	0.074 - 0.08	449 - 456	<5	1.5 - 1.53	0.939 - 0.947	<5	94.8 - 95.7	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.19 - 8.21	0.0063 - 0.0071	<0.001	146 - 148	<0.002	289 - 301	563 - 573	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.9	378 - 400	0.069 - 0.071	461 - 488	<5	1.66	0.956	<5	93.6 - 96	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.17 - 8.18	0.008 - 0.0085	0.001 - 0.0012	151	<0.002	306 - 317	582 - 598	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	1.5	377	0.071	460	<5	1.64	0.955	<5	98.2	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.18	0.0088	<0.001	150	<0.002	317	584	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	390	0.068	476	<5	1.59	0.946	<5	97	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.26	0.0073	0.0016	146	<0.002	326	589	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.2 - 1.5	388 - 390	0.054 - 0.057	473 - 476	<5	1.45 - 1.46	0.944 - 0.945	<5	95.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.24 - 8.26	0.0073 - 0.0083	<0.001 - 0.0016	146	<0.002 - 0.0086	318 - 322	583 - 585	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	1.8	249	<0.05	304	<5	<0.5	0.478	<5	99.7	<0.2	0.073	0.073	<0.05	8.13	0.0212	0.0026	19.4	<0.002	234	269	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	384	<0.05	464	<5	1.61	0.938	<5	97.4	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.32	0.0058	0.0011	150	<0.002	317	587	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	<1	383	<0.05	463	<5	1.58	0.936	<5	99.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.32	0.0054	0.0011	149	<0.002	323	590	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2 - 3.3	-	<1	382 - 385	0.055	461 - 462	<5	1.37 - 1.5	0.941 - 0.944	<5	98 - 99.6	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.33 - 8.35	0.0061 - 0.0067	0.0017 - 0.0018	136 - 150	<0.002	318 - 323	572 - 586	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	392	<0.05	475	<5	1.63	0.916	<5	97	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.32	0.0064	0.002	141	<0.002	321	582	-	-	-	-	-	<0.005

																				Dissolv
			Mercury (ultra trace) (Filtered)	Aluminium (Filtered)	Antimony (Filtered)	Arsenic (Filtered)	Barium (Filtered)	Beryllium (Filtered)	Bismuth (Filtered)	Boron (Filtered)	Cadmium (Filtered)	Calcium (Filtered)	Chlorine (Filtered)	Chromium (III+VI) (Filtered)	Chromium (total) (Filtered)	Cobalt (Filtered)	Copper (Filtered)	Iron (Filtered)	Lead (Filtered)	Lithium (Filtered)
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.00008	0.001	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.01	0.00005	0.003
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	05-Nov-13	Field Blank	-	<0.001 - 0.0014	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
		Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	06-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	07-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
		Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	08-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
		Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	09-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	10-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	11-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
		Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	13-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	14-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	0.00024	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	<0.003
	15-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	16-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	17-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	18-Nov-13	Field Blank	-	0.0033	<0.0001	0.00024	0.000063	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	19-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	20-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	21-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	22-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	24-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	0.000056	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011	<0.01	<0.00005	<0.003
	25-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	26-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	27-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	28-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	0.000056	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	29-Nov-13	Trip Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
	30-Nov-13	Field Blank	-	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
APC	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	0.126	<0.0005	0.00065	0.143	<0.0025	<0.00025	<0.05	<0.00005	69.9	-	<0.0005	-	<0.0005	0.00054	<0.05	<0.00025	0.027
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72.2	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.01	<0.0004	0.00072	0.181	<0.001	-	<0.05	<0.00005	77.7	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	0.0283
	05-Nov-13	Normal	-	0.0492	<0.0001	0.00078	0.18	<0.0005	<0.00005	0.045	<0.00001	78.3	-	<0.0001	-	0.00016	0.00022	0.025	<0.00005	0.0373
	06-Nov-13	Normal	-	0.0043 - 0.0044	<0.0001	0.0007 - 0.00075	0.158 - 0.168	<0.0005	<0.00005	0.037 - 0.044	<0.00001	76 - 78.5	-	<0.0001	-	0.00014	0.00022 - 0.00025	<0.01	<0.00005	0.0286 - 0.0333
	07-Nov-13	Normal	-	0.0025 - 0.0034	<0.0001	0.00076 - 0.00078	0.163 - 0.165	<0.0005	<0.00005	0.04	<0.00001	75.3 - 76	-	<0.0001	-	0.00012 - 0.00013	0.00023 - 0.00025	<0.01	<0.00005	0.0255 - 0.0258
	08-Nov-13	Normal	-	0.003	<0.0001	0.00068 - 0.00078	0.165 - 0.173	<0.0005	<0.00005	0.043 - 0.045	<0.00001	75.1 - 77.9	-	<0.0001	-	0.00012 - 0.00013	0.00027 - 0.00028	<0.01	<0.00005	0.0299 - 0.0309
	09-Nov-13	Normal	-	0.003	<0.0001	0.00076	0.149	<0.0005	<0.00005	0.049	<0.00001	79.1	-	<0.0001	-	0.00012	0.00023	<0.01	<0.00005	0.0373
	10-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0037	<0.0001	0.00076 - 0.00078	0.153 - 0.159	<0.0005	<0.00005	0.046	<0.00001	76.5 - 77.6	-	<0.0001	-	0.00011 - 0.00012	0.0002 - 0.00021	<0.01	<0.00005	0.0339 - 0.035
	11-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.003	<0.0001	0.00071	0.149	<0.0005	<0.00005	0.046 - 0.047	<0.00001	77 - 78.4	-	<0.0001	-	0.00011	0.00017 - 0.0002	<0.01	<0.00005	0.0365 - 0.0369
		Intelab Duplicate	0.0012	0.00303	0.0000517	0.000717	0.152	<0.000003	<0.000001	0.0438	0.0000078	71.8	0.878	-	0.000439	0.0000919	0.00078	<0.002	0.0000044	0.0314
	12-Nov-13	Normal	-	0.0027 - 0.0033	<0.0001	0.00069 - 0.00076	0.143 - 0.16	<0.0005	<0.00005	0.043 - 0.045	<0.00001	74 - 78.3	-	<0.0001	-	0.00011	0.00022 - 0.00042	<0.01	<0.00005	0.0329 - 0.0336
		Field Duplicate	-	0.0033	<0.0001	0.0007	0.138	<0.0005	<0.00005	0.048	<0.00001	77.4	-	<0.0001	-	0.00011	0.00017	<0.01	<0.00005	0.0353
	13-Nov-13	Normal	-	0.0033 - 0.0087	<0.0001	0.00103 - 0.00105	0.175 - 0.182	<0.0005	<0.00005	0.046 - 0.048	<0.00001	77.3 - 77.4	-	<0.0001	-	0.00012	0.00025 - 0.00039	<0.01	<0.00005	0.0302 - 0.0337
	14-Nov-13	Normal	-	0.0016	<0.0001	0.00122	0.166	<0.0005	<0.00005	0.047	<0.00001	77.9	-	<0.0001	-	0.00012	0.00022	<0.01	<0.00005	0.034
	15-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0022	<0.0001	0.00089 - 0.00094	0.155 - 0.157	<0.0005	<0.00005	0.043 - 0.045	<0.00001	70.1 - 73.5	-	<0.0001	-	0.00012 - 0.00013	0.00021 - 0.00023	<0.01	<0.00005	0.032
	16-Nov-13	Normal	-	0.0023 - 0.0028	<0.0001	0.00096	0.168	<0.0005	<0.00005	0.045 - 0.047	<0.00001	74.2 - 77.6	-	<0.0001	-	0.00012 - 0.00013	0.00019 - 0.00022	<0.01	<0.00005	0.0347 - 0.0357
	17-Nov-13	Normal	-	0.0016 - 0.0022	<0.0001	0.00086 - 0.0009	0.163	<0.0005	<0.00005	0.046 - 0.047	<0.00001	75.4 - 78	-	<0.0001	-	0.00012 - 0.00013	0.00017 - 0.00022	<0.01	<0.00005	0.0371 - 0.0382
	18-Nov-13	Normal	-	0.0015	<0.0001	0.00091	0.166	<0.0005	<0.00005	0.049	<0.00001	77.1	-	<0.0001	-	0.00012	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0305
		Field Duplicate	-	0.0021	<0.0001	0.00091	0.169	<0.0005	<0.00005	0.05	<0.00001	80.6	-	<0.0001	-	0.00013	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0327
	19-Nov-13	Normal	-	0.0013 - 0.0015	<0.0001	0.00072	0.162 - 0.163	<0.0005	<0.00005	0.041 - 0.045	<0.00001	72.8 - 77.8	-	<0.0001	-	0.00011 - 0.00012	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0307 - 0.0318
	20-Nov-13	Normal	-	0.0033 - 0.0069	<0.0001	0.00074 - 0.00083	0.158 - 0.159	<0.0005	<0.00005	0.045 - 0.047	<0.00001	78.7 - 83.5	-	<0.0001	-	0.00011	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0338 - 0.0357
		Field Duplicate	-	0.0028	<0.0001	0.00074	0.168	<0.0005	<0.00005	0.046	<0.00001	82.1	-	<0.0001	-	0.00012	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0379
	21-Nov-13	Normal	-	0.003	<0.0001	0.00062	0.155	<0.0005	<0.00005	0.051	<0.00001	87.4	-	<0.0001	-	0.00011	0.00019	<0.01	<0.00005	0.0377
	22-Nov-13	Normal	-	0.0013 - 0.0016	<0.0001	0.00059 - 0.0006	0.151 - 0.155	<0.0005	<0.00005	0.049 - 0.05	<0.00001	82.8 - 85.1	-	<0.0001	-	<0.0001 - 0.00012	0.00018 - 0.00026	<0.01	<0.00005	0.0357 - 0.0378
		Field Duplicate	-	0.0038	<0.0001	0.0003	0.0857	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	67.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00027	0.013	<0.00005	0.0068
	24-Nov-13	Normal	-	0.0016	<0.0001	0.00052	0.142	<0.0005	<0.00005	0.046	<0.00001	81.7	-	<0.0001	-	0.0001	0.00027	<0.01	<0.00005	0.0357
		Field Duplicate	-	0.0014	<0.0001	0.00121	0.137	<0.0005	<0.00005	0.048	<0.00001	83	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00027	<0.01	<0.00005	0.0357
	25-Nov-13	Normal	-	0.0016 - 0.0017	<0.0001	0.00051 - 0.00055	0.144 - 0.149	<0.0005	<0.00005	0.049	<0.00001	83.2 - 83.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0409 - 0.0417
	26-Nov-13	Normal	-	0.0015	<0.0001	0.00057	0.13	<0.0005	<0.00005	0.045	<0.00001	83.1	-	<0.0001	-	0.00011	0.00013	<0.01	<0.00005	0.0359

			ed Metals																			
			Magnesium (Filtered)	Manganese (Filtered)	Mercury (Filtered)	Molybdenum (Filtered)	Nickel (Filtered)	Phosphorus (Filtered)	Potassium (Filtered)	Selenium (Filtered)	Silicon (Filtered)	Silver (Filtered)	Sodium (Filtered)	Strontium (Filtered)	Sulphur as S (Filtered)	Thallium (Filtered)	Thorium (Filtered)	Tin (Filtered)	Titanium (Filtered)	Uranium (Filtered)	Vanadium (Filtered)	Zinc (Filtered)
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.005	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005	0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.001
Location	**Date**	**Sample_Type**																				
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	05-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
		Trip Blank	<0.005	<0.00005	<0.00002	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	06-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	07-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
		Trip Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	08-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
		Trip Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	09-Nov-13	Field Blank	<0.1	0.000078	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	10-Nov-13	Trip Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	11-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
		Trip Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	13-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	14-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	0.0039
	15-Nov-13	Trip Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	16-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	17-Nov-13	Trip Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	18-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	19-Nov-13	Trip Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	20-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	0.002
	21-Nov-13	Trip Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	22-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	24-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	0.00028	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	0.0014
	25-Nov-13	Trip Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	26-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	0.00011	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	27-Nov-13	Trip Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	28-Nov-13	Field Blank	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	29-Nov-13	Trip Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
	30-Nov-13	Field Blank	<0.1	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.5	<0.0001	<0.05	<0.00001	<1	<0.0001	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.001
APC	01-Nov-13	Normal	9.75	-	-	-	-	-	4.04	-	-	-	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	19.7	0.159	<0.0001	0.0029	0.00078	<1.5	2.07	<0.0005	4.8	<0.00005	86.7	0.788	-	<0.00025	-	<0.0005	0.0022	0.00399	0.00069	0.0527
	03-Nov-13	Normal	20.5	-	-	-	-	-	2.26	-	-	-	85.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	23	0.159	<0.0001	<0.005	<0.002	-	2.21	<0.0004	-	<0.0001	89.8	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00431	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	22.8	0.137	-	0.00294	0.00064	<0.3	2.05	0.00035	5.73	<0.00001	90.7	0.888	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00144	0.00429	0.00039	<0.001
	06-Nov-13	Normal	22 - 25.2	0.132 - 0.142	-	0.00293 - 0.00303	0.00055 - 0.00063	<0.3	2.04 - 2.19	0.00026 - 0.00031	5.12 - 5.28	<0.00001	79.1 - 88.7	0.819 - 0.887	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00399 - 0.00405	0.0003 - 0.00031	<0.001
	07-Nov-13	Normal	23.7 - 24	0.123 - 0.128	-	0.00306 - 0.00319	0.00055 - 0.00058	<0.3	2.2 - 2.24	0.00027 - 0.0003	4.66 - 4.78	<0.00001	84.4 - 86.4	0.918 - 0.921	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00415 - 0.0043	0.00026 - 0.00027	<0.001 - 0.0011
	08-Nov-13	Normal	24.5 - 24.6	0.111 - 0.112	-	0.00274 - 0.00282	0.0005 - 0.00056	<0.3	2.05 - 2.06	0.00023 - 0.00028	5.1 - 5.6	<0.00001	87.6 - 88.8	0.865 - 0.881	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00419 - 0.00423	0.00029 - 0.00031	<0.001
	09-Nov-13	Normal	24.3	0.11	-	0.00327	0.00055	<0.3	2.27	0.00022	5.11	<0.00001	96.8	0.94	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00455	0.00024	<0.001
	10-Nov-13	Normal	23.5 - 23.6	0.107	-	0.00309 - 0.00313	0.00054 - 0.00058	<0.3	2.12 - 2.15	0.00028	5.22 - 5.25	<0.00001	88.3 - 88.7	0.951 - 0.959	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00031	0.00441 - 0.00447	0.00024 - 0.00026	<0.001
	11-Nov-13	Normal	25.1 - 25.3	0.0891 - 0.0908	-	0.00301 - 0.00304	0.00057 - 0.00059	<0.3	2.13 - 2.14	0.00022 - 0.00024	5.22 - 5.25	<0.00001	95.2 - 97.8	0.901 - 0.912	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00451 - 0.00458	0.00023 - 0.00025	<0.001
		Intelab Duplicate	-	0.0955	<0.00001	0.00319	<0.000005	-	-	0.000281	-	<5.0E-7	-	0.943	41.9	<3.0E-7	<0.0003	0.0000311	0.00113	0.00461	0.000389	0.000463
	12-Nov-13	Normal	23.6 - 24.7	0.0942 - 0.102	-	0.00281 - 0.00284	0.00051 - 0.00058	<0.3	2.05 - 2.19	0.00023 - 0.00026	5.18 - 5.3	<0.00001	84.6 - 86.3	0.843 - 0.942	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00415 - 0.00442	0.00024 - 0.00025	<0.001 - 0.0011
		Field Duplicate	24.6	0.1	-	0.00298	0.00056	<0.3	2.02	0.00023	5.16	<0.00001	82.6	0.861	-	<0.00005	-	0.00015	<0.0003	0.00417	0.00026	<0.001
	13-Nov-13	Normal	22.1 - 23	0.108 - 0.111	-	0.0043 - 0.00449	0.00058 - 0.00062	<0.3	2.13 - 2.14	0.00045 - 0.00046	5.31 - 5.52	<0.00001	90.1 - 90.6	0.912 - 0.958	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003 - 0.0004	0.00451 - 0.00469	0.00031 - 0.00032	<0.001
	14-Nov-13	Normal	22	0.101	-	0.00379	0.00059	<0.3	2.28	0.0003	5.5	<0.00001	97.5	0.929	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00514	0.00033	<0.001
	15-Nov-13	Normal	20.1 - 20.6	0.0961 - 0.0962	-	0.00317 - 0.0033	0.00057 - 0.00061	<0.3	2.07 - 2.12	0.00029	4.96 - 5.07	<0.00001	89.4 - 90.9	0.898 - 0.95	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00483	0.00026 - 0.00027	<0.001
	16-Nov-13	Normal	21.8 - 22.4	0.0937 - 0.0946	-	0.00376 - 0.00379	0.00056 - 0.00063	<0.3	2.33 - 2.36	0.00031 - 0.00032	5.18 - 5.33	<0.00001	96.5 - 98.7	0.963 - 0.98	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00501 - 0.00517	0.00032 - 0.00033	<0.001
	17-Nov-13	Normal	25.9 - 26.3	0.095 - 0.0986	-	0.00359 - 0.0036	0.0006 - 0.00063	<0.3	2.38 - 2.43	0.0003 - 0.00031	5.13 - 5.18	<0.00001	99 - 104	0.933 - 0.938	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00499 - 0.00508	0.00029 - 0.00031	<0.001 - 0.0016
	18-Nov-13	Normal	26.3	0.0885	-	0.00316	0.00057	<0.3	2.26	0.00031	5.45	<0.00001	97.9	0.926	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00486	0.00026	<0.001
		Field Duplicate	26	0.0892	-	0.00329	0.00058	<0.3	2.29	0.0003	5.56	<0.00001	99.1	0.917	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00496	0.00027	0.0039
	19-Nov-13	Normal	26 - 26.1	0.0869 - 0.0884	-	0.00274 - 0.0028	0.00054 - 0.00058	<0.3	2.16 - 2.19	0.00026 - 0.00028	5.43 - 5.57	<0.00001	93.3 - 93.4	0.868 - 0.874	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00455 - 0.00463	0.00024 - 0.00026	<0.001
	20-Nov-13	Normal	26.3 - 26.6	0.0844 - 0.0849	-	0.00283 - 0.00293	0.00063 - 0.00065	<0.3	2.15 - 2.16	0.00027	5.49 - 5.51	<0.00001	93.7 - 95.1	0.927 - 0.976	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00435 - 0.00448	0.00023 - 0.00024	0.0015 - 0.0029
		Field Duplicate	27.1	0.0844	-	0.00279	0.00057	<0.3	2.17	0.00028	5.58	<0.00001	94.8	0.915	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00436	0.00024	0.002
	21-Nov-13	Normal	26.1	0.0744	-	0.00285	0.00053	<0.3	2.09	0.00025	5.44	<0.00001	91.8	0.994	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00433	0.00024	<0.001
	22-Nov-13	Normal	26.6 - 27	0.075 - 0.0774	-	0.00258 - 0.00261	0.00051 - 0.00055	<0.3	2.04 - 2.05	0.00019 - 0.00022	5.07 - 5.36	<0.00001	89.7 - 90.5	0.925 - 0.93	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00424 - 0.00429	0.00022 - 0.00039	<0.001 - 0.0014
		Field Duplicate	15.6	0.00542	-	0.000884	0.00036	<0.3	0.84	0.00013	4.39	<0.00001	15.8	0.381	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00122	0.0002	<0.001
	24-Nov-13	Normal	27.5	0.0711	-	0.00233	0.00054	<0.3	2.02	0.00018	5.27	<0.00001	94.2	0.932	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00382	0.00022	<0.001
		Field Duplicate	28	0.0712	-	0.00237	0.00054	<0.3	2.05	0.00016	5.34	<0.00001	96.2	0.928	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00386	0.00024	<0.001
	25-Nov-13	Normal	26.7 - 27.6	0.0764 - 0.0766	-	0.00251 - 0.00255	0.00052 - 0.00055	<0.3	2.06 - 2.08	0.00017 - 0.00019	5.25 - 5.27	<0.00001	91.5 - 92.2	0.959 - 1.01	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00394 - 0.00396	0.00021 - 0.00023	<0.001
	26-Nov-13	Normal	27.5	0.0859	-	0.00227	0.00055	<0.3	1.92	0.00017	5.41	<0.00001	91.6	0.883	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.0039	0.0002	0.0012

			Hydrocarbons	Organic / Inorganic Carbon			nic Parame		Physical Tests																											
			F2 (C10-C16 Hydrocarbons)	Carbon	Dissolved Organic Carbon (Filtered)	TOC	Acrylamide	Naphthenic Acid	Dissolved Oxygen (lab) (Filtered)	Colour	Dissolved Oxygen (Filtered)	pH (Lab)	Total Dissolved Solids (Filtered)	Temperature	Total Suspended Solids	Turbidity	B(a)P Total Potency Equivalent	Benzo[b+j]fluoranthene	C4 Benzanthracenes/Chrysenes	C4 Dibenzothiophenes	C4 Fluoranthenes/Pyrenes	C4 Naphthalenes	C4 Phenanthrenes/Anthracenes	Biphenyl	1-Methylnaphthalene	2-methylnaphthalene	Acenaphthene	Acenaphthylene	Anthracene	Benz(a)anthracene	Benzo(a)pyrene	Acridine	Benzo(e)pyrene	Benzo(g,h,i)perylene	Benzo(k)fluoranthene
			mg/l	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	Colour units	mg/L	pH	mg/L	°C	mg/L	NTU	mg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
	MDL		0.25	1	1	1	5	1	0.5	2	0.5	0.1	10	1	3	0.1	0.00001	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	-	<1	<1	-	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	05-Nov-13	Field Blank	-	<1	<1	-	-	<1	-	15.7 - 31.9	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Trip Blank	-	<1	<1	-	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Field Blank	-	<1	<1	-	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Field Blank	-	1.1	1.4	-	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Trip Blank	-	<1	<1	-	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	0.12	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Field Blank	-	-	1.5	1.2	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Field Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Field Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Field Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Field Blank	-	-	1.1	1.1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Field Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Field Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	19-Nov-13	Trip Blank	-	-	1.1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Field Blank	-	-	1.3	1.1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Field Blank	-	-	1.5	1.2	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Field Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1 - 0.12	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Field Blank	-	-	1.3	1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Field Blank	-	1	1.3	-	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Trip Blank	-	-	<1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Field Blank	-	-	1.1	<1	-	<1	-	<2	-	-	<10	-	<3	<0.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
APC	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	23.5	-	-	-	25	137,000	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	23.3	9.6	-	-	25	116	95.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	25.8	-	-	-	25	3300	505	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	43.5	>20	-	-	25	119	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	7.8	4.2	-	-	<1	-	29.4	-	-	586	-	240	54.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	0.063	0.333	<0.01	0.01	0.013	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	5.6 - 6.5	3.6 - 4.2	-	-	<1	-	8.4 - 15.8	-	-	538 - 547	-	61 - 64	25.2 - 34.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.239 - 0.287	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	5.2 - 5.5	3.7 - 3.9	-	-	<1	-	6.4 - 8.5	-	-	554 - 556	-	57 - 62	20.6 - 21.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.138 - 0.187	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	2.8 - 3.6	4.5 - 5	-	<1	-	4.4 - 6.8	-	-	559 - 565	-	34 - 57	17.1 - 17.3	-	<0.01 - 0.022	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.112 - 0.113	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.036	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	2.7	4.5	-	<1	-	4.7	-	-	589	-	8	11.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.066	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	2.5 - 2.7	3.4 - 4.8	-	<1	-	2.7 - 2.8	-	-	571 - 581	-	10 - 62	10.4 - 16	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.049 - 0.086	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	2.7 - 2.8	3.5 - 3.6	-	<1	-	7.6 - 15	-	-	604 - 612	-	11 - 15	11.6 - 11.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.04 - 0.043	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	3 - 3.1	3.5 - 4.1	-	<1	-	5.9 - 6	-	-	537 - 563	-	10 - 12	8.92 - 10.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.106 - 0.111	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	2.9	3.7	-	<1	-	5.3	-	-	560	-	12	9.77	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.121	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	3.2 - 3.3	4	-	<1	-	6 - 12.6	-	-	562 - 577	-	19 - 20	14.7 - 16.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.067 - 0.096	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	3.3	3.6	-	<1	-	5.6	-	-	572	-	3	11.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.078	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	3.4 - 3.7	3.9	-	<1	-	5 - 5.2	-	-	561 - 566	-	6 - 7	7.92 - 8.83	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.049	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	3.2 - 4.2	4.2 - 4.6	-	<1	-	4.5 - 7.2	-	-	588 - 591	-	7 - 15	11.6 - 15.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.049 - 0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	3.2 - 3.8	3.6 - 3.8	-	<1	-	10.7 - 14.2	-	-	591 - 594	-	5	7.4 - 8.11	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.047 - 0.053	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Normal	-	-	3.4	2.7	-	<1	-	5.4	-	-	594	-	5	7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	3.6	3.2	-	<1	-	5.3	-	-	614	-	8	7.13	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	19-Nov-13	Normal	-	-	2.8 - 2.9	3.3	-	<1	-	6.9 - 7.5	-	-	581 - 599	-	<3 - 3	6.19 - 6.94	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.041	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Normal	-	-	3	3.3	-	<1	-	5.5 - 7.7	-	-	607 - 610	-	6 - 9	7.16 - 8.15	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	3	3.3	-	<1	-	4.8	-	-	604	-	7	8.14	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	2.9	3.2	-	<1	-	4.5	-	-	597	-	<3	6.09	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.042	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	2.9 - 3.1	2.9	-	<1	-	6.1 - 6.7	-	-	592 - 599	-	<3 - 5	4.95 - 6.33	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	3.9	4.3	-	<1	-	10.2	-	-	282	-	57	17.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.106	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	2.1	2.2	-	<1	-	5.1	-	-	579	-	5	4.27	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	2.1	2	-	<1	-	5.5	-	-	587	-	3	4.23	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	2.1 - 2.9	2.2 - 3.1	-	<1	-	4.9 - 6.4	-	-	602 - 609	-	<3	4.09 - 4.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	2.7	2.7	-	<1	-	4.9	-	-	592	-	4	3.86	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons																																	
			C1 Acenaphthenes	C1 Benz(a)Anthracenes/Chrysenes	C1 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C1 Biphenyls	C1 Dibenzothiophenes	Chrysene	C1 Fluoranthenes/Pyrenes	C1 Fluorenes	C1 Phenanthrenes/Anthracenes	Dibenz(a,h)anthracene	Dibenzothiophene	Fluoranthene	Fluorene	Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	Naphthalene	Perylene	Phenanthrene	Pyrene	Quinoline	Retene	C2 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C2 Biphenyls	C2 Dibenzothiophenes	C2 Fluoranthenes/Pyrenes	C2 Naphthalenes	C2 Phenanthrenes/Anthracenes	C2 Fluorenes	C2 subd B(a)Anthracenes/Chrysenes	C3 Benzanthracenes/Chrysenes	C3 Dibenzothiophenes	C3 Fluoranthenes/Pyrenes	C3 Fluorenes	C3 Naphthalenes	C3 Phenanthrenes/Anthracenes
			ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
	MDL		0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.04	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	05-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	06-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	19-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	0.017	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Trip Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Field Blank	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
APC	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.014	<0.01	<0.01	0.333	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.045	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.072	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.239 - 0.287	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.138 - 0.187	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01 - 0.023	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.02	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.02	<0.01	0.112 - 0.113	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.066	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.049 - 0.086	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04 - 0.043	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.106 - 0.111	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.121	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.067 - 0.096	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.078	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.036 - 0.049	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.049 - 0.06	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.047 - 0.053	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.035	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.031	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	19-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.038 - 0.041	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.029 - 0.033	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.038	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.042	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.034 - 0.038	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.106	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.018	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.019	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.018 - 0.027	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.024	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04

			Saturated Paste Extractables	Speciated Metals													
			Sulphur as S	Chromium (hexavalent)	Aluminium	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Bismuth	Boron	Cadmium	Calcium	Chlorine	Chromium (III+VI)	Chromium (total)	Cobalt
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		2	0.001	0.003	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001
Location	**Date**	**Sample_Type**															
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	05-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02 - 0.042	-	<0.0001	-	<0.0001
		Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	06-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	07-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
		Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	08-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
		Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	09-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	10-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	11-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
		Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	13-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	14-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	0.00113	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	15-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	16-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	17-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	18-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	19-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	20-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	21-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	22-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	24-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	25-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	26-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	27-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	28-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	29-Nov-13	Trip Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
	30-Nov-13	Field Blank	-	-	<0.003	<0.0001	<0.0001	<0.00005	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	<0.02	-	<0.0001	-	<0.0001
APC	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	349	<0.001	0.339	38.2	0.0434	-	0.54	0.0221	1310	-	0.338	-	0.282
	02-Nov-13	Normal	-	-	2.21	<0.0005	0.00163	0.229	<0.0025	-	<0.05	0.000062	64.7	-	<0.005	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	-	13.5	<0.0004	0.0122	1.41	0.0016	-	0.053	0.00082	126	-	0.0148	-	0.0172
	04-Nov-13	Normal	-	-	1.58	<0.0004	0.00163	0.259	<0.001	-	<0.05	<0.00005	79.7	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	1.18	0.00012	0.00148	0.22	<0.0005	<0.00005	0.046	0.000047	78.3	-	0.00105	-	0.00098
	06-Nov-13	Normal	-	-	0.792 - 0.94	0.00011	0.0012 - 0.00123	0.195 - 0.219	<0.0005	<0.00005	0.039 - 0.043	0.000022 - 0.000028	72.5 - 76	-	0.00086 - 0.00107	-	0.00044 - 0.00046
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.546 - 0.755	0.00011 - 0.00013	0.00111 - 0.00128	0.186 - 0.204	<0.0005	<0.00005	0.04 - 0.044	0.000019 - 0.00003	73.8 - 78.2	-	0.00074 - 0.00079	-	0.00041 - 0.00052
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.207 - 0.29	<0.0001 - 0.00011	0.00084 - 0.00101	0.176 - 0.195	<0.0005	<0.00005	0.041 - 0.044	0.000022 - 0.000026	69.2 - 76.3	-	0.00045 - 0.00063	-	0.00032
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.271	0.0001	0.00083	0.155	<0.0005	<0.00005	0.046	<0.00001	74.9	-	0.00048	-	0.0002
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.234 - 0.338	<0.0001 - 0.0001	0.00092 - 0.00101	0.161 - 0.168	<0.0005	<0.00005	0.046 - 0.047	0.000012 - 0.000022	76.2 - 80.6	-	0.00024 - 0.00039	-	0.00017 - 0.00045
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.296 - 0.333	<0.0001	0.00089 - 0.00093	0.168 - 0.177	<0.0005	<0.00005	0.053 - 0.054	0.00001 - 0.000011	76.2 - 77.1	-	0.00034 - 0.00035	-	0.00021 - 0.00022
		Intelab Duplicate	-	-	1.21	0.0000523	0.000934	0.164	0.0000051	<0.000001	0.0443	0.0000116	72.6	0.888	-	0.000444	0.000139
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.288 - 0.315	<0.0001	0.00094	0.156 - 0.158	<0.0005	<0.00005	0.043 - 0.046	<0.00001	78.4 - 80.2	-	0.00024 - 0.00026	-	0.00019 - 0.00021
		Field Duplicate	-	-	0.226	<0.0001	0.0009	0.156	<0.0005	<0.00005	0.041	0.000153	74.8	-	0.00021	-	0.00018
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.214 - 0.221	0.00011 - 0.00015	0.00164 - 0.00183	0.172 - 0.178	<0.0005	<0.00005	0.044 - 0.045	0.000013 - 0.00002	70.9 - 73	-	0.00037 - 0.00041	-	0.00026 - 0.00027
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.154	0.00011	0.0019	0.198	<0.0005	<0.00005	0.053	0.000018	76.5	-	0.00026	-	0.00021
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.104 - 0.163	<0.0001	0.00108 - 0.00112	0.175 - 0.179	<0.0005	<0.00005	0.045 - 0.048	<0.00001	75 - 79.8	-	0.00013 - 0.00015	-	0.00019 - 0.0002
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.206 - 0.257	0.00013	0.00105 - 0.00114	0.171 - 0.19	<0.0005	<0.00005	0.047 - 0.048	0.000013 - 0.000021	71.5 - 74.3	-	0.00038 - 0.00045	-	0.00023 - 0.00026
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.123 - 0.125	<0.0001 - 0.00012	0.00106 - 0.00108	0.158 - 0.169	<0.0005	<0.00005	0.043	<0.00001 - 0.000017	70.2 - 72.8	-	0.00019 - 0.00023	-	0.00018
	18-Nov-13	Normal	-	-	0.232	0.00011	0.00096	0.156	<0.0005	<0.00005	0.046	<0.00001	77.2	-	0.00021	-	0.00019
		Field Duplicate	-	-	0.194	<0.0001	0.00101	0.169	<0.0005	<0.00005	0.048	<0.00001	75.8	-	0.00013	-	0.00017
	19-Nov-13	Normal	-	-	0.15 - 0.171	0.0001	0.00082 - 0.00086	0.166 - 0.167	<0.0005	<0.00005	0.044 - 0.046	<0.00001 - 0.000011	80.1 - 83.8	-	0.00013 - 0.00017	-	0.00016
	20-Nov-13	Normal	-	-	0.22 - 0.253	<0.0001	0.00077 - 0.00081	0.156 - 0.167	<0.0005	<0.00005	0.051	<0.00001	87.4 - 90.5	-	0.00015 - 0.00018	-	0.00018
		Field Duplicate	-	-	0.237	<0.0001	0.00078	0.163	<0.0005	<0.00005	0.052	<0.00001	88	-	0.00016	-	0.00016
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.158	<0.0001	0.00073	0.152	<0.0005	<0.00005	0.051	<0.00001	82.5	-	0.00013	-	0.00016
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.113 - 0.196	<0.0001	0.00065	0.154 - 0.156	<0.0005	<0.00005	0.049 - 0.05	<0.00001	83.1 - 85.4	-	0.00016 - 0.00018	-	0.00015 - 0.00016
		Field Duplicate	-	-	0.641	<0.0001	0.00075	0.148	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.00002	65.5	-	0.0007	-	0.00035
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.184	<0.0001	0.00059	0.151	<0.0005	<0.00005	0.053	<0.00001	90.4	-	0.00014	-	0.00014
		Field Duplicate	-	-	0.213	<0.0001	0.00058	0.154	<0.0005	<0.00005	0.052	<0.00001	87	-	0.00017	-	0.00014
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.0888 - 0.208	0.00011 - 0.00012	0.00056 - 0.00065	0.132 - 0.136	<0.0005	<0.00005	0.046 - 0.049	<0.00001	83.1 - 85.9	-	0.00014 - 0.00015	-	0.00014
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.0903	0.00012	0.0006	0.12	<0.0005	<0.00005	0.045	0.000012	74.9	-	0.00021	-	0.00014

			Total Metals																	
			Copper	Iron	Lead	Lithium	Magnesium	Manganese	Mercury	Molybdenum	Nickel	Phosphorus	Potassium	Selenium	Silicon	Silver	Sodium	Strontium	Sulphur as S	Thallium
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.0001	0.01	0.00005	0.005	0.005	0.00005	5.0E-7	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	05-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005 - 0.0069	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001 - 0.00042	-	<0.00005
		Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<0.00002	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	06-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	6.2E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	07-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
		Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	08-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	-	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
		Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	6.6E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	09-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	10-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	11-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
		Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	13-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	5.9E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	14-Nov-13	Field Blank	0.00011	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	15-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	16-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	17-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	18-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	19-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	20-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	21-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	22-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	24-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	25-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7 - 0.00000165	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	26-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	27-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	28-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	29-Nov-13	Trip Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
	30-Nov-13	Field Blank	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.005	<0.005	<0.00005	<5.0E-7	<0.00005	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	<0.05	<0.00001	<0.05	<0.0001	-	<0.00005
APC	01-Nov-13	Normal	0.746	437	1.19	0.464	284	15.5	<0.0001	0.0073	0.711	-	66.8	0.0217	-	0.0105	224	-	-	0.00821
	02-Nov-13	Normal	0.0038	2.26	0.00225	0.025	19.1	0.187	<0.0001	<0.005	0.0035	-	2.15	<0.0005	-	<0.0001	78	-	-	<0.00025
	03-Nov-13	Normal	0.0222	20.8	0.0213	0.042	29.4	1.48	<0.0001	<0.005	0.0356	-	4.05	0.00082	-	0.00018	83.2	-	-	0.00029
	04-Nov-13	Normal	0.0022	1.68	0.00159	0.03	22.4	0.182	<0.0001	<0.005	0.0024	-	2.27	<0.0004	-	<0.0001	84.3	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00224	1.44	0.00162	0.0351	22.1	0.197	0.0000085	0.00288	0.00261	<0.3	2.14	0.00032	7.81	0.000011	86.7	0.935	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00136 - 0.00162	0.99 - 1.01	0.000802 - 0.00107	0.0294 - 0.0322	20.8 - 24.1	0.149 - 0.155	0.0000035 - 0.0000044	0.00288 - 0.00302	0.00158 - 0.00177	<0.3	1.98 - 2.25	0.00026 - 0.0003	6.31 - 6.92	0.000012	78.2 - 84.5	0.816 - 0.904	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.00147 - 0.00164	0.822 - 1.04	0.00077 - 0.00105	0.0292 - 0.0327	22.1 - 23	0.138 - 0.154	0.0000036 - 0.0000039	0.00302 - 0.00311	0.00155 - 0.00163	<0.3	1.98 - 2.12	0.00025 - 0.00026	5.91 - 6.41	0.000011	83.3 - 86.1	0.85 - 0.873	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.00099 - 0.00119	0.39 - 0.563	0.000522 - 0.000594	0.0267 - 0.0291	22.9 - 23.4	0.13	0.0000031 - 0.0000043	0.00253 - 0.00287	0.00135 - 0.00139	<0.3	1.94 - 2.05	0.00022 - 0.00029	4.82 - 6.1	<0.00001	83.3 - 86.2	0.795 - 0.883	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.00064	0.348	0.000285	0.0362	23.5	0.111	0.0000016	0.00316	0.00101	<0.3	2.17	0.00024	5.14	<0.00001	93	0.905	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.00064 - 0.00093	0.308 - 0.505	0.00023 - 0.000738	0.0317 - 0.0332	23.5 - 23.9	0.108 - 0.128	0.0000015 - 0.0000027	0.0032 - 0.00375	0.0008 - 0.00118	<0.3	2.01 - 2.07	0.00023 - 0.00025	5.5 - 5.52	<0.00001	85.1 - 86.1	0.95 - 0.976	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00064 - 0.00068	0.387 - 0.391	0.000317 - 0.000328	0.0347 - 0.0369	24.5 - 24.7	0.0962 - 0.0972	0.0000016 - 0.0000019	0.0033 - 0.00333	0.00089	<0.3	2.16 - 2.17	0.00023	5.22 - 5.35	<0.00001	101 - 103	0.97 - 0.99	-	<0.00005
		Intelab Duplicate	0.000789	0.324	0.000253	0.0317	-	0.101	<0.00001	0.0031	<0.000005	-	-	0.000423	-	0.0000022	-	0.953	42.4	0.0000061
	12-Nov-13	Normal	0.0006 - 0.00064	0.339 - 0.347	0.000239 - 0.000247	0.0345 - 0.0362	24.2 - 25	0.11 - 0.112	0.0000014 - 0.00000172	0.00301 - 0.0031	0.00081 - 0.00083	<0.3	2.04 - 2.08	0.00023 - 0.00024	5.55 - 6.12	<0.00001	86.4 - 86.7	0.915	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00062	0.311	0.00025	0.0338	23.8	0.107	0.0000017	0.00294	0.00076	<0.3	1.98	0.00023	5.22	<0.00001	84.7	0.887	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.00095 - 0.00098	0.404 - 0.43	0.000385 - 0.000403	0.0321 - 0.0323	19.8 - 19.9	0.118 - 0.122	0.0000011 - 0.00000183	0.00388 - 0.00406	0.00113 - 0.00118	<0.3	2.12 - 2.13	0.00034 - 0.00036	5.29 - 5.62	<0.00001	89.5 - 92.3	0.853 - 0.887	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00072	0.299	0.000279	0.0311	20.6	0.12	0.0000017	0.00413	0.00098	<0.3	2.19	0.00034	5.58	<0.00001	99.5	1.02	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00055 - 0.00057	0.221 - 0.264	0.00017 - 0.000199	0.0338 - 0.0352	21.5 - 22.3	0.116 - 0.117	0.0000014	0.00404 - 0.00432	0.00074 - 0.00077	<0.3	2.24 - 2.27	0.00031	5.38 - 5.42	<0.00001	93.4 - 94.9	0.95 - 1.04	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00168 - 0.00171	0.325 - 0.381	0.000364 - 0.000505	0.0356 - 0.0385	23.6 - 24.5	0.105 - 0.108	0.0000021 - 0.0000023	0.00362 - 0.00378	0.00128 - 0.0013	<0.3	2.35 - 2.52	0.0003 - 0.00032	5.48 - 5.8	<0.00001	99.7 - 102	0.946 - 0.963	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00078 - 0.00088	0.207 - 0.218	0.000242 - 0.000256	0.0341 - 0.0349	24.8 - 25.7	0.105 - 0.107	0.0000013 - 0.0000014	0.0035 - 0.00354	0.00088 - 0.00106	<0.3	2.3 - 2.33	0.00031	5.26	<0.00001	97.5 - 102	0.903 - 0.916	-	<0.00005
	18-Nov-13	Normal	0.00062	0.226	0.000157	0.0363	27.4	0.099	0.00000121	0.00333	0.00073	<0.3	2.34	0.00028	5.86	<0.00001	100	0.931	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00057	0.198	0.000156	0.0366	28	0.101	0.00000124	0.00338	0.00074	<0.3	2.37	0.00029	5.86	<0.00001	103	0.948	-	<0.00005
	19-Nov-13	Normal	<0.0001	0.178 - 0.194	0.000128 - 0.000138	0.0331 - 0.0346	26.3 - 27.4	0.0923 - 0.0977	0.00000106 - 0.0000012	0.00309 - 0.00313	0.00072 - 0.00074	<0.3	2.1 - 2.18	0.00025 - 0.00029	5.49 - 5.92	<0.00001	92.3 - 95.9	0.961 - 1.01	-	<0.00005
	20-Nov-13	Normal	0.00044 - 0.00047	0.218 - 0.242	0.000184 - 0.000187	0.0366 - 0.0381	27.1 - 28.6	0.0949 - 0.0967	9.5E-7 - 0.00000149	0.00315 - 0.00317	0.00074 - 0.00078	<0.3	2.27 - 2.41	0.00022 - 0.00023	6.27 - 6.69	<0.00001	93.8 - 96.2	0.971 - 0.972	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00051	0.223	0.000182	0.0388	27.6	0.0943	0.00000198	0.00317	0.00072	<0.3	2.32	0.00021	6.38	<0.00001	94.7	0.957	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00035	0.184	0.000132	0.0342	28.5	0.0932	0.000001	0.00291	0.0007	<0.3	2.14	0.00024	5.86	<0.00001	101	0.912	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.00036 - 0.00123	0.18 - 0.213	0.000125 - 0.000147	0.0361 - 0.0381	26.7 - 27	0.0857 - 0.0861	8.0E-7 - 8.8E-7	0.00253 - 0.00262	0.00065 - 0.00077	<0.3	2.08 - 2.09	0.00017 - 0.00018	5.64 - 5.72	<0.00001	91.1 - 94.1	0.922 - 0.981	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00122	0.84	0.00116	0.0066	15.3	0.0248	0.00000446	0.000834	0.00119	<0.3	0.936	0.00014	5.15	0.000011	15.3	0.364	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00046	0.171	0.000093	0.0415	28	0.0854	5.3E-7	0.00266	0.00067	<0.3	2.12	0.00018	5.91	<0.00001	94.2	1.06	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00059	0.18	0.000091	0.04	27.5	0.084	0.00000161	0.00256	0.00067	<0.3	2.05	0.00018	5.88	<0.00001	91.6	1	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00055 - 0.0006	0.15 - 0.187	0.0001 - 0.000103	0.0378 - 0.0389	27.1 - 30	0.0813 - 0.0876	6.5E-7 - 6.8E-7	0.00259 - 0.00268	0.00068 - 0.0007	<0.3	1.95 - 2.09	0.00017 - 0.00021	5.28 - 5.85	<0.00001	94.1 - 101	0.941 - 0.968	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.00056	0.159	0.000113	0.0341	25	0.0882	0.00000111	0.00225	0.0008	<0.3	2.07	0.00015	4.96	<0.00001	85.2	0.87	-	<0.00005

									Volatile Organic Compounds																																	
			Thorium	Tin	Titanium	Uranium	Vanadium	Zinc	1,1,1-trichloroethane	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2-trichloroethane	1,1-dichloroethane	1,1-dichloroethene	1,2,3-trichloropropane	1,2-dibromoethane	1,2-dichlorobenzene	1,2-dichloroethane	1,2-dichloropropane	1,3-dichlorobenzene	1,4-dichlorobenzene	Methyl Ethyl Ketone	2-hexanone (MBK)	4-Methyl-2-pentanone	Acetone	Acrolein	Acrylonitrile	Benzene	Toluene	Bromodichloromethane	Bromoform	Bromomethane	Carbon disulfide	Carbon tetrachloride	Chlorobenzene	Chlorodibromomethane	Chloroethane	Chloroform	Chloromethane	cis-1,2-dichloroethene
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L
	MDL		0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.003	0.001	20	2	0.001	0.001	5	1	1	2	2	1	1	0.1	10	0.01	0.1	100	100	0.0005	0.0005	1	3	10	0.001	1	1	3	0.01	1	10	1
Location	**Date**	**Sample_Type**																																								
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	1.6	<10	<1
	05-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1 - 1.3	<10	<1
		Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	1.5	<10	<1
	06-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	19-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	1.1	<10	<1
	24-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Trip Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Field Blank	-	<0.0001	<0.0003	<0.00001	<0.0001	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
APC	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.209	0.251	0.576	4.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00095	0.00052	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0471	0.00421	0.0035	0.028	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.127	0.0071	0.0297	0.103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0382	0.00447	0.0028	0.0083	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0271	0.00453	0.00254	0.0073	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0235 - 0.0277	0.00423 - 0.00427	0.00163 - 0.00164	0.0061 - 0.0066	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.017 - 0.0224	0.00443 - 0.00476	0.0013 - 0.00171	0.0049 - 0.0088	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00023	0.00455 - 0.00868	0.00399 - 0.00429	0.00074 - 0.00091	0.0119 - 0.0343	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00672	0.00454	0.00067	0.009	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00741 - 0.00859	0.00452 - 0.00453	0.00063 - 0.00094	0.0065 - 0.0074	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00838 - 0.0086	0.00414 - 0.00431	0.00072 - 0.00075	0.003 - 0.0062	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Intelab Duplicate	0.107	0.000035	0.0138	0.00475	0.000916	0.00151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0067 - 0.00704	0.00428 - 0.00447	0.00089 - 0.00095	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00582	0.00433	0.0008	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00539 - 0.00577	0.00479 - 0.00488	0.00077 - 0.00085	0.0052 - 0.0055	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00389	0.00475	0.00066	0.01	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00272 - 0.00522	0.00511 - 0.00537	0.00063 - 0.00069	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00012	0.00525 - 0.00661	0.00494 - 0.00502	0.00078	0.0055 - 0.0194	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00331 - 0.00375	0.00504 - 0.00505	0.00061	0.0074 - 0.0199	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00519	0.00503	0.00067	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00371	0.00502	0.00065	0.0052	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	19-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00482 - 0.00532	0.00439 - 0.00447	0.0006 - 0.00066	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00462 - 0.00681	0.00465 - 0.00471	0.00051 - 0.00058	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00532	0.00459	0.00052	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00453	0.00442	0.00054	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00314 - 0.0053	0.00426 - 0.00429	0.00052 - 0.00058	<0.003 - 0.0036	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.0199	0.00133	0.00133	0.0095	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00503	0.0041	0.00058	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00267	0.00402	0.00062	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00222 - 0.00587	0.00421 - 0.0046	0.00055 - 0.00062	<0.003 - 0.0068	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	0.0001	0.00248	0.00401	0.00049	0.0135	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1

Location	Date	Sample_Type	cis-1,3-dichloropropene	cis-1,4-Dichloro-2-butene	Dibromomethane	Dichlorodifluoromethane	Dichloromethane	Ethanol	Ethyl methacrylate	Ethylbenzene	Xylene (m & p)	Xylene (o)	Xylenes Total	Iodomethane	Styrene	Trichloroethene	Tetrachloroethene	trans-1,2-dichloroethene	trans-1,3-dichloropropene	trans-1,4-Dichloro-2-butene	Trichlorofluoromethane	Vinyl acetate	Vinyl chloride	TVH	TVH: (C6-C10 / BTEX CORRECTED)
			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			1	10	3	3	1	0.3	10	0.0005	0.0005	0.0005	0.00071	1	1	0.001	1	1	1	10	1	100	0.002	0.1	0.1
Blanks	04-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	05-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Field Blank	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	19-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Trip Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Field Blank	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
APC	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	0.0016	0.0014	0.00105	0.00245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	19-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Aggregate Organics				Anions and Nutrients																			Bioassay					Cyanides
			Hydrocarbons, Recoverable (I.R.)	BOD	Oil and Grease	Phenols (4AAP)	Alkalinity (T) as CaCO3	Ammonia	Bicarbonate	Carbonate	Chloride	Electrical Conductivity (lab)	Hydroxide	Ionic Balance	Kjeldahl Nitrogen Total	Nitrate (as N)	Nitrate + Nitrite-N	Nitrite (as N)	pH (Lab)	Phosphorus	Phosphorus (Filtered)	Sulphate	Sulphide	Hardness as CaCO3	Total Dissolved Solids	Trout 24 hr Cumulative Mortality	Trout 48 hr Cumulative Mortality	Trout 72 hr Cumulative Mortality	Trout 96 hr Cumulative Mortality	Trout Bioassay	Cyanide Total
			mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pH	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	%	%	%	Pass/Fail	mg/L
MDL			1	2	1	1	2	0.05	5	5	0.5	0.0002	5		0.05	0.05	0.07	0.05	0.1	0.001	0.001	0.5	0.002								0.002
Location	**Date**	**Sample_Type**																													
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	389 - 431	<0.05	468 - 526	<5	1.57 - 1.67	0.943 - 0.952	<5	83.7 - 94	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.29 - 8.34	0.0067 - 0.0069	0.0017 - 0.002	149 - 150	<0.002	285 - 295	584 - 602	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	373 - 378	<0.05	455 - 461	<5	1.41 - 2.65	0.891 - 0.892	<5	96.8 - 97.8	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09 - 8.13	0.0065 - 0.0071	0.0018 - 0.0025	144 - 145	<0.002	299 - 308	569 - 576	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	380	<0.05	464	<5	1.47	0.902	<5	98.8	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.22	0.0064	0.0026	143	<0.002	313	577	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.4	367	<0.05	448	<5	1.43 - 1.44	0.903 - 0.913	<5	99.5 - 99.8	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.24	0.0071 - 0.0094	0.0016 - 0.0022	145	<0.002	306 - 308	569 - 570	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.6	164	<0.05	200	<5	2.12	0.408	<5	96.6	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	0.0125	0.0016	51.7	<0.002	186	230	-	-	-	-	-	-
		Field Duplicate	<1	<2	-	1.4	164	<0.05	200	<5	2.08	0.407	<5	101	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.1	0.0167	0.0022	51.9	<0.002	196	234	-	-	-	-	-	-
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	162	<0.05	198	<5	2.08	0.41	<5	99.1	0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0241	0.0043	53.2	<0.002	191	233	-	-	-	-	-	-
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.3	168	<0.05	205	<5	2.09	0.411	<5	97.7	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0037	0.0013	50.7	<0.002	192	234	-	-	-	-	-	-
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	146	<0.05	178	<5	2.14	0.389	<5	101	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0106	0.0018	56.7	<0.002	190	222	-	-	-	-	-	-
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	166	<0.05	203	<5	2.05	0.408	<5	98.3	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0033	<0.001	50.4	<0.002	191	231	-	-	-	-	-	-
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	150	<0.05	183	<5	2.3	0.399	<5	98.9	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.07	0.0092	<0.001	59.9	<0.002	193	229	-	-	-	-	-	-
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	<1	2	-	3.5	147	<0.05	179	<5	2.27	0.356	<5	98.5	0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0192	0.0034	38	<0.002	156	198	-	-	-	-	-	-
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	<1	2.1	-	2.2	172	<0.05	210	<5	2.83	0.433	<5	96.9	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.14	0.0142	0.0016	59.2	<0.002	201	250	-	-	-	-	-	-
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	166	<0.05	203	<5	2.48	0.399	<5	97.4	0.32	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	0.0568	0.0029	47.9	<0.002	180	230	-	-	-	-	-	-
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	<1	2	-	2.5	148	<0.05	181	<5	2.3	0.355	<5	97.2	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	0.0132	0.0032	38	<0.002	156	199	-	-	-	-	-	-
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	<1	2.3	-	2.5	180	<0.05	220	<5	3.67	0.445	<5	95.1	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.16	0.0107	0.0051	58.2	0.002	201	256	-	-	-	-	-	-
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.2	160	<0.05	195	<5	2.58	0.374	<5	98	0.28	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	0.0169	0.0024	40.6	<0.002	168	215	-	-	-	-	-	-
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.2	175	<0.05	214	<5	3.1	0.444	<5	97.8	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.08	0.009	<0.001	60.4	<0.002	204	256	-	-	-	-	-	-
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.9	159	<0.05	193	<5	2.58	0.378	<5	97.2	0.25	<0.05	<0.071	<0.05	8.18	0.0137	0.0012	40.8	<0.002	165	213	-	-	-	-	-	-
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.7	150	<0.05	183	<5	2.37	0.359	<5	97.1	0.38	<0.05	<0.071	<0.05	8.05	0.031	0.0056	37	0.006	150	200	-	-	-	-	-	-
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.6	189	<0.05	230	<5	3.63	0.464	<5	97.7	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.19	0.0214	0.0033	60	<0.002	219	269	-	-	-	-	-	-
		Field Duplicate	<1	<2	-	1.6	188	<0.05	230	<5	3.63	0.466	<5	98	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.21	0.0209	0.0032	60.1	<0.002	219	269	-	-	-	-	-	-
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.6	165	<0.05	202	<5	3.85	0.402	<5	96	0.23	<0.05	<0.071	<0.05	8.04	0.0228	0.0108	45.3	<0.002	170	227	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	184	<0.05	225	<5	3.08	0.45	<5	96.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0129	0.0027	55.9	<0.002	204	257	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.3	152	<0.05	185	<5	2.23	0.361	<5	97.1	0.28	<0.05	<0.071	<0.05	8.02	0.0222	0.0041	36	<0.002	151	200	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.6	144	<0.05	176	<5	3.52	0.363	<5	99	0.21	<0.05	<0.071	<0.05	7.96	0.0207	0.0114	40	<0.002	154	201	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.3	186	<0.05	227	<5	3.55	0.468	<5	95.4	<0.2	0.053	<0.071	<0.05	8.18	0.0118	0.0033	63.3	<0.002	212	268	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	148	<0.05	180	<5	4.82	0.39	<5	99.7	0.3	<0.05	<0.071	<0.05	7.95	0.0368	0.0157	45.7	<0.002	156	217	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	1.8	145	<0.05	176	<5	4.72	0.382	<5	102	0.37	<0.05	<0.071	<0.05	7.91	0.0371	0.0159	45	<0.002	155	214	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	142	<0.05	174	<5	2.3	0.356	<5	102	0.28	<0.05	<0.071	<0.05	7.94	0.0167	0.0043	37	0.0029	157	195	-	-	-	-	-	<0.005
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	<1	3.2	-	2.7	162	<0.05	198	<5	4.26	0.416	<5	94.5	0.33	<0.05	<0.071	<0.05	7.89	0.0263	0.0182	49.5	0.0024	161	230	-	-	-	-	-	<0.002
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	170	<0.05	207	<5	4.35	0.42	<5	94.6	0.28	<0.05	<0.071	<0.05	8.06	0.0287	0.0106	45.9	0.0022	163	233	-	-	-	-	-	<0.002
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.4	185	<0.05	226	<5	4.42	0.454	<5	99.7	0.35	<0.05	<0.071	<0.05	8.08	0.0192	0.009	50.1	0.0068	194	257	-	-	-	-	-	<0.002
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	220	<0.05	268	<5	0.5	0.432	<5	100	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.15	0.0028	0.0028	23.1	<0.002	229	245	-	-	-	-	-	<0.002
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	<1	6.1	-	3.3	192	<0.05	234	<5	4.82	0.467	<5	98.1	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	0.0197	0.0185	51.8	<0.002	199	265	-	-	-	-	-	<0.002
	23-Nov-13	Normal	<1	6.7	-	3.8	189	<0.05	230	<5	4.98	0.472	<5	103	0.4	<0.05	<0.071	<0.05	8.08	0.0156	0.0076	53	<0.002	210	269	-	-	-	-	-	<0.005
	23-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.7	197	<0.05	241	<5	5.26	0.48	<5	101	0.42	<0.05	<0.071	<0.05	8.13	0.0157	0.0082	53	<0.002	213	276	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.8	195	<0.05	238	<5	5.25	0.476	<5	100	0.48	<0.05	<0.071	<0.05	8.06	0.0148	0.0062	54.7	<0.002	207	275	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.2	195	<0.05	238	<5	5.27	0.483	<5	102	0.44	<0.05	<0.071	<0.05	8.12	0.0148	0.0068	54.6	<0.002	211	277	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2	-	4.4	184	<0.05	225	<5	5.27	0.47	<5	103	0.44	<0.05	<0.071	<0.05	8.1	0.0169	0.008	53.9	<0.002	203	266	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	2	-	4.1	183	<0.05	223	<5	5.18	0.467	<5	105	0.43	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	0.0165	0.0092	53.1	0.006	206	266	-	-	-	-	-	<0.005
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	160	<0.05	196	<5	2.08	0.407	<5	102	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.01	0.0041	0.0015	51.2	<0.002	194	230	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<2	1	<1	146	0.097	178	<5	1.93	0.393	<5	103	0.47	<0.05	<0.071	<0.05	8.01	0.103	-	55.6	<0.002	191	222	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	146	<0.05	178	<5	2.35	0.383	<5	98.5	<0.2	0.053	<0.071	<0.05	8.1	0.0146	0.0148	56.9	<0.002	187	222	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	1.4	<1	165	0.124	201	<5	1.98	0.413	<5	102	1.39	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.197	-	55.2	0.0027	193	241	-	-	-	-	-	<0.002

																				Dissolv
			Mercury (ultra trace) (Filtered)	Aluminium (Filtered)	Antimony (Filtered)	Arsenic (Filtered)	Barium (Filtered)	Beryllium (Filtered)	Bismuth (Filtered)	Boron (Filtered)	Cadmium (Filtered)	Calcium (Filtered)	Chlorine (Filtered)	Chromium (III+VI) (Filtered)	Chromium (total) (Filtered)	Cobalt (Filtered)	Copper (Filtered)	Iron (Filtered)	Lead (Filtered)	Lithium (Filtered)
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.00008	0.001	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.01	0.00005	0.003
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	27-Nov-13	Normal	-	0.0017 - 0.004	<0.0001	0.00048 - 0.00049	0.119	<0.0005	<0.00005	0.046 - 0.054	<0.00001	68.3 - 70	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021 - 0.00032	<0.01	<0.00005	0.0313 - 0.0347
	28-Nov-13	Normal	-	0.0016	<0.0001	0.00048 - 0.0005	0.118 - 0.126	<0.0005	<0.00005	0.049	<0.00001	73.1 - 75.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016 - 0.00027	<0.01	<0.00005	0.0327 - 0.0371
	29-Nov-13	Normal	-	0.0015	<0.0001	0.00045	0.123	<0.0005	<0.00005	0.054	<0.00001	77.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00024	<0.01	<0.00005	0.0399
	30-Nov-13	Normal	-	0.0012 - 0.0014	<0.0001	0.00046	0.121 - 0.122	<0.0005	<0.00005	0.05	<0.00001	76.4 - 77.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00021	<0.01	<0.00005	0.0385 - 0.0397
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	-	0.0046	<0.0001	0.00024	0.0858	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	51	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00033	0.011	<0.00005	0.0049
		Field Duplicate	-	0.0089	<0.0001	0.00023	0.0832	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	54.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00022	0.011	<0.00005	0.0053
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	-	0.0153	<0.0001	0.00027	0.0931	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	53.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021	<0.01	<0.00005	0.0048
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	-	0.0064	<0.0001	0.00021	0.0864	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	52.8	-	0.00016	-	<0.0001	0.00096	0.022	0.000054	0.0051
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	-	0.01	<0.0001	0.00017	0.0744	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011	<0.01	<0.00005	0.0038
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	-	0.0016	<0.0001	0.0002	0.0817	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00026	0.022	<0.00005	0.0039
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	-	0.0085	<0.0001	0.00018	0.0733	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	<0.01	<0.00005	0.0033
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	-	0.0044	<0.0001	0.00055	0.0757	<0.0005	<0.00005	0.017	<0.00001	43.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00054	0.031	<0.00005	0.0079
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	-	0.0074	<0.0001	0.00026	0.0911	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023	<0.01	<0.00005	0.0051
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	-	0.0191	<0.0001	0.00051	0.09	<0.0005	<0.00005	0.017	<0.00001	51.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00054	<0.01	<0.00005	0.0076
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	-	0.0061	<0.0001	0.00055	0.075	<0.0005	<0.00005	0.016	<0.00001	44.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0005	0.057	<0.00005	0.0076
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	-	0.0058	<0.0001	0.00026	0.0901	<0.0005	<0.00005	0.012	<0.00001	55.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00024	0.017	<0.00005	0.0044
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	-	0.0647	<0.0001	0.00059	0.0847	<0.0005	<0.00005	0.02	0.000015	46.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00068	0.04	<0.00005	0.0078
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	-	0.0048	<0.0001	0.0003	0.0916	<0.0005	<0.00005	0.013	<0.00001	56.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00031	<0.01	<0.00005	0.0048
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	-	0.0086	<0.0001	0.00069	0.0807	<0.0005	<0.00005	0.019	0.000015	46.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00062	0.027	<0.00005	0.0077
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	-	0.0139	<0.0001	0.00168	0.0829	<0.0005	<0.00005	0.019	0.000017	43.4	-	<0.0001	-	0.0001	0.00076	0.025	<0.00005	0.0092
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	-	0.0038	<0.0001	0.00122	0.0941	<0.0005	<0.00005	0.012	<0.00001	60.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0004	0.017	<0.00005	0.0056
		Field Duplicate	-	0.0044	<0.0001	0.00118	0.0938	<0.0005	<0.00005	0.012	<0.00001	61.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00029	0.017	<0.00005	0.0055
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	-	0.0062	<0.0001	0.00063	0.0776	<0.0005	<0.00005	0.021	0.000012	46.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00058	0.036	<0.00005	0.0083
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	-	0.004	<0.0001	0.00041	0.0904	<0.0005	<0.00005	0.013	<0.00001	55.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00038	<0.01	<0.00005	0.0055
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	-	0.0612	0.0001	0.0042	0.0803	<0.0005	<0.00005	0.019	0.000015	41.7	-	0.00011	-	0.0001	0.0007	0.037	<0.00005	0.0082
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	-	0.0059	<0.0001	0.00055	0.0694	<0.0005	<0.00005	0.018	<0.00001	42.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00052	0.038	<0.00005	0.0072
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	-	0.0043	<0.0001	0.00038	0.0897	<0.0005	<0.00005	0.013	<0.00001	57.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0003	0.017	<0.00005	0.0049
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	-	0.0104	<0.0001	0.00066	0.0826	<0.0005	<0.00005	0.019	0.000012	45.2	-	<0.0001	-	0.00011	0.00071	0.018	<0.00005	0.0092
		Field Duplicate	-	0.0125	<0.0001	0.00088	0.0844	<0.0005	<0.00005	0.018	0.000014	44.8	-	<0.0001	-	0.00011	0.00076	0.018	<0.00005	0.0089
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	-	0.0028	<0.0001	0.00062	0.0793	<0.0005	<0.00005	0.017	0.000012	44.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00061	0.019	<0.00005	0.0081
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	-	0.0259	<0.0001	0.00068	0.0782	<0.0005	<0.00005	0.034	0.000015	44.5	-	<0.0001	-	0.00036	0.00053	0.055	<0.00005	0.0098
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	-	0.0093	<0.0001	0.00072	0.0805	<0.0005	<0.00005	0.032	0.000019	44.8	-	<0.0001	-	0.0002	0.00071	0.042	<0.00005	0.0098
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	-	0.0112	<0.0001	0.00071	0.0845	<0.0005	<0.00005	0.035	0.000013	54.3	-	<0.0001	-	0.00019	0.00077	0.063	<0.00005	0.0132
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.001	<0.0001	0.00022	0.131	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0056
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	-	0.0101	<0.0001	0.0007	0.0877	<0.0005	<0.00005	0.036	0.000014	54.4	-	<0.0001	-	0.00018	0.00081	0.095	<0.00005	0.0142
	23-Nov-13	Normal	-	0.0096	<0.0001	0.00067	0.0886	<0.0005	<0.00005	0.038	0.000013	58.7	-	<0.0001	-	0.00019	0.00088	0.077	<0.00005	0.0137
	23-Nov-13	Normal	-	0.0096	<0.0001	0.0007	0.0917	<0.0005	<0.00005	0.04	0.000012	60.1	-	<0.0001	-	0.00019	0.00082	0.079	<0.00005	0.0136
	24-Nov-13	Normal	-	0.0099	<0.0001	0.00073	0.101	<0.0005	<0.00005	0.038	0.000013	57.1	-	<0.0001	-	0.00018	0.0008	0.073	<0.00005	0.0129
	24-Nov-13	Normal	-	0.0111	<0.0001	0.00072	0.0936	<0.0005	<0.00005	0.04	0.000014	58.9	-	<0.0001	-	0.00017	0.00077	0.087	<0.00005	0.0133
	25-Nov-13	Normal	-	0.0126	<0.0001	0.00091	0.0957	<0.0005	<0.00005	0.036	0.000015	56.7	-	<0.0001	-	0.00018	0.00079	0.081	<0.00005	0.0124
	25-Nov-13	Normal	-	0.0151	<0.0001	0.00072	0.0973	<0.0005	<0.00005	0.038	0.000017	56.9	-	<0.0001	-	0.00017	0.00079	0.078	<0.00005	0.0134
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	-	0.0051	<0.0001	0.00019	0.088	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	54.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021	0.028	<0.00005	0.0051
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	0.016	<0.0004	<0.0004	0.0975	<0.001	-	<0.05	<0.00005	53	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	0.004
	05-Nov-13	Normal	-	0.0088	<0.0001	0.00021	0.0769	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0002	<0.01	<0.00005	0.0041
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	0.012	<0.0004	0.00046	0.105	<0.001	-	<0.05	<0.00005	54.7	-	<0.005	-	<0.002	0.0026	<0.01	0.00015	0.0057

			ed Metals																			
			Magnesium (Filtered)	Manganese (Filtered)	Mercury (Filtered)	Molybdenum (Filtered)	Nickel (Filtered)	Phosphorus (Filtered)	Potassium (Filtered)	Selenium (Filtered)	Silicon (Filtered)	Silver (Filtered)	Sodium (Filtered)	Strontium (Filtered)	Sulphur as S (Filtered)	Thallium (Filtered)	Thorium (Filtered)	Tin (Filtered)	Titanium (Filtered)	Uranium (Filtered)	Vanadium (Filtered)	Zinc (Filtered)
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.005	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005	0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.001
Location	**Date**	**Sample_Type**																				
	27-Nov-13	Normal	27.7 - 29.1	0.0391 - 0.0399	-	0.00231 - 0.00236	0.00054 - 0.0008	<0.3	2.14 - 2.17	0.00012 - 0.00015	5.21	<0.00001	94.5 - 97.5	0.837 - 0.874	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00372 - 0.00389	0.0002 - 0.00021	<0.001 - 0.0052
	28-Nov-13	Normal	28.3 - 28.8	0.0476 - 0.0544	-	0.00219 - 0.00226	0.00048 - 0.0005	<0.3	2.12 - 2.17	0.00012 - 0.00013	5.11 - 5.19	<0.00001	95.3 - 96.2	0.866 - 0.885	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00375 - 0.00391	0.00019 - 0.0002	<0.001
	29-Nov-13	Normal	28.8	0.0452	-	0.00223	0.00051	<0.3	2.09	<0.0001	5.72	<0.00001	96.2	0.986	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00381	0.00021	0.002
	30-Nov-13	Normal	27.9 - 28	0.0557 - 0.0568	-	0.0021 - 0.00211	0.0005 - 0.00052	<0.3	2.04	0.0001 - 0.00011	5.63 - 5.7	<0.00001	95.1 - 96.9	0.931 - 0.955	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00387 - 0.00393	0.00019	<0.001 - 0.0015
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	14.3	0.00985	-	0.000961	0.00038	<0.3	0.852	0.00031	2.37	<0.00001	12	0.442	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000673	0.00011	<0.001
		Field Duplicate	14.7	0.0102	-	0.000986	0.00036	<0.3	0.852	0.00033	2.34	<0.00001	12.1	0.479	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00039	0.000682	0.00012	<0.001
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	14.1	0.00828	-	0.00102	0.00037	<0.3	0.804	0.00032	2.5	<0.00001	12.4	0.489	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000731	0.00019	<0.001
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	14.5	0.0123	-	0.000958	0.00038	<0.3	0.85	0.0003	2.29	<0.00001	12	0.445	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00066	0.00012	0.0017
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	14.5	0.00347	-	0.000961	0.00024	<0.3	0.666	0.00032	2.32	<0.00001	8.43	0.48	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000635	0.00013	<0.001
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	15.6	0.00574	-	0.000911	0.00034	<0.3	0.84	0.00027	2.03	<0.00001	11.9	0.417	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000676	0.0001	<0.001
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	16.1	0.007	-	0.000949	0.00029	<0.3	0.69	0.00029	2	<0.00001	8.8	0.449	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000669	0.00013	<0.001
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	11.5	0.00351	-	0.000932	0.00089	<0.3	1.72	0.00022	2.06	<0.00001	13.2	0.339	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000542	0.00016	<0.001
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	14.2	0.0201	-	0.00113	0.00042	<0.3	0.91	0.00031	2.55	<0.00001	13.2	0.522	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00072	0.00017	<0.001
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	12.4	0.0102	-	0.00127	0.00074	<0.3	1.43	0.00029	2.39	<0.00001	15	0.447	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00058	0.000955	0.00024	<0.001
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	11.2	0.00393	-	0.000909	0.00081	<0.3	1.65	0.00021	2.1	<0.00001	12.7	0.338	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00039	0.000527	0.00017	<0.001
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	14.9	0.00914	-	0.0011	0.00037	<0.3	1	0.00036	2.52	<0.00001	14.7	0.497	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000704	0.00014	<0.001
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	12.3	0.00176	-	0.00101	0.00098	<0.3	1.85	0.00018	2.41	<0.00001	14.6	0.336	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00208	0.000657	0.00025	<0.001
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	15.6	0.0289	-	0.00112	0.00045	<0.3	0.97	0.00029	2.58	<0.00001	14.6	0.454	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000763	0.0002	<0.001
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	12.1	0.00125	-	0.00088	0.00092	<0.3	1.82	0.00021	2.24	<0.00001	14.2	0.334	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00032	0.000597	0.00019	0.0011
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	10.2	0.00598	-	0.00113	0.00113	<0.3	1.84	0.00021	2.32	<0.00001	15.5	0.318	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00052	0.000709	0.00023	<0.001
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	16.2	0.0195	-	0.00119	0.00043	<0.3	0.93	0.00031	2.66	<0.00001	14.1	0.469	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000799	0.00023	<0.001
		Field Duplicate	15.9	0.02	-	0.00121	0.00045	<0.3	0.93	0.00031	2.58	<0.00001	14.2	0.471	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00078	0.00023	<0.001
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	13	0.00501	-	0.000892	0.00097	<0.3	2.29	0.00018	2.36	<0.00001	16.9	0.325	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00038	0.000578	0.0002	<0.001
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	15.8	0.0203	-	0.00113	0.00061	<0.3	1.1	0.00027	2.56	<0.00001	15.1	0.44	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00077	0.00021	0.0017
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	11.3	0.00727	-	0.00103	0.00109	<0.3	1.99	0.00019	2.49	<0.00001	15.4	0.322	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00115	0.000684	0.00025	0.0018
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	11.7	0.00224	-	0.000792	0.00085	<0.3	2.04	0.00018	2.04	<0.00001	15	0.299	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000518	0.00019	<0.001
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	16.7	0.0152	-	0.00111	0.00047	<0.3	1.01	0.0003	2.65	<0.00001	14.8	0.482	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000802	0.00019	0.0027
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	10.4	0.00121	-	0.000978	0.00112	<0.3	2.78	0.0002	2.27	<0.00001	19.4	0.346	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000717	0.00021	0.0015
		Field Duplicate	10.5	0.00117	-	0.000882	0.00107	<0.3	2.81	0.00018	2.32	<0.00001	19.6	0.339	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00039	0.000677	0.00022	0.0021
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	10.9	0.00558	-	0.000974	0.00098	<0.3	1.83	0.00021	2.29	<0.00001	13.4	0.348	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000595	0.0002	<0.001
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	12.2	0.0264	-	0.001	0.00223	<0.3	2.33	0.00022	2.79	<0.00001	20	0.321	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00032	0.000682	0.00019	0.003
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	12.4	0.0183	-	0.00103	0.00161	<0.3	2.47	0.0002	2.83	<0.00001	20.9	0.323	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000718	0.00021	0.0021
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	14.3	0.00753	-	0.00114	0.00164	<0.3	2.53	0.00022	2.61	<0.00001	20.8	0.394	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00038	0.000677	0.00021	<0.001
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	16.2	0.00616	-	0.00129	0.00028	<0.3	0.72	0.00039	3.81	<0.00001	7.1	0.341	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000653	<0.0001	<0.001
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	15.4	0.00908	-	0.00116	0.00166	<0.3	2.45	0.00022	2.72	<0.00001	20.9	0.376	-	<0.00005	-	<0.0001	0.0003	0.000646	0.0002	0.0018
	23-Nov-13	Normal	15.4	0.00678	-	0.00114	0.00178	<0.3	2.54	0.00024	2.78	<0.00001	21	0.419	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00031	0.000684	0.0002	0.0012
	23-Nov-13	Normal	15.4	0.00672	-	0.00118	0.00173	<0.3	2.55	0.00024	2.78	<0.00001	21.6	0.421	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00036	0.000721	0.0002	0.0024
	24-Nov-13	Normal	15.7	0.00582	-	0.00113	0.00169	<0.3	2.57	0.00023	2.91	<0.00001	22.7	0.398	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00032	0.000709	0.00019	0.0016
	24-Nov-13	Normal	15.6	0.00593	-	0.00117	0.00171	<0.3	2.6	0.00023	2.98	<0.00001	22.7	0.408	-	<0.00005	-	<0.0001	0.0007	0.000715	0.00021	0.0011
	25-Nov-13	Normal	15	0.00484	-	0.00116	0.00174	<0.3	2.62	0.00023	2.99	<0.00001	21.9	0.398	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00042	0.000713	0.0002	0.0017
	25-Nov-13	Normal	15.6	0.00492	-	0.00124	0.00172	<0.3	2.68	0.00022	2.97	<0.00001	22.3	0.419	-	<0.00005	-	0.00021	0.00048	0.000725	0.00023	0.001
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	14.3	0.00855	<0.00002	0.000923	0.00035	<0.3	0.836	0.0003	2.33	<0.00001	11.8	0.448	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000638	<0.0001	<0.001
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	14.2	0.0066	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.72	<0.0004	-	<0.0001	9.2	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00081	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	14.2	0.00601	-	0.000967	0.0003	<0.3	0.67	0.00033	2.48	<0.00001	8	0.477	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000662	0.00015	<0.001
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	13.7	0.0089	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.93	<0.0004	-	<0.0001	15.6	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00114	<0.001	0.0036

			Hydrocarbons	Organic / Inorganic Carbon			Inorganic Parame		Physical Tests																											
			F2 (C10-C16 Hydrocarbons)	Carbon	Dissolved Organic Carbon (Filtered)	TOC	Acrylamide	Naphthenic Acid	Dissolved Oxygen (lab) (Filtered)	Colour	Dissolved Oxygen (Filtered)	pH (Lab)	Total Dissolved Solids (Filtered)	Temperature	Total Suspended Solids	Turbidity	B(a)P Total Potency Equivalent	Benzo[b+j]fluoranthene	C4 Benzanthracenes/Chrysenes	C4 Dibenzothiophenes	C4 Fluoranthenes/Pyrenes	C4 Naphthalenes	C4 Phenanthrenes/Anthracenes	Biphenyl	1-Methylnaphthalene	2-methylnaphthalene	Acenaphthene	Acenaphthylene	Anthracene	Benz(a)anthracene	Benzo(a)pyrene	Acridine	Benzo(e)pyrene	Benzo(g,h,i)perylene	Benzo(k)fluoranthene
			mg/l	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	Colour units	mg/L	pH	mg/L	°C	mg/L	NTU	mg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.25	1	1	1	5	1	0.5	2	0.5	0.1	10	1	3	0.1	0.00001	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
	27-Nov-13	Normal	-	-	2.8	2.4 - 2.6	-	<1	-	6.7 - 9	-	-	611 - 615	-	<3	4.5 - 4.69	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	2.7 - 2.8	2.6 - 2.8	-	-	<1	-	3.7 - 4.7	-	-	565 - 616	-	<3 - 7	4.14 - 4.69	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.6	-	<1	-	7.2	-	-	568	-	5	3.53	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	2.6 - 2.7	2.4	-	<1	-	3 - 5.3	-	-	598 - 604	-	<3 - 8	4.41 - 6.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	-	3.3	2.7	-	-	<1	-	38.7	-	-	265	-	8	12.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.056	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	3.8	2.8	-	-	<1	-	37.9	-	-	263	-	26	23.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.156	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	-	5.9	2.7	-	-	<1	-	8.7	-	-	286	-	58	45.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.308	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.011	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	-	3.1	2.6	-	-	<1	-	38.4	-	-	259	-	<3	2.93	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	-	1.9	2.5	-	-	<1	-	36.2	-	-	256	-	13	10.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.072	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	-	2.6	2.6	-	<5	<1	-	11.1	-	-	254	-	<3	2.02	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	-	2.5	2.2	-	<5	<1	-	7.3	-	-	252	-	8	9.82	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.021	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	-	-	4.3	4.6	<5	<1	-	15.3	-	-	221	-	22	18.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.054	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	-	-	2.1	2.3	<5	<1	-	8.6	-	-	260	-	22	19.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.051	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	-	-	3.2	6.6	<5	<1	-	18.1	-	-	287	-	120	131	-	<0.01 - 0.013	<0.04	<0.04	<0.04	0.048 - 0.049	0.24 - 0.482	<0.01	<0.01	0.011 - 0.012	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.023	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	-	-	4.3	4.6	<5	<1	-	19.9	-	-	217	-	7	6.58	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	-	-	1.4	2.8	<5	<1	-	10.7	-	-	271	-	6	5.18	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	-	-	7.2	7.6	-	<1	-	12.6	-	-	247	-	22	25.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.052	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	-	-	3.4	3.7	-	<1	-	8	-	-	270	-	14	13.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	-	-	6.9	7.2	-	<1	-	12.3	-	-	233	-	10	12.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	-	-	7.8	9	-	<1	-	21.4	-	-	243	-	29	40.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	-	-	3.8	3.6	-	<1	-	18.8	-	-	272	-	22	12.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	3.7	3.5	-	<1	-	19.3	-	-	276	-	20	11.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	-	-	7.8	7.3	-	<1	-	17.8	-	-	259	-	<3	5.73	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	-	-	3.8	4.1	-	<1	-	9.2	-	-	276	-	7	12.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	-	-	7.2	8.1	-	<1	-	13.5	-	-	233	-	12	23.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.053	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	-	-	7.3	7.1	-	<1	-	16.1	-	-	221	-	<3	4.96	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	-	-	3.3	3.4	-	<1	-	8.4	-	-	284	-	<3	6.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	-	-	9.9	11.9	-	<1	-	20.7	-	-	262	-	23	29.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.067	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	9.1	10.3	-	<1	-	20.9	-	-	252	-	22	30.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.066	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	-	-	8	8.4	-	<1	-	16.3	-	-	219	-	10	13.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	-	-	10	10.1	-	<1	-	23.3	-	-	265	-	8	12.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	-	-	10.4	10.6	-	<1	-	27.3	-	-	262	-	<3	14.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	-	-	11.1	10.7	-	<1	-	32.3	-	-	287	-	<3	6.54	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<3	3.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	2.9	3.1	-	-	<1	-	31.7	-	-	268	-	<3	1.44	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	-	-	10.9	10.4	-	<1	-	26.8	-	-	292	-	<3	4.07	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	23-Nov-13	Normal	-	-	12.7	12.9	-	<1	-	36.5	-	-	288	-	<3	3.11	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	23-Nov-13	Normal	-	-	13.3	13.6	-	<1	-	37.5	-	-	294	-	<3	2.77	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	11.6	11.5	-	<1	-	31.1	-	-	297	-	<3	2.98	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	11.7	11.3	-	<1	-	35.8	-	-	290	-	<3	3.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	11.4	10.9	-	<1	-	33	-	-	285	-	<3	4.73	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	11.4	11.1	-	<1	-	36.5	-	-	294	-	<3	6.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	-	2.6	2.5	-	-	<1	-	37.7	-	-	250	-	<3	2.47 - 7.43	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3634	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	<0.25	-	-	-	-	<1	-	49.1	-	-	-	25	364	216 - 231	<0.00001	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	0.018	<0.01	<0.005	-	-	<0.02	<0.01
	05-Nov-13	Normal	-	3.4	3.1	-	-	<1	-	31.9	-	-	251	-	23	16.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.105	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	<0.25	-	-	-	-	<1	-	52.6	-	-	-	25	876	636 - 1382	<0.00001	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	0.017	<0.01	<0.005	-	-	<0.02	<0.01

			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons																																	
			C1 Acenaphthenes	C1 Benz(a)Anthracenes/Chrysenes	C1 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C1 Biphenyls	C1 Dibenzothiophenes	Chrysene	C1 Fluoranthenes/Pyrenes	C1 Fluorenes	C1 Phenanthrenes/Anthracenes	Dibenz(a,h)anthracene	Dibenzothiophene	Fluoranthene	Fluorene	Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	Naphthalene	Perylene	Phenanthrene	Pyrene	Quinoline	Retene	C2 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C2 Biphenyls	C2 Dibenzothiophenes	C2 Fluoranthenes/Pyrenes	C2 Naphthalenes	C2 Phenanthrenes/Anthracenes	C2 Fluorenes	C2 subd B(a)Anthracenes/Chrysenes	C3 Benzanthracenes/Chrysenes	C3 Dibenzothiophenes	C3 Fluoranthenes/Pyrenes	C3 Fluorenes	C3 Naphthalenes	C3 Phenanthrenes/Anthracenes
			ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
MDL			0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.04	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.021 - 0.023	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.019 - 0.025	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.026	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.018 - 0.029	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.056	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.156	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.308	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.0451	<0.04
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.072	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.027	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.01	<0.01	<0.01	0.031 - 0.054	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.011	<0.01	<0.01	0.027 - 0.051	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01 - 0.015	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	0.013 - 0.017	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.013 - 0.018	0.013 - 0.016	<0.01	0.24 - 0.482	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.047 - 0.05	<0.04
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.012	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.052	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.037	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.035	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.015	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.017	<0.01	<0.01	0.014	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.049	<0.04
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.025	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.053	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.011	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.067	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	0.014	<0.01	0.066	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.032	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.021	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.023	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	23-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	23-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	0.011	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	<0.005	-	<0.02	<0.02	<0.01	<0.05	-	<0.05	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.105	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	<0.005	-	0.022	0.022	<0.01	<0.05	-	<0.05	0.024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			Saturated Paste Extractables	Speciated Metals													
			Sulphur as S	Chromium (hexavalent)	Aluminium	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Bismuth	Boron	Cadmium	Calcium	Chlorine	Chromium (III+VI)	Chromium (total)	Cobalt
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			2	0.001	0.003	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001
Location	**Date**	**Sample_Type**															
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.111 - 0.116	0.00012 - 0.00014	0.00055 - 0.0006	0.128 - 0.133	<0.0005	<0.00005	0.05 - 0.052	<0.00001	80.2 - 84.6	-	<0.0001 - 0.00014	-	0.00013
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.102 - 0.138	0.00011 - 0.00022	0.00056 - 0.00058	0.131 - 0.135	<0.0005	<0.00005 - 0.00008	0.052 - 0.053	<0.00001 - 0.000011	80.4 - 85.8	-	0.0001 - 0.00015	-	0.00013
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.187	0.0001	0.00054	0.126	<0.0005	<0.00005	0.047	<0.00001	75.4	-	0.00011	-	0.00013
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.194 - 0.207	0.00012	0.00056 - 0.00057	0.129 - 0.14	<0.0005	<0.00005 - 0.000064	0.051 - 0.052	<0.00001	82 - 85.1	-	0.00017 - 0.00026	-	0.00015
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	-	-	0.534	<0.0001	0.00046	0.102	<0.0005	<0.00005	0.012	0.000014	53.4	-	0.00064	-	0.00022
		Field Duplicate	-	-	0.741	<0.0001	0.00052	0.109	<0.0005	<0.00005	0.011	0.00002	52	-	0.00079	-	0.00026
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	-	-	1.2	<0.0001	0.00072	0.153	<0.0005	<0.00005	0.01	0.000025	52.8	-	0.00094	-	0.00033
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	-	-	0.0549	<0.0001	0.00026	0.0923	<0.0005	<0.00005	0.012	<0.00001	52.5	-	0.0001	-	<0.0001
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	-	-	0.272	<0.0001	0.00031	0.101	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.2	-	0.00043	-	0.00013
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	-	-	0.0436	<0.0001	0.00027	0.0766	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	51.6	-	0.00011	-	<0.0001
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	-	-	0.305	<0.0001	0.0003	0.0849	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.7	-	0.00035	-	0.00013
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	-	-	0.327	<0.0001	0.00073	0.092	<0.0005	<0.00005	0.016	0.00002	40.6	-	0.00038	-	0.00017
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	-	-	0.384	<0.0001	0.00045	0.102	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.9	-	0.00037	-	0.00018
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	-	-	3.74	0.00011	0.00142	0.204	<0.0005	<0.00005	0.017	0.000045	47.4	-	0.00215	-	0.00071
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	-	-	0.117	<0.0001	0.00067	0.0753	<0.0005	<0.00005	0.015	0.000018	40.9	-	0.00027	-	0.00013
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	-	-	0.182	<0.0001	0.0003	0.0906	<0.0005	<0.00005	0.013	<0.00001	56.4	-	0.00021	-	<0.0001
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	-	-	0.861	<0.0001	0.00092	0.108	<0.0005	<0.00005	0.017	0.000023	46.4	-	0.00072	-	0.0003
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	-	-	0.317	<0.0001	0.00486	0.112	<0.0005	<0.00005	0.01	0.000012	60	-	0.00028	-	0.0002
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	-	-	0.404	<0.0001	0.00073	0.0951	<0.0005	<0.00005	0.017	0.000019	46.3	-	0.00038	-	0.00019
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	-	-	0.917	<0.0001	0.00421	0.124	<0.0005	<0.00005	0.018	0.000038	42.7	-	0.00077	-	0.00033
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	-	-	0.446	<0.0001	0.00421	0.109	<0.0005	<0.00005	0.012	0.000012	61.9	-	0.00044	-	0.00025
		Field Duplicate	-	-	0.296	<0.0001	0.00425	0.104	<0.0005	<0.00005	0.011	0.000013	59.9	-	0.00051	-	0.00026
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	-	-	0.0937	<0.0001	0.00144	0.0857	<0.0005	<0.00005	0.02	0.000018	47.8	-	0.0002	-	0.00015
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	-	-	0.215	<0.0001	0.00103	0.113	<0.0005	0.000051	0.012	0.000016	55.2	-	0.00037	-	0.00019
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	-	-	0.402	0.0001	0.00095	0.118	<0.0005	<0.00005	0.018	0.000025	45.4	-	0.00052	-	0.00027
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	-	-	0.0924	<0.0001	0.00138	0.0839	<0.0005	<0.00005	0.018	0.000014	46.2	-	0.0002	-	0.00013
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	-	-	0.151	<0.0001	0.00089	0.0992	<0.0005	<0.00005	0.013	0.000011	58.9	-	0.00022	-	0.00015
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	-	-	0.39	<0.0001	0.0009	0.113	<0.0005	<0.00005	0.018	0.000034	44.1	-	0.00054	-	0.00027
		Field Duplicate	-	-	0.485	<0.0001	0.00087	0.109	<0.0005	<0.00005	0.018	0.000035	44.4	-	0.00065	-	0.00029
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	-	-	0.154	<0.0001	0.00078	0.0858	<0.0005	<0.00005	0.016	0.000024	42.5	-	0.00033	-	0.00017
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	-	-	0.216	<0.0001	0.00086	0.0824	<0.0005	<0.00005	0.036	0.000028	46.3	-	0.00035	-	0.00051
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	-	-	0.209	0.00012	0.00087	0.0866	<0.0005	<0.00005	0.032	0.000037	47.1	-	0.0004	-	0.00033
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	-	-	0.199	0.00011	0.00088	0.0905	<0.0005	<0.00005	0.033	0.000026	51.7	-	0.00026	-	0.00023
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.0156	<0.0001	0.00024	0.133	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63.3	-	<0.0001	-	<0.0001
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	-	-	0.126	0.00013	0.00086	0.0911	<0.0005	<0.00005	0.036	0.000019	53.1	-	0.00025	-	0.00025
	23-Nov-13	Normal	-	-	0.0761	0.00011	0.00083	0.0917	<0.0005	<0.00005	0.039	0.000018	60.1	-	0.00019	-	0.00021
	23-Nov-13	Normal	-	-	0.0855	0.00011	0.00079	0.096	<0.0005	<0.00005	0.039	0.000018	60	-	0.00017	-	0.00021
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.117	0.00013	0.00079	0.0955	<0.0005	<0.00005	0.04	0.00002	58.6	-	0.00019	-	0.00021
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.127	0.00012	0.00078	0.0959	<0.0005	<0.00005	0.042	0.000018	59	-	0.00019	-	0.00019
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.244	0.00011	0.00084	0.101	<0.0005	0.000209	0.037	0.000022	57.7	-	0.00031	-	0.00022
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.246	0.0001	0.00082	0.0973	<0.0005	<0.00005	0.038	0.000019	58.8	-	0.00023	-	0.0002
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	-	-	0.0337	<0.0001	0.00022	0.0793	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	52.1	-	<0.0001	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	5.58	<0.0004	0.00241	0.422	<0.001	-	<0.05	0.000107	55.3	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.493	<0.0001	0.00045	0.108	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	54.1	-	0.00068	-	0.00023
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	12.6	<0.0004	0.00533	0.855	<0.001	-	<0.05	0.000232	62.4	-	0.0078	-	0.0036

			Total Metals																	
			Copper	Iron	Lead	Lithium	Magnesium	Manganese	Mercury	Molybdenum	Nickel	Phosphorus	Potassium	Selenium	Silicon	Silver	Sodium	Strontium	Sulphur as S	Thallium
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.0001	0.01	0.00005	0.005	0.005	0.00005	5.0E-7	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	27-Nov-13	Normal	0.0003 - 0.00038	0.172 - 0.176	0.000084 - 0.000106	0.0321 - 0.0344	29.6 - 30.1	0.0822 - 0.0842	7.6E-7 - 8.6E-7	0.00224 - 0.00237	0.0006 - 0.00067	<0.3	2 - 2.05	0.00013 - 0.00015	5.46 - 5.47	<0.00001	94.6 - 98.5	0.896 - 0.982	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	0.00023 - 0.00062	0.159 - 0.187	0.000087 - 0.000205	0.033 - 0.0373	28.2 - 28.8	0.0815 - 0.0816	7.3E-7 - 0.00000103	0.00244 - 0.00257	0.00061 - 0.00067	<0.3	2.14 - 2.19	0.00013 - 0.00014	5.4 - 5.44	<0.00001	92.6 - 98.8	0.929 - 0.99	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00034	0.184	0.000103	0.0329	27.4	0.0803	9.0E-7	0.00229	0.00065	<0.3	2.11	0.00013	5.58	<0.00001	94.2	0.878	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00041 - 0.00047	0.155 - 0.185	0.000192 - 0.000217	0.0349 - 0.0359	29	0.0839 - 0.0859	6.7E-7 - 0.00000109	0.00232 - 0.00241	0.00066 - 0.00074	<0.3	2.16 - 2.17	<0.0001	3.96 - 3.99	<0.00001	96.1 - 98.9	0.961 - 0.972	-	<0.00005
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	0.00139	0.618	0.000474	0.0054	14.5	0.0213	0.0000025	0.001	0.00102	<0.3	0.931	0.00029	3.89	<0.00001	12.1	0.469	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00115	0.693	0.00056	0.0051	14.4	0.0239	0.0000023	0.000969	0.00117	<0.3	0.942	0.0003	4.34	<0.00001	12	0.449	-	<0.00005
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	0.00141	0.922	0.00102	0.0052	14.2	0.0231	<0.000005	0.000977	0.00131	<0.3	0.954	0.00032	4.91	0.000014	12	0.504	-	<0.00005
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	0.00033	0.129	<0.00005	0.0051	14.8	0.0225	5.8E-7	0.000984	0.00039	<0.3	0.873	0.00027	3.25	<0.00001	12.4	0.469	-	<0.00005
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	0.00061	0.318	0.000337	<0.005	14.7	0.00984	0.0000019	0.000974	0.00064	<0.3	0.708	0.0003	2.99	<0.00001	8.48	0.475	-	<0.00005
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	0.00048	0.134	0.000052	<0.005	14.1	0.0083	5.6E-7	0.00104	0.00041	<0.3	0.868	0.00028	2.13	<0.00001	11.9	0.428	-	<0.00005
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	0.00075	0.336	0.000299	<0.005	14.6	0.0147	<0.0000015	0.00108	0.00057	<0.3	0.756	0.00033	2.66	<0.00001	8.72	0.472	-	<0.00005
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	0.00204	0.39	0.000383	0.0067	10.5	0.014	0.0000017	0.000896	0.00132	<0.3	1.67	0.0002	2.64	<0.00001	12.6	0.324	-	<0.00005
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	0.00075	0.401	0.000393	<0.005	13.8	0.0287	0.0000016	0.00109	0.00082	<0.3	0.903	0.00031	3.33	<0.00001	12.3	0.483	-	<0.00005
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	0.00391	2.16	0.00214	0.0075	12	0.0446	0.0000086	0.00109	0.00274	<0.3	1.73	0.00031	12.6	0.000028	14.3	0.459	-	<0.00005
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	0.00084	0.286	0.000146	0.0061	10.6	0.0124	<0.000001	0.000893	0.00109	<0.3	1.61	0.0002	2.22	<0.00001	12.1	0.333	-	<0.00005
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	0.00044	0.199	0.000131	<0.005	15.5	0.0137	8.3E-7	0.0012	0.00049	<0.3	1.02	0.00032	2.86	<0.00001	14.6	0.504	-	<0.00005
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	0.0016	0.772	0.00059	0.0082	12.6	0.0157	0.00000181	0.00105	0.00165	<0.3	1.89	0.00024	4.07	<0.00001	14.4	0.345	-	<0.00005
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	0.00071	0.43	0.000323	0.0053	15.3	0.04	0.00000114	0.00131	0.00079	<0.3	0.902	0.00032	3.18	<0.00001	13.8	0.49	-	<0.00005
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	0.0011	0.435	0.000319	0.0079	12.3	0.0113	0.00000122	0.00103	0.00134	<0.3	1.78	0.00021	2.97	<0.00001	13.5	0.341	-	<0.00005
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	0.00184	0.791	0.000825	0.009	10.1	0.0219	0.00000283	0.00107	0.00199	<0.3	1.87	0.00023	3.98	0.000011	14.9	0.313	-	<0.00005
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	0.00084	0.573	0.000359	0.0053	15.8	0.0353	0.00000132	0.00123	0.00098	<0.3	1.01	0.00031	3.17	<0.00001	14.6	0.481	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00112	0.535	0.000435	0.0052	15.2	0.0335	0.00000131	0.00126	0.00115	<0.3	0.958	0.0003	2.82	<0.00001	13.8	0.457	-	<0.00005
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	0.00081	0.266	0.000138	0.0071	12.3	0.0143	7.9E-7	0.000943	0.00121	<0.3	2.18	0.0002	2.21	<0.00001	17.2	0.348	-	<0.00005
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	0.00093	0.371	0.000393	<0.005	14.2	0.0291	0.0000014	0.0011	0.00113	<0.3	1.03	0.00024	2.51	<0.00001	14.8	0.468	-	<0.00005
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	0.00185	0.537	0.000529	0.0077	10.8	0.0232	0.0000023	0.00102	0.00185	<0.3	1.92	0.0002	2.73	<0.00001	15.2	0.358	-	<0.00005
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	0.00087	0.255	0.00012	0.0066	12.6	0.0088	9.8E-7	0.00093	0.00115	<0.3	2.15	0.00017	2.15	<0.00001	17	0.337	-	<0.00005
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	0.00052	0.302	0.000191	<0.005	15.6	0.0243	<0.000001	0.00115	0.00066	<0.3	0.986	0.00028	2.6	<0.00001	15.5	0.526	-	<0.00005
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	0.00148	0.528	0.00062	0.0087	10.4	0.0184	0.0000031	0.00108	0.00175	<0.3	2.79	0.00021	2.98	<0.00001	19	0.341	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00166	0.591	0.000625	0.0086	10.3	0.0185	0.000003	0.00115	0.00183	<0.3	2.72	0.00021	3.1	<0.00001	18.9	0.336	-	<0.00005
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	0.00118	0.298	0.000322	0.0075	10.3	0.0195	0.0000016	0.00101	0.00137	<0.3	1.76	0.00021	2.46	<0.00001	13.1	0.323	-	<0.00005
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	0.0019	0.466	0.000282	0.01	12.1	0.0352	0.0000018	0.00108	0.00264	<0.3	2.26	0.00019	2.98	<0.00001	19.5	0.339	-	<0.00005
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	0.00117	0.424	0.00035	0.0095	12.7	0.0255	0.0000019	0.0011	0.00221	<0.3	2.38	0.00021	3.04	<0.00001	20.4	0.346	-	<0.00005
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	0.00112	0.338	0.000159	0.0111	14.6	0.0158	0.00000101	0.00117	0.0018	<0.3	2.69	0.00025	3.04	<0.00001	21.9	0.375	-	<0.00005
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	0.00016	0.133	<0.00005	0.0052	16	0.00895	<0.00002	0.00119	0.00028	<0.3	0.72	0.0004	3.96	<0.00001	7.05	0.328	-	<0.00005
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	0.00104	0.347	0.000131	0.0125	15.6	0.0143	0.00000104	0.00116	0.0019	<0.3	2.48	0.00024	2.94	<0.00001	21.8	0.362	-	<0.00005
	23-Nov-13	Normal	0.00093	0.297	0.000087	0.0138	15.3	0.0103	8.4E-7	0.00124	0.00206	<0.3	2.54	0.00023	2.88	<0.00001	22	0.43	-	<0.00005
	23-Nov-13	Normal	0.00097	0.276	0.00011	0.013	15.2	0.0103	7.4E-7	0.00122	0.00188	<0.3	2.57	0.00024	2.85	<0.00001	22.1	0.433	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.001	0.277	0.000091	0.0133	15.7	0.00896	6.9E-7	0.00124	0.0018	<0.3	2.58	0.00025	3.11	<0.00001	23.5	0.415	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00098	0.272	0.000095	0.0134	15.7	0.0089	6.6E-7	0.00128	0.00177	<0.3	2.58	0.00021	3.18	<0.00001	23.6	0.428	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00111	0.325	0.000134	0.0119	15	0.00996	7.6E-7	0.00128	0.00187	<0.3	2.68	0.00027	3.46	<0.00001	22.5	0.404	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00118	0.324	0.000131	0.0124	14.8	0.00848	9.0E-7	0.00128	0.00187	<0.3	2.66	0.00025	3.46	<0.00001	22.5	0.407	-	<0.00005
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	0.00031	0.131	<0.00005	<0.005	14.5	0.0111	<0.00002	0.000967	0.00037	<0.3	0.866	0.00026	2.28	<0.00001	12.3	0.464	-	<0.00005
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	0.0058	3.82	0.00544	<0.01	15.2	0.0682	<0.0001	<0.005	0.0044	-	1.38	0.00042	-	<0.0001	8.9	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00132	0.557	0.00055	<0.005	14.1	0.0189	<0.00002	0.001	0.001	<0.3	0.766	0.00028	4.24	0.00001	8.11	0.484	-	<0.00005
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	0.0133	9.08	0.0122	0.012	17.3	0.158	<0.0001	<0.005	0.0103	-	2.28	0.00068	-	0.00013	15	-	-	0.00013

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

Location	Date	Sample_Type	Thorium	Tin	Titanium	Uranium	Vanadium	Zinc	1,1,1-trichloroethane	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2-trichloroethane	1,1-dichloroethane	1,1-dichloroethene	1,2,3-trichloropropane	1,2-dibromoethane	1,2-dichlorobenzene	1,2-dichloroethane	1,2-dichloropropane	1,3-dichlorobenzene	1,4-dichlorobenzene	Methyl Ethyl Ketone	2-hexanone (MBK)	4-Methyl-2-pentanone	Acetone	Acrolein	Acrylonitrile	Benzene	Toluene	Bromodichloromethane	Bromoform	Bromomethane	Carbon disulfide	Carbon tetrachloride	Chlorobenzene	Chlorodibromomethane	Chloroethane	Chloroform	Chloromethane	cis-1,2-dichloroethene
									Volatile Organic Compounds																													
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.003	0.001	20	2	0.001	0.001	5	1	1	2	2	1	1	0.1	10	0.01	0.1	100	100	0.0005	0.0005	1	3	10	0.001	1	1	3	0.01	1	10	1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0027 - 0.00289	0.00442 - 0.00456	0.00049	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00017	0.00202 - 0.00402	0.00397 - 0.00415	0.00047 - 0.00065	<0.003 - 0.0035	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00323	0.00383	0.00053	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00423 - 0.00734	0.00395 - 0.00403	0.00067 - 0.00075	0.0112 - 0.043	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	-	0.00016	0.0157	0.000782	0.00125	0.0091	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	0.00019	0.0177	0.000803	0.00129	0.008	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	-	0.00015	0.0404	0.000967	0.00171	0.0077	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00283	0.000676	0.00031	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	-	0.00011	0.0091	0.000693	0.0006	0.0044	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0035	0.000693	0.00029	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00786	0.000711	0.00067	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	-	0.00014	0.00682	0.000627	0.0007	0.0077	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	-	0.00014	0.00937	0.000784	0.0008	0.005	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	-	0.00018	0.0792	0.00143	0.00407	0.011	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	-	0.00011	0.00335	0.000542	0.00052	0.004	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00569	0.000796	0.00049	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0163	0.000792	0.00149	0.0039	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00809	0.000834	0.00096	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00874	0.000674	0.00093	0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.021	0.000901	0.00163	0.008	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0122	0.000838	0.00115	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00648	0.000814	0.00098	0.0049	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00197	0.000544	0.00051	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00453	0.000745	0.00066	0.0059	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00897	0.000718	0.00096	0.0116	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00218	0.000521	0.00057	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00335	0.00073	0.00057	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.008	0.000858	0.00089	0.0065	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00925	0.00086	0.00106	0.007	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0033	0.000665	0.00058	0.0037	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00497	0.000764	0.00079	0.006	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	-	0.0001	0.00392	0.000756	0.0007	0.0137	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00625	0.000704	0.00064	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00056	0.000685	0.00013	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00413	0.000634	0.00067	0.0033	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	23-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00454	0.000755	0.00052	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	23-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00413	0.000751	0.00051	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00411	0.00074	0.0006	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00438	0.00073	0.00057	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00811	0.000725	0.00067	0.0033	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00622	0.000754	0.00066	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00326	0.000671	0.00027	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.103	0.00203	0.0065	0.0237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	0.00018	0.0125	0.000733	0.00101	0.012	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.152	0.00398	0.014	0.0509	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Location	Date	Sample_Type	cis-1,3-dichloropropene	cis-1,4-Dichloro-2-butene	Dibromomethane	Dichlorodifluoromethane	Dichloromethane	Ethanol	Ethyl methacrylate	Ethylbenzene	Xylene (m & p)	Xylene (o)	Xylenes Total	Iodomethane	Styrene	Trichloroethene	Tetrachloroethene	trans-1,2-dichloroethene	trans-1,3-dichloropropene	trans-1,4-Dichloro-2-butene	Trichlorofluoromethane	Vinyl acetate	Vinyl chloride	TVH	TVH: (C6-C10 / BTEX CORRECTED)
			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			1	10	3	3	1	0.3	10	0.0005	0.0005	0.0005	0.00071	1	1	0.001	1	1	1	10	1	100	0.002	0.1	0.1
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1105HP	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1105MP	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1105PP	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1105TP	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1106HP	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1106TP	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1110HP	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1110MP-A	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1110MP-B	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1110PP	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1110TP	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1112HP	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1112MP	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1112PP	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1113MP-A	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1113MP-B	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1114HP	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1114MP-A	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1114MP-B	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1114PP	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1114TP	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1115MP-A	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1115MP-B	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1119MP	19-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1120MP	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1121MP	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR 1121PP	21-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR AMOCORDBR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR FTMACWTP	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	23-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	23-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR HWY33BR	04-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY43BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY658BR	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Aggregate Organics				Anions and Nutrients																			Bioassay					Cyanides
			Hydrocarbons, Recoverable (I.R.)	BOD	Oil and Grease	Phenols (4AAP)	Alkalinity (T) as CaCO3	Ammonia	Bicarbonate	Carbonate	Chloride	Electrical Conductivity (lab)	Hydroxide	Ionic Balance	Kjeldahl Nitrogen Total	Nitrate (as N)	Nitrate + Nitrite-N	Nitrite (as N)	pH (Lab)	Phosphorus	Phosphorus (Filtered)	Sulphate	Sulphide	Hardness as CaCO3	Total Dissolved Solids	Trout 24 hr Cumulative Mortality	Trout 48 hr Cumulative Mortality	Trout 72 hr Cumulative Mortality	Trout 96 hr Cumulative Mortality	Trout Bioassay	Cyanide Total
			mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pH	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	%	%	%	Pass/Fail	mg/L
MDL			1	2	1	1	2	0.05	5	5	0.5	0.0002	5		0.05	0.05	0.07	0.05	0.1	0.001	0.001	0.5	0.002								0.002
Location	**Date**	**Sample_Type**																													
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	162	<0.05	198	<5	2.65	0.413	<5	97.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.1	0.0325	0.0304	55.4	<0.002	191	235	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	2.2	-	<1	175	<0.05	213	<5	3.73	0.416	<5	98	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.13	0.0089	0.0092	47	<0.002	201	238	-	-	-	-	-	<0.002
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	121	<0.05	147	<5	2.92	0.382	<5	102	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	7.97	<0.02	-	70.7	0.0022	182	219	-	-	-	-	-	<0.002
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	118	<0.05	143	<5	2.83	0.379	<5	102	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.01	<0.02	-	73.3	<0.002	184	220	-	-	-	-	-	<0.002
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	144	<0.05	176	<5	2.42	0.391	<5	97.6	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.12	0.0095	0.0093	59.9	<0.002	186	223	-	-	-	-	-	<0.002
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	-	4.6	2.3	130	0.162	158	<5	2.62	0.417	<5	104	7.38	0.097	0.097	<0.05	8.08	1.02	-	81.9	0.026	184	249	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	<1	5	133	0.243	162	<5	2.63	0.426	<5	101	7.56	0.104	0.104	<0.05	8.08	1.06	-	85	0.058	175	255	-	-	-	-	-	<0.002
	02-Nov-13	Normal	-	<2	<1	1.4	123	0.089	151	<5	2.66	0.394	<5	96.9	2	0.079	-	<0.05	8.05	0.307	-	75.5	<0.004	173	225	0	0	0	0	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	130	<0.05	159	<5	2.8	0.384	<5	96.7	<0.2	0.056	<0.071	<0.05	8.08	0.026	-	69.6	0.002	178	223	-	-	-	-	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	<2	<1	1.2	124	<0.05	151	<5	2.79	0.383	<5	101	0.251	0.052	<0.071	<0.05	8.01	0.031	-	71	<0.002	184	222	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.4	130 - 131	<0.05	159	<5	2.93 - 3.01	0.391 - 0.402	<5	102	<0.2	0.054 - 0.063	<0.071	<0.05	8.02 - 8.11	0.0117	0.002 - 0.0025	73 - 74.4	0.0025 - 0.0029	196 - 197	232 - 235	-	-	-	-	-	<0.005
	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.3 - 1.9	140 - 141	<0.05	171 - 172	<5	3.62 - 3.64	0.416	<5	101	<0.2	0.054	<0.071	<0.05	8.05 - 8.14	0.0108 - 0.0188	0.0025 - 0.0032	73.1 - 75.3	0.002 - 0.0038	198 - 201	242 - 246	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	144	<0.05	175	<5	3.75	0.427	<5	95.8	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.04	0.0114	<0.001	72.4	0.0028	190	241	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1	2.8	-	1.3	142	<0.05	173	<5	4.1	0.425	<5	93.7	<0.2	0.071	<0.071	<0.05	7.94	0.0167	0.0023	80.7	<0.002	194	249	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	136	<0.05	166	<5	3.57	0.394	<5	93.5	<0.2	0.065	<0.071	<0.05	7.91	0.0115	0.0027	72.9	<0.002	181	232	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	<2 - 10.4	-	<1	137 - 139	<0.05	168 - 169	<5	3.47 - 3.63	0.41 - 0.413	<5	91.1 - 92.8	<0.2	0.068 - 0.071	<0.071	<0.05	7.99 - 8.04	0.0094 - 0.0099	0.0015 - 0.0022	76.7 - 77.1	0.0028	182 - 186	236 - 240	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1	133 - 135	<0.05	162 - 165	<5	3.84 - 3.98	0.417 - 0.418	<5	92.1 - 95.9	<0.2	0.073 - 0.082	0.073 - 0.082	<0.05	7.98 - 8.01	0.0108	0.0021 - 0.003	79.6 - 81.4	<0.002 - 0.0029	187 - 192	240 - 242	-	-	-	-	-	<0.005
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<2 - 2.9	-	1.7 - 2.2	139 - 140	<0.05	169 - 171	<5	4.38 - 4.43	0.426	<5	95.2 - 97.5	<0.2	0.067 - 0.071	<0.071 - 0.071	<0.05	8.11 - 8.12	0.014 - 0.016	0.0026 - 0.0046	78.6 - 78.7	0.0039 - 0.0041	193 - 198	247 - 248	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.2 - 2.4	135 - 137	<0.05	164 - 167	<5	4.41 - 4.67	0.408 - 0.409	<5	97.2 - 100	<0.2	0.07 - 0.146	<0.071 - 0.146	<0.05	7.97 - 8.1	0.0148 - 0.015	0.0034 - 0.0036	74.6 - 75.2	<0.002 - 0.0059	192 - 195	240	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	<2 - 5.2	-	<1	126 - 135	<0.05	154 - 165	<5	3.01 - 3.16	0.396 - 0.406	<5	96.6 - 98.4	<0.2	0.063 - 0.07	<0.071	<0.05	7.86 - 7.98	0.0136 - 0.0162	0.0033 - 0.0034	75.1 - 75.2	<0.002	185 - 190	228 - 236	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2 - 4.3	-	<1	128 - 129	<0.05	156 - 157	<5	2.98 - 3.24	0.405 - 0.407	<5	92.6 - 95.6	<0.2 - 0.24	0.06 - 0.066	<0.071	<0.05	7.94 - 7.95	0.0165 - 0.0166	0.0032 - 0.0033	73.4 - 77.5	<0.002 - 0.0039	175 - 184	224 - 232	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	1.6 - 2.1	127 - 128	<0.05	154 - 156	<5	2.89 - 3.12	0.395 - 0.4	<5	94.8 - 96.4	<0.2	<0.05 - 0.057	<0.071	<0.05	7.91 - 7.94	0.0166 - 0.0207	0.0022 - 0.0026	71.4 - 73.3	<0.002 - 0.0058	177	223 - 225	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 2.1	137 - 139	<0.05	168 - 169	<5	2.9 - 3.05	0.419 - 0.42	<5	94.5 - 97.2	<0.2	<0.05 - 0.05	<0.071	<0.05	7.9 - 7.95	0.0157 - 0.0267	0.002 - 0.0025	72.9 - 73.5	<0.002	183 - 188	233 - 236	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Normal	<1	2.1	-	2.8	145	<0.05	177	<5	4.86	0.454	<5	95.3	<0.2	0.055	<0.071	<0.05	7.95	0.0216	0.0039	80.9	0.0028	192	256	-	-	-	-	-	<0.005
	19-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.1 - 3.5	150 - 152	<0.05 - 0.062	183 - 186	<5	4.23 - 4.41	0.462 - 0.463	<5	94.3 - 94.4	<0.2	0.061 - 0.063	<0.071	<0.05	7.91 - 7.92	0.0182 - 0.0185	0.0015 - 0.0023	80.4 - 82.6	0.0026 - 0.003	196	259 - 261	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.7 - 3.8	155 - 157	0.055 - 0.066	190 - 191	<5	5.23 - 5.29	0.478 - 0.481	<5	93.1 - 96.5	<0.2	0.082 - 0.083	0.082 - 0.083	<0.05	7.93 - 7.96	0.0199 - 0.0231	0.0018 - 0.0023	87.2 - 87.6	0.0023 - 0.0036	201 - 210	273 - 277	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.1	159	0.063	193	<5	4.58	0.475	<5	97.9	0.24	0.083	0.083	<0.05	7.99	0.0224	0.0021	86.6	<0.002	218	278	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2 - 2.6	160 - 162	0.081 - 0.082	196 - 198	<5	4.78 - 4.94	0.494 - 0.496	<5	95.9 - 96.7	<0.2	0.066	<0.071	<0.05	8.01 - 8.03	0.0171 - 0.0182	0.0021 - 0.0026	92.7 - 96.4	0.0024 - 0.0065	222 - 223	289 - 292	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	154 - 158	<0.05	187 - 193	<5	3.62 - 3.8	0.466 - 0.469	<5	96 - 96.6	<0.2	0.082 - 0.083	0.082 - 0.083	<0.05	8.02 - 8.08	0.0144 - 0.0157	<0.001 - 0.0015	87 - 88	0.0022	212 - 218	271 - 275	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	161	0.051	197	<5	2.7	0.454	<5	99.7	<0.2	0.059	<0.071	<0.05	8.04	0.0147	0.0015	72	<0.002	213	258	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.8	152 - 153	<0.05	186 - 187	<5	3.07 - 3.1	0.437	<5	98.1 - 98.2	<0.2 - 0.22	0.073 - 0.081	0.073 - 0.081	<0.05	7.99 - 8.01	0.0161 - 0.0219	0.0017 - 0.0021	73.5 - 74.8	<0.002	205 - 206	252 - 253	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	150	<0.05	183	<5	3.12	0.427	<5	90.1	<0.2	0.075	0.075	<0.05	8.02	0.0115	0.0023	74	<0.002	185	243	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.7	148 - 152	<0.05	180 - 185	<5	3.06 - 3.16	0.416	<5	90.2 - 92.4	<0.2	0.062 - 0.066	<0.071	<0.05	7.86	0.0107 - 0.011	0.0021 - 0.0027	70.9 - 71.9	<0.002	184 - 185	239 - 242	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.2	144	0.056	175	<5	3.45	0.42	<5	100	<0.2	0.075	0.075	<0.05	7.95	0.0172	0.0022	71.3	<0.002	197	243	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.9 - 2.7	140 - 147	<0.05	171 - 179	<5	3.5 - 3.54	0.414	<5	96.8 - 100	<0.2	0.066 - 0.072	<0.071 - 0.072	<0.05	7.93 - 7.94	0.0201 - 0.0204	0.0016 - 0.002	70.7 - 71.5	<0.002	192 - 195	239 - 242	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	2.1	141	<0.05	172	<5	3.53	0.415	<5	97.4	<0.2	0.066	<0.071	<0.05	7.93	0.362	0.0019	71.3	<0.002	190	238	-	-	-	-	-	<0.005
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	119	0.05	146	<5	2.77	0.38	<5	97.8	0.31	0.074	-	<0.05	8.03	0.052	-	74.1	<0.002	178	219	-	-	-	-	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	2.2	1.3	1.3	118	<0.05	144	<5	2.86	0.382	<5	101	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	7.97	<0.02	-	72.6	0.002	181	218	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.3	117 - 124	<0.05	143 - 152	<5	3.07 - 3.82	0.378 - 0.398	<5	99.9 - 102	<0.2	<0.05 - 0.064	<0.071	<0.05	8 - 8.09	0.009 - 0.0133	0.0019 - 0.0036	74.7 - 77.8	0.0021 - 0.0032	184 - 191	223 - 232	-	-	-	-	-	<0.005
	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.3 - 1.8	129 - 130	<0.05	157 - 159	<5	3.8 - 3.86	0.406 - 0.409	<5	97.2 - 99.1	<0.2	0.055 - 0.057	<0.071	<0.05	7.99 - 8.09	0.0088 - 0.0203	0.0021 - 0.0023	77.3 - 77.9	0.0024 - 0.0037	188 - 191	235 - 236	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	134	<0.05	163 - 164	<5	4.62 - 4.73	0.415 - 0.417	<5	95 - 96.9	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.01 - 8.02	0.0098 - 0.0118	<0.001	75.4 - 76.8	0.0033 - 0.0035	184 - 186	237 - 238	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1 - 6.1	2.3 - 3.5	-	<1 - 1	132	<0.05	161	<5	4.34 - 4.87	0.407 - 0.41	<5	94.9 - 97.7	<0.2	0.068 - 0.072	<0.071 - 0.072	<0.05	7.81 - 7.9	0.0115 - 0.0198	0.0013 - 0.0019	81.9 - 85.4	<0.002 - 0.003	193 - 194	246 - 247	-	-	-	-	-	<0.002
		Field Duplicate	<1	2.3	-	1.2	132	<0.05	162	<5	4.4	0.415	<5	96.5	<0.2	0.071	<0.071	<0.05	7.94	0.0102	0.0013	84.1	<0.002	196	247	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	130	<0.05	158	<5	4.09	0.404	<5	97.6	<0.2	0.067	<0.071	<0.05	7.94	0.0093	0.0029	79.1	<0.002	190	238	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	127	0.051	156	<5	4.08	0.408	<5	93.1	<0.2	0.072	0.072	<0.05	7.98	0.0099	0.0015	81.1	0.0026	182	235	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	134	<0.05	163	<5	4.62	0.418	<5	92.2	<0.2	0.119	0.119	<0.05	7.99	0.0116	<0.001	82.7	<0.002	188	243	-	-	-	-	-	<0.005
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	2.1	-	1.4	132	<0.05	161	<5	4.4	0.416	<5	93.1	<0.2	0.072	0.072	<0.05	8.1	0.0121	0.002	80.4	0.0032	184	239	-	-	-	-	-	<0.005

			Mercury (ultra trace) (Filtered)	Aluminium (Filtered)	Antimony (Filtered)	Arsenic (Filtered)	Barium (Filtered)	Beryllium (Filtered)	Bismuth (Filtered)	Boron (Filtered)	Cadmium (Filtered)	Calcium (Filtered)	Chlorine (Filtered)	Chromium (III+VI) (Filtered)	Chromium (total) (Filtered)	Cobalt (Filtered)	Copper (Filtered)	Iron (Filtered)	Lead (Filtered)	Lithium (Filtered)
																				Dissolv
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.00008	0.001	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.01	0.00005	0.003
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	05-Nov-13	Normal	-	0.0143	<0.0001	0.00031	0.092	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	53.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00032	<0.01	<0.00005	0.0047
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	0.007	<0.0001	0.00026	0.0922	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00031	0.017	<0.00005	0.0051
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	0.013	<0.0004	<0.0004	0.0564	<0.001	-	<0.05	<0.00005	48.7	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	0.003
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	0.015	<0.0004	<0.0004	0.0551	<0.001	-	<0.05	<0.00005	49.1	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	<0.003
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	-	0.0087	<0.0001	0.00019	0.0742	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0036
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	0.0288	<0.0005	<0.0005	0.0747	<0.0025	<0.00025	<0.05	<0.00005	46.6	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.05	<0.00025	<0.015
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.6	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	0.018	<0.0004	<0.0004	0.0596	<0.001	-	<0.05	<0.00005	49.2	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	<0.003
	05-Nov-13	Normal	-	0.0093 - 0.0122	<0.0001	0.00012	0.0573 - 0.059	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.2 - 53.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011 - 0.00013	<0.01	<0.00005	0.0039
	06-Nov-13	Normal	-	0.0106 - 0.0121	<0.0001	0.00014 - 0.00016	0.0591 - 0.0596	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.1 - 53	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0037 - 0.0038
	07-Nov-13	Normal	-	0.0103	<0.0001	0.00019	0.068	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	<0.003
	08-Nov-13	Normal	-	0.0091	<0.0001	0.00016	0.0662	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00019	<0.01	<0.00005	0.0034
	09-Nov-13	Normal	-	0.0086	<0.0001	0.00014	0.0611	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	<0.01	<0.00005	<0.003
	10-Nov-13	Normal	-	0.0075 - 0.0082	<0.0001	0.00014 - 0.00016	0.0627 - 0.063	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.8 - 50.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013 - 0.00014	<0.01	<0.00005 - 0.000087	<0.003 - 0.0031
	11-Nov-13	Normal	-	0.0096 - 0.0099	<0.0001	0.00014 - 0.00016	0.0576 - 0.0578	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.5 - 51.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011 - 0.00013	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0037
		Intelab Duplicate	0.00046	0.0133	<5.0E-7	0.000198	0.0606	<0.000003	<0.000001	0.00904	0.0000026	49.6	1.96	-	0.000331	0.0000538	0.000208	<0.002	0.0000202	0.00336
	12-Nov-13	Normal	-	0.0096 - 0.01	<0.0001	0.00014 - 0.00017	0.0569 - 0.0657	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.4 - 52.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013 - 0.00022	<0.01 - 0.012	<0.00005	<0.003 - 0.0036
	13-Nov-13	Normal	-	0.0086	<0.0001	0.00013 - 0.00014	0.0582 - 0.0597	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.4 - 51.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00016	<0.01	<0.00005	<0.003 - 0.0031
	14-Nov-13	Normal	-	0.0089	<0.0001	0.00013	0.0559 - 0.0586	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.6 - 50.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00016	<0.01	<0.00005	0.0034 - 0.0035
	15-Nov-13	Normal	-	0.0078 - 0.0082	<0.0001	0.00013 - 0.00016	0.0569 - 0.0582	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.9 - 50.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0033
	16-Nov-13	Normal	-	0.0091 - 0.0112	<0.0001	0.00018 - 0.0002	0.0585 - 0.0602	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.6 - 48.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00024	<0.01	<0.00005	0.0033
	17-Nov-13	Normal	-	0.0083 - 0.0094	<0.0001	0.00117 - 0.0023	0.0584 - 0.0592	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	46.8 - 48.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00015	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0034
	18-Nov-13	Normal	-	0.0177	<0.0001	0.00021	0.0639	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	51.1	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.015	<0.00005	<0.003
	19-Nov-13	Normal	-	0.0108 - 0.013	<0.0001	0.00021 - 0.00023	0.0668 - 0.0674	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.000028	51.3 - 52	-	<0.0001 - 0.00011	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00248	0.013	<0.00005	<0.003 - 0.0031
	20-Nov-13	Normal	-	0.0118 - 0.0119	<0.0001	0.00019 - 0.0003	0.0698 - 0.07	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.8 - 57	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.013 - 0.014	<0.00005	0.0031 - 0.0036
	21-Nov-13	Normal	-	0.0096	<0.0001	0.00019	0.0705	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	58.8	-	<0.0001	-	0.00014	0.00028	0.016	<0.00005	0.0043
	22-Nov-13	Normal	-	0.0119 - 0.0127	<0.0001	0.00016 - 0.00018	0.0717 - 0.0719	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	60.1 - 60.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016 - 0.00017	<0.01 - 0.01	<0.00005	0.0042 - 0.0043
	24-Nov-13	Normal	-	0.0093 - 0.0133	<0.0001	0.00015 - 0.00026	0.0675 - 0.0678	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.016	<0.00001	55.3 - 59.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023	<0.01 - 0.012	<0.00005	0.0039 - 0.0043
	25-Nov-13	Normal	-	0.0074	<0.0001	0.00017	0.0671	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	<0.01	<0.00005	0.0049
	26-Nov-13	Normal	-	0.0061 - 0.0498	<0.0001	0.00017	0.0625 - 0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.7 - 55.8	-	<0.0001 - 0.00011	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00026	<0.01 - 0.021	<0.00005	0.0043 - 0.0045
	27-Nov-13	Normal	-	0.0071	<0.0001	0.00014	0.0622	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00018	<0.01	<0.00005	0.0033
	28-Nov-13	Normal	-	0.0071 - 0.0082	<0.0001	0.00014 - 0.00017	0.0608 - 0.0619	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.6 - 49.2	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00017	<0.01	<0.00005	0.0036 - 0.0037
	29-Nov-13	Normal	-	0.0065	<0.0001	0.00015	0.0618	<0.0005	<0.00005	0.016	<0.00001	53.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	<0.01	<0.00005	0.0044
	30-Nov-13	Normal	-	0.0069 - 0.01	<0.0001	0.00014 - 0.00015	0.0613 - 0.0619	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.8 - 52.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00016	<0.01	<0.00005	0.0047 - 0.0049
		Field Duplicate	-	0.0058	<0.0001	0.00016	0.0623	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0047
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	0.0179	<0.0005	<0.0005	0.0592	<0.0025	<0.00025	<0.05	<0.00005	45.6	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.05	<0.00025	<0.015
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	0.014	<0.0004	<0.0004	0.0552	<0.001	-	<0.05	<0.00005	48.4	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	<0.003
	05-Nov-13	Normal	-	0.0099 - 0.0119	<0.0001	<0.0001 - 0.00011	0.0529 - 0.0564	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.1 - 51.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00012	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0036
	06-Nov-13	Normal	-	0.012 - 0.0121	<0.0001	0.00012	0.0568 - 0.0587	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.1 - 49.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013 - 0.00016	<0.01	<0.00005	0.0034
	07-Nov-13	Normal	-	0.0124 - 0.0125	<0.0001	0.00013	0.0605 - 0.0647	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.5 - 49.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013 - 0.00017	<0.01	<0.00005	<0.003 - 0.0033
	08-Nov-13	Normal	-	0.0107 - 0.012	<0.0001	0.00015 - 0.00016	0.0621 - 0.0653	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.4 - 52	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011 - 0.00016	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0034
		Field Duplicate	-	0.0106	<0.0001	0.00016	0.0616	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	<0.01	<0.00005	0.0032
	09-Nov-13	Normal	-	0.0088	<0.0001	0.00014	0.0609	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00018	<0.01	<0.00005	<0.003
	10-Nov-13	Normal	-	0.009	<0.0001	0.00013	0.06	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	<0.003
	11-Nov-13	Normal	-	0.0095	<0.0001	0.00012	0.0568	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012	<0.01	<0.00005	0.0032
		Intelab Duplicate	0.00042	0.0126	<5.0E-7	0.000122	0.0575	0.0000031	<0.000001	0.0089	<0.000002	49.2	2.37	-	0.000288	0.0000442	0.000478	<0.002	0.0000312	0.00316
	12-Nov-13	Normal	-	0.0099	<0.0001	0.00016	0.0559	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	0.012	<0.00005	0.0033

			ed Metals																			
			Magnesium (Filtered)	Manganese (Filtered)	Mercury (Filtered)	Molybdenum (Filtered)	Nickel (Filtered)	Phosphorus (Filtered)	Potassium (Filtered)	Selenium (Filtered)	Silicon (Filtered)	Silver (Filtered)	Sodium (Filtered)	Strontium (Filtered)	Sulphur as S (Filtered)	Thallium (Filtered)	Thorium (Filtered)	Tin (Filtered)	Titanium (Filtered)	Uranium (Filtered)	Vanadium (Filtered)	Zinc (Filtered)
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.005	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005	0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.001
Location	**Date**	**Sample_Type**																				
	05-Nov-13	Normal	14	0.00968	-	0.00102	0.00043	<0.3	0.82	0.00032	2.72	<0.00001	12.1	0.478	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000715	0.00019	0.0011
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	14.3	0.0229	-	0.0009	0.00036	<0.3	0.79	0.00026	2.98	<0.00001	10.3	0.435	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000681	0.00012	<0.001
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	14.6	0.0078	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.67	<0.0004	-	<0.0001	8.7	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00058	<0.001	<0.002
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	14.8	0.0088	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.66	<0.0004	-	<0.0001	8.3	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00057	<0.001	<0.002
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	14.7	0.00476	-	0.000959	0.00024	<0.3	0.66	0.00033	2.46	<0.00001	8.3	0.474	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000629	0.00012	0.0013
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	11.8	-	-	-	-	-	1.09	-	-	-	19.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	11.8	-	-	-	-	-	1.11	-	-	-	23.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	13.8	0.0298	<0.0001	0.00114	<0.0005	<1.5	0.73	<0.0005	2.01	<0.00005	11.8	0.576	-	<0.00025	-	<0.0005	<0.0015	0.000975	<0.0005	0.0144
	03-Nov-13	Normal	15	-	-	-	-	-	0.71	-	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	14.9	0.011	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.69	<0.0004	-	<0.0001	8.9	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00061	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	15.3 - 15.5	0.0116 - 0.0119	<0.00002	0.000914 - 0.000931	0.00024 - 0.00025	<0.3	0.672 - 0.676	0.00034 - 0.00035	2.23 - 2.24	<0.00001	8.73 - 8.94	0.55 - 0.562	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000605 - 0.000607	0.00011 - 0.00012	<0.001
	06-Nov-13	Normal	16.4 - 16.7	0.0148 - 0.0153	-	0.000978 - 0.00103	0.00028 - 0.00029	<0.3	0.805 - 0.808	0.00031 - 0.00033	1.82 - 1.94	<0.00001	11.5 - 11.6	0.532 - 0.542	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000672 - 0.000674	0.00014 - 0.00015	<0.001
	07-Nov-13	Normal	15	0.0198	-	0.00106	0.00032	<0.3	0.8	0.0004	1.88	<0.00001	10.9	0.56	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000731	0.00015	<0.001
	08-Nov-13	Normal	15.6	0.0159	-	0.00105	0.00029	<0.3	0.75	0.00038	2.05	<0.00001	10.5	0.552	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000694	0.00015	<0.001
	09-Nov-13	Normal	14.9	0.0129	-	0.000981	0.0003	<0.3	0.78	0.00034	1.97	<0.00001	9.9	0.516	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000716	0.00012	<0.001
	10-Nov-13	Normal	14.6 - 14.7	0.0125 - 0.013	-	0.000993 - 0.00102	0.00027 - 0.00029	<0.3	0.709 - 0.711	0.00032 - 0.00034	2 - 2.03	<0.00001	9.09 - 9.64	0.567 - 0.575	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000669 - 0.000684	0.0001 - 0.00011	<0.001
	11-Nov-13	Normal	15.3 - 15.4	0.0111 - 0.0115	-	0.000946 - 0.000973	0.00027 - 0.00028	<0.3	0.677 - 0.696	0.00032 - 0.00033	1.87 - 1.97	<0.00001	9.11 - 9.28	0.524 - 0.547	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00066 - 0.000664	<0.0001 - 0.0001	<0.001
		Intelab Duplicate	-	0.0124	<0.00001	0.00103	<0.000005	-	-	0.000256	-	<5.0E-7	-	0.559	23.7	3.0E-7	0.0096	<0.00003	0.000595	0.000706	0.000169	0.000505
	12-Nov-13	Normal	15	0.013 - 0.0145	-	0.000959 - 0.00103	0.0003 - 0.00036	<0.3	0.719 - 0.828	0.00031 - 0.00036	1.99 - 2.02	<0.00001	11.1 - 11.3	0.549 - 0.581	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000672 - 0.000717	0.00012 - 0.00013	<0.001 - 0.0029
	13-Nov-13	Normal	15.4 - 16.3	0.0083 - 0.00905	-	0.000959 - 0.00101	0.0003	<0.3	0.692 - 0.698	0.00034	1.85	<0.00001	10.4 - 10.5	0.519 - 0.521	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000585 - 0.000614	0.00012 - 0.00015	<0.001
	14-Nov-13	Normal	14.9 - 15.4	0.00675 - 0.00826	-	0.000975 - 0.000983	0.00026 - 0.0003	<0.3	0.674 - 0.707	0.0003 - 0.00034	1.94 - 1.96	<0.00001	8.99 - 9.07	0.516 - 0.519	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000672 - 0.000676	0.00011 - 0.00012	<0.001
	15-Nov-13	Normal	13.4 - 14.1	0.0052 - 0.00752	-	0.000872 - 0.000933	0.00027 - 0.00028	<0.3	0.65 - 0.68	0.00029 - 0.0003	1.9 - 1.93	<0.00001	8.5 - 8.9	0.524 - 0.561	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00065 - 0.000653	0.00011	<0.001
	16-Nov-13	Normal	13.4 - 13.5	0.00801 - 0.00846	-	0.000919 - 0.000931	0.00028 - 0.0003	<0.3	0.7 - 0.71	0.00028 - 0.0003	1.96 - 2.03	<0.00001	9.1 - 9.3	0.529 - 0.532	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000644 - 0.000664	0.00012	<0.001
	17-Nov-13	Normal	16 - 16.4	0.0104 - 0.0105	-	0.00089 - 0.000929	0.00029 - 0.0003	<0.3	0.799 - 0.808	0.00031 - 0.00032	2.16 - 2.2	<0.00001	10.5 - 10.7	0.504 - 0.508	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000695 - 0.000713	0.00011 - 0.00012	<0.001 - 0.0013
	18-Nov-13	Normal	15.6	0.0147	-	0.00103	0.00033	<0.3	0.927	0.00034	2.25	<0.00001	14.9	0.519	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000771	0.00017	<0.001
	19-Nov-13	Normal	16.1 - 16.6	0.0159 - 0.0165	-	0.00104 - 0.00127	0.00036 - 0.00037	<0.3	0.95 - 0.98	0.00034	2.36 - 2.37	<0.00001	14.3 - 14.4	0.528 - 0.543	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000796 - 0.0008	0.00016	<0.001
	20-Nov-13	Normal	16.5 - 16.8	0.0158 - 0.0159	-	0.00106 - 0.00116	0.00036 - 0.00038	<0.3	1.03	0.00039 - 0.00041	2.39 - 2.46	<0.00001	15.8 - 15.9	0.546 - 0.578	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000765 - 0.000788	0.00018 - 0.00019	0.0014 - 0.0034
	21-Nov-13	Normal	17.3	0.0123	-	0.0012	0.00034	<0.3	0.976	0.00038	2.15	<0.00001	13.9	0.63	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000801	0.0004	0.0012
	22-Nov-13	Normal	17.4 - 17.7	0.0123 - 0.0125	-	0.00124	0.00031 - 0.00035	<0.3	1.03 - 1.05	0.00044	2.17 - 2.18	<0.00001	15 - 15.4	0.625 - 0.631	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000795 - 0.000808	0.00016 - 0.00018	<0.001
	24-Nov-13	Normal	17 - 17.9	0.00955 - 0.0106	-	0.0011 - 0.00117	0.00029 - 0.00032	<0.3	0.89 - 0.92	0.00038 - 0.00039	2.31 - 2.32	<0.00001	12.2 - 12.7	0.597 - 0.633	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000724 - 0.000738	0.00015	<0.001
	25-Nov-13	Normal	17.1	0.0189	-	0.0011	0.00029	<0.3	0.85	0.00032	2.7	<0.00001	11.5	0.545	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000847	0.00013	<0.001
	26-Nov-13	Normal	16.1 - 16.2	0.0168 - 0.0176	-	0.000976 - 0.00103	0.00031 - 0.00032	<0.3	0.73	0.00033 - 0.00034	2.63 - 2.75	<0.00001	10.9 - 11	0.543 - 0.557	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00113	0.000769 - 0.000775	0.00012 - 0.00018	<0.001 - 0.0042
	27-Nov-13	Normal	15.2	0.00549	-	0.000981	0.00027	<0.3	0.747	0.00032	2.41	<0.00001	10.3	0.503	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000728	0.00011	0.0028
	28-Nov-13	Normal	15 - 15.2	0.00598 - 0.0063	-	0.000948	0.00027 - 0.00029	<0.3	0.759 - 0.781	0.0003	2.38 - 2.43	<0.00001	10.7 - 10.9	0.505 - 0.509	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000697 - 0.000712	<0.0001	0.0011 - 0.0012
	29-Nov-13	Normal	15.2	0.00574	-	0.00102	0.00027	<0.3	0.72	0.00033	2.32	<0.00001	11.4	0.6	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000737	0.00012	<0.001
	30-Nov-13	Normal	15.2 - 15.3	0.00645 - 0.00736	-	0.000963 - 0.000978	0.00027 - 0.00028	<0.3	0.71 - 0.72	0.00031 - 0.00032	2.37 - 2.38	<0.00001	11.3 - 11.5	0.568 - 0.581	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000694 - 0.000717	0.00011	0.0013 - 0.0014
		Field Duplicate	15.1	0.0056	-	0.000975	0.00028	<0.3	0.7	0.00031	2.35	<0.00001	11.2	0.578	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00071	0.00011	<0.001
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	15.5	0.0114	<0.0001	0.00098	0.00052	<1.5	0.67	<0.0005	1.75	<0.00005	8.2	0.519	-	<0.00025	-	<0.0005	<0.0015	0.000643	<0.0005	0.0123
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	14.5	0.008	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.66	<0.0004	-	<0.0001	8.3	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00057	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	15 - 15.2	0.00927 - 0.0112	<0.00002	0.000926 - 0.000955	0.00022 - 0.00023	<0.3	0.671 - 0.676	0.00035 - 0.00036	2.02 - 2.03	<0.00001	8.44 - 8.97	0.553 - 0.562	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000564 - 0.000583	<0.0001	<0.001
	06-Nov-13	Normal	15.8 - 16.2	0.0118 - 0.0119	-	0.000977 - 0.000993	0.00025 - 0.00029	<0.3	0.773 - 0.774	0.00033	1.57 - 1.58	<0.00001	10	0.537 - 0.557	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000584 - 0.00059	0.00011	<0.001
	07-Nov-13	Normal	14.6 - 15	0.0156 - 0.0166	-	0.000972 - 0.00102	0.00027 - 0.00028	<0.3	0.82	0.00038	1.59 - 1.67	<0.00001	11.3 - 11.6	0.542 - 0.565	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000634 - 0.000639	0.00013	<0.001
	08-Nov-13	Normal	15.6 - 15.7	0.0148 - 0.0152	-	0.00104 - 0.00105	0.00028	<0.3	0.74 - 0.78	0.00035 - 0.0004	1.82 - 1.85	<0.00001	10.2 - 10.9	0.57 - 0.576	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00033	0.00064 - 0.000641	0.00014 - 0.00015	<0.001
		Field Duplicate	16	0.0147	-	0.00108	0.00029	<0.3	0.73	0.00043	1.82	<0.00001	10.1	0.568	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000654	0.00013	<0.001
	09-Nov-13	Normal	15.4	0.0126	-	0.00106	0.00029	<0.3	0.8	0.00029	1.77	<0.00001	10	0.572	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000623	0.00011	<0.001
	10-Nov-13	Normal	14.7	0.0115	-	0.000971	0.00025	<0.3	0.722	0.00035	1.81	<0.00001	9.26	0.565	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000607	<0.0001	<0.001
	11-Nov-13	Normal	15.4	0.0107	-	0.000928	0.00028	<0.3	0.691	0.00032	1.75	<0.00001	9.45	0.548	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000639	<0.0001	<0.001
		Intelab Duplicate	-	0.011	<0.00001	0.00101	<0.000005	-	-	0.000298	-	<5.0E-7	-	0.569	26	3.0E-7	<0.0003	0.0000343	0.000619	0.000632	0.000153	0.000585
	12-Nov-13	Normal	14.8	0.0125	-	0.000982	0.00031	<0.3	0.708	0.00032	1.85	<0.00001	10	0.533	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000604	0.00012	<0.001

			Hydrocarbons	Organic / Inorganic Carbon			nic Parame		Physical Tests																											
			F2 (C10-C16 Hydrocarbons)	Carbon	Dissolved Organic Carbon (Filtered)	TOC	Acrylamide	Naphthenic Acid	Dissolved Oxygen (lab) (Filtered)	Colour	Dissolved Oxygen (Filtered)	pH (Lab)	Total Dissolved Solids (Filtered)	Temperature	Total Suspended Solids	Turbidity	B(a)P Total Potency Equivalent	Benzo[b+j]fluoranthene	C4 Benzanthracenes/Chrysenes	C4 Dibenzothiophenes	C4 Fluoranthenes/Pyrenes	C4 Naphthalenes	C4 Phenanthrenes/Anthracenes	Biphenyl	1-Methylnaphthalene	2-methylnaphthalene	Acenaphthene	Acenaphthylene	Anthracene	Benz(a)anthracene	Benzo(a)pyrene	Acridine	Benzo(e)pyrene	Benzo(g,h,i)perylene	Benzo(k)fluoranthene
			mg/l	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	Colour units	mg/L	pH	mg/L	°C	mg/L	NTU	mg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.25	1	1	1	5	1	0.5	2	0.5	0.1	10	1	3	0.1	0.00001	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
	05-Nov-13	Normal	-	5.3	5.1	-	-	<1	-	34.6	-	-	279	-	60	43.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.255	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	3.9	3.7	-	-	<1	-	35.8	-	-	264	-	9	6.92	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	32.3	26.9	-	-	25	6	5.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	28.3	24.82	-	-	25	<3	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	-	3	2.9	-	-	<1	-	32.1	-	-	255	-	11	8.71	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.169	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	15.2	-	-	-	25	3800	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	25	8150	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	17.5	8.94	-	-	25	1410	1100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	16.5	-	-	-	25	37	19.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	37.2	10.7	-	-	25	74	23.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	2.6	2.5	-	-	<1	-	16.4 - 20.1	-	-	246 - 254	-	7 - 12	6.75 - 7.25	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.012	<0.01	<0.01	0.033 - 0.044	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	3.2 - 3.8	2.8 - 3	-	<5	<1	-	14.4 - 21.4	-	-	243 - 251	-	8 - 14	8.1 - 12.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.061	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.012	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	3.2	3.2	-	<5	<1	-	11.2	-	-	267	-	8	10.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.041	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	3.1	3.2	-	<1	-	9.1	-	-	269	-	17	11.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.043	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	1.6	8.4	-	<1	-	11.7	-	-	244	-	7	9.14	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	0.012	<0.01	<0.01	0.039	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	1.9 - 2.1	1.9 - 2.1	-	<1	-	4.5 - 6.3	-	-	247 - 249	-	<3 - 6	5.86 - 6.08	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.036 - 0.038	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	2.2 - 2.3	2.1 - 2.3	-	<1	-	9 - 11.2	-	-	251 - 257	-	<3	4.49 - 4.69	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.038 - 0.044	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	2.7 - 2.9	2.4 - 2.6	-	<1	-	8.2 - 8.3	-	-	253 - 255	-	<3 - 6	4.39 - 4.53	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.048 - 0.052	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	2.7 - 2.8	2.5 - 2.7	-	<1	-	8.3 - 8.7	-	-	249	-	8	5.23 - 7.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.047 - 0.057	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	2.4	2.1 - 2.2	-	<1	-	8 - 8.3	-	-	239 - 246	-	7 - 8	8.83 - 10.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028 - 0.036	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	2.1 - 2.4	2.4	-	<1	-	5.2 - 6.5	-	-	238 - 256	-	10 - 12	10.7 - 12.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.026 - 0.037	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	2.3 - 2.4	2.5 - 2.9	-	<1	-	7.8 - 9.3	-	-	238 - 247	-	5 - 13	10.9 - 14.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.031 - 0.034	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	2.8 - 2.9	2.7 - 2.8	-	<1	-	17.4 - 24.2	-	-	256 - 261	-	5	7.07 - 7.27	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.043 - 0.057	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Normal	-	-	4	3.8	-	<1	-	12	-	-	274	-	5	5.03	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.067	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	19-Nov-13	Normal	-	-	3.1 - 3.3	3.4 - 3.5	-	<1	-	11.3 - 11.9	-	-	278 - 279	-	<3 - 3	4.43 - 4.46	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.059	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Normal	-	-	3.7	3.7 - 3.8	-	<1	-	11.7	-	-	292 - 294	-	<3	4.35 - 4.58	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.039 - 0.043	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	3.2	3.5	-	<1	-	9.1	-	-	283	-	<3	4.31	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	3.6 - 3.8	3.3 - 3.7	-	<1	-	12 - 13.4	-	-	304 - 309	-	<3 - 3	3.73 - 4.09	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.046 - 0.048	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	1.9 - 2.3	2.3 - 2.6	-	<1	-	8.4	-	-	278 - 283	-	<3	4.01 - 4.08	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.016 - 0.021	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	2	3.1	-	<1	-	7.2	-	-	278	-	14	8.79	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	2.6 - 2.9	3 - 3.4	-	<1	-	7.7 - 8.3	-	-	264 - 271	-	18 - 41	14.1 - 24.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.094 - 0.174	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.3	-	<1	-	9.1	-	-	263	-	<3	4.29	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	2.5 - 2.6	2.8	-	-	<1	-	7.3 - 7.6	-	-	261 - 269	-	<3	4.08 - 4.24	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.012 - 0.013	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	2.8	3.1	-	<1	-	8.5	-	-	253	-	18	11.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.068	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	2.7 - 2.8	2.4 - 4	-	<1	-	6.2 - 7.6	-	-	257 - 259	-	24 - 28	15.3 - 15.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.073 - 0.085	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.011	<0.01	<0.01	0.021 - 0.024	<0.01 - 0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	2.7	2.2	-	<1	-	5.9	-	-	261	-	26	12.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-	-	25	160	46.6 - 63.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	32.9	25.3	-	-	25	<3	5.71 - 8.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	2.2 - 2.3	2.4 - 2.5	-	-	<1	-	19.1 - 27.5	-	-	235 - 255	-	<3 - 3	4.46 - 5.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04 - 0.039	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	2.6 - 2.8	2.5 - 2.6	-	<5	<1	-	14 - 21.3	-	-	239 - 244	-	3 - 21	6.03 - 8.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.054	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	3.1 - 3.2	3.1 - 3.2	-	<5	<1	-	11.1 - 12.2	-	-	256 - 258	-	<3 - 10	6.77 - 7.57	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.046	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	2.3 - 3	2.9	-	<1	-	6.2 - 10.2	-	-	261 - 263	-	7 - 53	7.35 - 20.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.049	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.038 - 0.049	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	2.4	2.1	-	<1	-	10.1	-	-	256	-	7	6.98	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.047	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	1.7	1.5	-	<1	-	6.4	-	-	251	-	<3	6.01	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	0.011	<0.01	<0.01	0.041	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	2.1	2.1	-	<1	-	5.8	-	-	246	-	6	4.61	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.042	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	2.3	2.1	-	<1	-	8.6	-	-	251	-	<3	2.88	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.042	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	2.5	2.2	-	<1	-	8.6	-	-	254	-	<3	3.86	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons																																	
			C1 Acenaphthenes	C1 Benz(a)Anthracenes/Chrysenes	C1 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C1 Biphenyls	C1 Dibenzothiophenes	Chrysene	C1 Fluoranthenes/Pyrenes	C1 Fluorenes	C1 Phenanthrenes/Anthracenes	Dibenz(a,h)anthracene	Dibenzothiophene	Fluoranthene	Fluorene	Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	Naphthalene	Perylene	Phenanthrene	Pyrene	Quinoline	Retene	C2 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C2 Biphenyls	C2 Dibenzothiophenes	C2 Fluoranthenes/Pyrenes	C2 Naphthalenes	C2 Phenanthrenes/Anthracenes	C2 Fluorenes	C2 subd B(a)Anthracenes/Chrysenes	C3 Benzanthracenes/Chrysenes	C3 Dibenzothiophenes	C3 Fluoranthenes/Pyrenes	C3 Fluorenes	C3 Naphthalenes	C3 Phenanthrenes/Anthracenes
			ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
	MDL		0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.04	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.255	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.023	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.169	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.022 - 0.026	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.061	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.034	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.012	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.015	<0.01	<0.01	0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.012 - 0.015	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01 - 0.071	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.012	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	19-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.038	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.094 - 0.174	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.011 - 0.012	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.068	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.01	<0.01	<0.01	0.073 - 0.085	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.014	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.024	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.049	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04

			Saturated Paste Extractables	Speciated Metals													
			Sulphur as S	Chromium (hexavalent)	Aluminium	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Bismuth	Boron	Cadmium	Calcium	Chlorine	Chromium (III+VI)	Chromium (total)	Cobalt
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			2	0.001	0.003	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001
Location	Date	Sample_Type															
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.982	<0.0001	0.00053	0.135	<0.0005	<0.00005	0.01	0.000017	51.3	-	0.00068	-	0.00024
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.187	<0.0001	0.00041	0.104	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	58.6	-	0.00026	-	0.00011
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	-	0.169	<0.0004	<0.0004	0.0616	<0.001	-	<0.05	<0.00005	48.9	-	<0.005	-	<0.002
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	-	0.112	<0.0004	<0.0004	0.0546	<0.001	-	<0.05	<0.00005	49.1	-	<0.005	-	<0.002
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	-	-	0.342	<0.0001	0.00027	0.0893	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54	-	0.00029	-	0.00011
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	25.4	<0.0004	0.0195	2.92	0.0022	-	<0.05	0.00102	111	-	0.0227	-	0.0153
	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	47.3	<0.0004	0.0334	5.03	0.0031	-	<0.05	0.00165	142	-	0.0465	-	0.0282
	02-Nov-13	Normal	-	-	11.1	<0.0005	0.00742	1.1	<0.0025	-	<0.05	0.000383	57.6	-	0.0083	-	0.0045
	03-Nov-13	Normal	-	-	0.691	<0.0004	0.0004	0.0948	<0.001	-	<0.05	<0.00005	49.2	-	<0.005	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	-	0.66	<0.0004	0.00047	0.108	<0.001	-	<0.05	<0.00005	49.8	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.256 - 0.31	<0.0001	0.0002 - 0.00021	0.0647 - 0.0687	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.2 - 50.5	-	0.00029 - 0.00033	-	0.00011 - 0.00012
	06-Nov-13	Normal	-	-	0.203 - 0.326	<0.0001	0.00021 - 0.00028	0.0657 - 0.0855	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.00001	48.6 - 50.6	-	0.00039 - 0.00047	-	0.00012 - 0.00016
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.283	<0.0001	0.00028	0.0728	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.4	-	0.00037	-	0.00016
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.157	<0.0001	0.00024	0.0737	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000011	54.1	-	0.00047	-	0.00016
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.29	<0.0001	0.00022	0.0658	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.3	-	0.00032	-	0.00014
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.161 - 0.175	<0.0001	0.00019 - 0.00021	0.0653 - 0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.3 - 51.7	-	0.0002	-	<0.0001
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.15 - 0.153	<0.0001	0.00021	0.0644 - 0.0651	<0.0005	<0.00005	0.011 - 0.013	<0.00001	52.8 - 53.5	-	0.00021 - 0.00022	-	<0.0001
		Intelab Duplicate	-	-	0.506	<5.0E-7	0.000204	0.066	0.0000136	<0.000001	0.00963	0.0000108	49.8	1.98	-	0.000335	0.0000816
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.107 - 0.143	<0.0001	0.00021 - 0.00358	0.0556 - 0.0579	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.8 - 56.1	-	0.00019 - 0.0002	-	<0.0001
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.109 - 0.132	<0.0001	0.00051 - 0.00077	0.0612 - 0.0616	<0.0005	<0.00005 - 0.000128	<0.01	<0.00001	49.9 - 50.9	-	0.0002 - 0.00033	-	0.00011 - 0.00013
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.145 - 0.146	<0.0001	0.00084 - 0.00093	0.0646 - 0.0656	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.8 - 52.5	-	0.00023	-	0.00013 - 0.00015
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.162 - 0.213	<0.0001	0.00025 - 0.00026	0.0602 - 0.0672	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.000011	51.4 - 52.7	-	0.00032 - 0.00039	-	0.00015 - 0.00017
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.173 - 0.206	<0.0001	0.00022 - 0.00026	0.0584 - 0.0626	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000016 - 0.000017	44.6 - 48.2	-	0.00046 - 0.00058	-	0.00016 - 0.00019
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.184 - 0.19	<0.0001	0.00026 - 0.00028	0.0614 - 0.0619	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.7 - 50.7	-	0.00023 - 0.00024	-	0.00012 - 0.00013
	18-Nov-13	Normal	-	-	0.131	<0.0001	0.00028	0.0648	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53	-	0.0002	-	0.00011
	19-Nov-13	Normal	-	-	0.13 - 0.135	<0.0001	0.00025 - 0.00028	0.0697 - 0.0723	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.8 - 55	-	0.0002	-	0.00011 - 0.00012
	20-Nov-13	Normal	-	-	0.116 - 0.136	<0.0001	0.00022 - 0.00024	0.072 - 0.073	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	60.1 - 62.5	-	0.00017 - 0.0002	-	0.00011 - 0.00012
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.137	<0.0001	0.00026	0.0684	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.1	-	0.0002	-	0.00012
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.106 - 0.126	<0.0001	0.00021 - 0.00022	0.0773 - 0.0775	<0.0005	<0.00005	0.01 - 0.011	<0.00001	64.3 - 64.8	-	0.00017 - 0.00022	-	<0.0001
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.135 - 0.142	<0.0001	0.00018 - 0.00022	0.0747 - 0.0752	<0.0005	<0.00005 - 0.000119	0.01	<0.00001	60.8 - 61.7	-	0.0002 - 0.00025	-	<0.0001
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.0145	<0.0001	<0.0001	0.00263	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	38.7	-	<0.0001	-	<0.0001
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.43 - 0.783	<0.0001 - 0.00012	0.0003 - 0.00047	0.0803 - 0.102	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000016 - 0.000018	50.5 - 53.4	-	0.00046 - 0.0007	-	0.00019 - 0.00028
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.142	0.0001	0.00021	0.0648	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.3	-	0.0002	-	<0.0001
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.101 - 0.115	<0.0001	0.00019 - 0.0002	0.0655 - 0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.8 - 51.5	-	0.00016 - 0.00018	-	<0.0001
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.366	<0.0001	0.00031	0.0836	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	50.2	-	0.00053	-	0.00017
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.408 - 0.448	<0.0001	0.00035 - 0.00036	0.0902 - 0.0917	<0.0005	<0.00005	0.011	0.000012 - 0.000016	50.8 - 52.3	-	0.00042 - 0.00046	-	0.00019 - 0.0002
		Field Duplicate	-	-	0.61	<0.0001	0.0004	0.0908	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000015	50.7	-	0.00055	-	0.00022
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	-	1.51	<0.0005	0.0009	0.158	<0.0025	-	<0.05	<0.00005	44.8	-	<0.005	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	0.181	<0.0004	<0.0004	0.0594	<0.001	-	<0.05	<0.00005	49.7	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.094 - 0.159	<0.0001	0.00012 - 0.00016	0.0545 - 0.0613	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.5 - 51.9	-	0.00017 - 0.00021	-	<0.0001
	06-Nov-13	Normal	-	-	0.119 - 0.171	<0.0001	0.00017 - 0.00018	0.0601 - 0.0645	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48 - 50.1	-	0.00024 - 0.00036	-	0.0001
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.174 - 0.229	<0.0001	0.00019 - 0.00021	0.0629 - 0.0657	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.1 - 51.6	-	0.00025	-	0.00012
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.113 - 0.355	<0.0001	0.00017 - 0.00042	0.062 - 0.0883	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.000019	50.1 - 50.4	-	0.00016 - 0.00071	-	0.00011 - 0.00032
		Field Duplicate	-	-	0.11	<0.0001	0.00017	0.0629	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.5	-	0.00016	-	0.00011
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.164	<0.0001	0.0002	0.0605	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50	-	0.00038	-	0.00011
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.106	<0.0001	0.00015	0.0594	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000015	49.5	-	0.00027	-	<0.0001
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.114	<0.0001	0.00018	0.0644	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	51.6	-	0.00019	-	<0.0001
		Intelab Duplicate	-	-	0.357	<5.0E-7	0.000233	0.0627	0.0000094	<0.000001	0.00917	0.0000057	49.7	2.38	-	0.000291	0.0000772
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.114	<0.0001	0.00021	0.0624	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.6	-	0.0002	-	<0.0001

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Total Metals																	
			Copper	Iron	Lead	Lithium	Magnesium	Manganese	Mercury	Molybdenum	Nickel	Phosphorus	Potassium	Selenium	Silicon	Silver	Sodium	Strontium	Sulphur as S	Thallium
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.0001	0.01	0.00005	0.005	0.005	0.00005	5.0E-7	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	05-Nov-13	Normal	0.0012	0.589	0.000809	<0.005	14	0.0221	<0.00002	0.000938	0.00104	<0.3	0.887	0.0003	4.91	<0.00001	11.8	0.469	-	<0.00005
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	0.00055	0.377	0.000167	0.0053	14.9	0.0302	<0.00002	0.000982	0.00053	<0.3	0.826	0.00025	3.44	<0.00001	11	0.456	-	<0.00005
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	<0.001	0.213	0.0002	<0.01	14.6	0.0133	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.71	<0.0004	-	<0.0001	8.4	-	-	<0.0001
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	<0.001	0.119	<0.0001	<0.01	14.3	0.0119	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.69	<0.0004	-	<0.0001	8.3	-	-	<0.0001
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	0.00053	0.251	0.000257	<0.005	14.7	0.0106	<0.00002	0.00104	0.00048	<0.3	0.717	0.0003	3.27	<0.00001	8.45	0.506	-	<0.00005
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	0.0481	30.4	0.0553	0.032	28.7	0.862	<0.0001	<0.005	0.04	-	4.94	0.00159	-	0.00048	22.6	-	-	0.00049
	01-Nov-13	Normal	0.0864	58.9	0.0881	0.046	38	1.44	<0.0001	<0.005	0.0769	-	7.51	0.00252	-	0.00083	25.9	-	-	0.00084
	02-Nov-13	Normal	0.0193	10.5	0.0191	<0.025	19.3	0.215	<0.0001	<0.005	0.0145	-	2.13	0.00083	-	0.00018	11.8	-	-	<0.00025
	03-Nov-13	Normal	0.002	0.551	0.00078	<0.01	14.7	0.0204	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.79	<0.0004	-	<0.0001	9.9	-	-	<0.0001
	04-Nov-13	Normal	0.0012	0.705	0.00091	<0.01	14.9	0.0273	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.79	<0.0004	-	<0.0001	8.7	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00033 - 0.00038	0.236 - 0.243	0.00022	<0.005	14.8 - 15	0.0158 - 0.0162	<0.00002 - 8.0E-7	0.000981 - 0.001	0.00045 - 0.00046	<0.3	0.728 - 0.75	0.00032 - 0.00033	2.4 - 2.96	<0.00001	9.08 - 9.1	0.572 - 0.579	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00057 - 0.0006	0.217 - 0.309	0.00023 - 0.000351	<0.005	15.1 - 15.7	0.0183 - 0.0203	<0.0000015 - 0.0000026	0.000988 - 0.000993	0.00061 - 0.00067	<0.3	0.8 - 0.835	0.00029 - 0.0003	2.11 - 2.34	<0.00001	10.6 - 10.7	0.523 - 0.534	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.00059	0.289	0.000265	<0.005	15.4	0.0268	<0.0000015	0.00112	0.00063	<0.3	0.847	0.00038	2.63	<0.00001	12	0.537	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.00096	0.249	0.000364	<0.005	15.6	0.0254	0.00000152	0.00109	0.00077	<0.3	0.78	0.00033	2.19	<0.00001	10.5	0.555	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.00034	0.234	0.000219	<0.005	14.9	0.0181	9.0E-7	0.00106	0.00049	<0.3	0.838	0.00031	2.38	<0.00001	9.99	0.528	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.0003 - 0.00061	0.151	0.000139 - 0.000331	<0.005	14.8 - 15.2	0.0152 - 0.0158	6.5E-7 - 6.8E-7	0.00103 - 0.00107	0.00037 - 0.0004	<0.3	0.741 - 0.786	0.00031	2.29 - 2.36	<0.00001	9.2 - 9.8	0.549 - 0.574	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00028 - 0.00029	0.139 - 0.147	0.000126 - 0.00018	<0.005	16 - 16.1	0.0152	5.2E-7 - 6.6E-7	0.00109 - 0.00116	0.00038 - 0.0004	<0.3	0.758 - 0.791	0.00033 - 0.00034	2.04 - 2.11	<0.00001	10.7	0.586 - 0.609	-	<0.00005
		Intelab Duplicate	0.000473	0.17	0.000147	0.00338	-	0.0154	<0.00001	0.00104	<0.000005	-	-	0.000259	-	<5.0E-7	-	0.565	24	0.0000035
	12-Nov-13	Normal	0.00036 - 0.00044	0.13 - 0.132	0.000119 - 0.000151	<0.005	14.1 - 15.6	0.0149 - 0.0159	5.0E-7 - 5.8E-7	0.00106 - 0.00109	0.0004 - 0.00044	<0.3	0.635 - 0.749	0.00029 - 0.00034	2.12 - 2.17	<0.00001	10.2 - 11.2	0.543 - 0.554	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.00041 - 0.0005	0.179 - 0.216	0.000178 - 0.000325	<0.005	14 - 15	0.0142 - 0.015	<5.0E-7 - 7.8E-7	0.00095 - 0.000972	0.00044 - 0.00063	<0.3	0.712 - 0.741	0.00032 - 0.00033	1.89 - 1.92	<0.00001	10.8 - 11.2	0.491 - 0.507	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00038 - 0.00045	0.232 - 0.235	0.000197 - 0.000205	<0.005	14.2 - 14.3	0.0174 - 0.0181	6.1E-7 - 7.7E-7	0.000997 - 0.001	0.00053 - 0.00055	<0.3	0.703 - 0.704	0.00031 - 0.00032	1.93	<0.00001	9.05 - 9.19	0.57 - 0.572	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.0005 - 0.00079	0.319 - 0.333	0.000268 - 0.000333	<0.005	14 - 14.4	0.0159 - 0.0188	0.00000108 - 0.000002	0.00105	0.00056 - 0.00072	<0.3	0.699 - 0.764	0.0003	2.11 - 2.34	<0.00001	8.38 - 8.47	0.558 - 0.566	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00179	0.288 - 0.378	0.000337 - 0.000363	<0.005	14.5 - 15	0.0161 - 0.0187	8.6E-7 - 0.00000128	0.000897 - 0.000945	0.00095 - 0.00096	<0.3	0.741 - 0.783	0.00029	2.21 - 2.23	<0.00001	8.85 - 9.29	0.488 - 0.521	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00054 - 0.00056	0.182 - 0.208	0.000151 - 0.00018	<0.005	16.5 - 17.2	0.0161 - 0.0166	7.5E-7 - 9.0E-7	0.000941 - 0.000968	0.00046 - 0.00048	<0.3	0.856 - 0.865	0.00028 - 0.0003	2.38 - 2.45	<0.00001	10.9 - 11.3	0.532	-	<0.00005
	18-Nov-13	Normal	0.00056	0.143	0.00015	<0.005	16.8	0.0194	7.8E-7	0.00111	0.00045	<0.3	1.01	0.00033	2.37	<0.00001	15.5	0.539	-	<0.00005
	19-Nov-13	Normal	<0.0001	0.141 - 0.147	0.000134 - 0.000135	<0.005	16.8 - 16.9	0.0188 - 0.0208	6.7E-7 - 7.4E-7	0.00121	0.0005 - 0.00052	<0.3	0.971 - 0.998	0.00036 - 0.00037	2.51 - 2.57	<0.00001	14.2 - 14.7	0.595 - 0.598	-	<0.00005
	20-Nov-13	Normal	0.00032 - 0.00084	0.132 - 0.133	0.000136 - 0.00014	<0.005	17.7 - 18	0.0198 - 0.02	<5.0E-7 - 6.9E-7	0.00125 - 0.00131	0.00046 - 0.00047	<0.3	1.15 - 1.16	0.00032 - 0.00036	2.56 - 2.61	<0.00001	16.3 - 16.6	0.586 - 0.594	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00045	0.161	0.000148	<0.005	17.6	0.0185	8.5E-7	0.00116	0.00047	<0.3	1.03	0.0004	2.38	<0.00001	15.5	0.564	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.00033 - 0.00036	0.11 - 0.112	0.000106 - 0.000107	<0.005	17.4 - 17.9	0.0151 - 0.0164	5.5E-7 - 5.7E-7	0.00136 - 0.0014	0.00042 - 0.00048	<0.3	1.06 - 1.13	0.0004 - 0.00043	2.35 - 2.38	<0.00001	15.4 - 16.1	0.676 - 0.682	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00041 - 0.00045	0.136 - 0.145	0.000128 - 0.000135	<0.005	17.2	0.0135 - 0.0154	<5.0E-7	0.00127 - 0.00134	0.00046	<0.3	0.922 - 0.951	0.00039	2.57 - 2.65	<0.00001	12.1 - 12.3	0.683 - 0.684	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00021	0.013	0.000204	<0.005	0.664	0.000917	0.00000173	0.000746	<0.0001	<0.3	<0.05	<0.0001	0.44	<0.00001	0.196	0.369	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.00104 - 0.00108	0.317 - 0.566	0.000449 - 0.000818	<0.005	14.7 - 15	0.0222 - 0.0267	0.00000267 - 0.00000287	0.00099 - 0.00102	0.0008 - 0.00108	<0.3	0.844 - 0.921	0.00028 - 0.0003	3.81 - 4.22	<0.00001 - 0.00002	10.2 - 10.5	0.543 - 0.559	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00029	0.169	0.000138	<0.005	16.8	0.0115	7.6E-7	0.00105	0.0004	<0.3	0.763	0.00033	2.51	<0.00001	11.1	0.553	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	<0.0001 - 0.00029	0.138 - 0.146	0.00014 - 0.000154	<0.005	14.9 - 15.7	0.0106 - 0.0108	6.2E-7 - 9.2E-7	0.000982 - 0.000999	0.00037 - 0.00039	<0.3	0.773 - 0.795	0.00028 - 0.00029	2.43 - 2.49	<0.00001	10.8 - 11	0.523 - 0.529	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00111	0.356	0.000462	<0.005	14.3	0.0157	0.00000192	0.00104	0.00081	<0.3	0.79	0.00031	2.84	<0.00001	11.4	0.533	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00092 - 0.00102	0.422 - 0.456	0.000575 - 0.000665	<0.005	13.6 - 14	0.0165 - 0.0174	0.00000227 - 0.00000245	0.000975 - 0.00101	0.00078 - 0.00079	<0.3	0.732 - 0.758	0.00028 - 0.00031	2.87 - 3.04	<0.00001	10.7 - 10.9	0.527 - 0.551	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00069	0.397	0.000605	<0.005	15.3	0.0179	0.00000227	0.00103	0.00076	<0.3	0.854	0.00021	2.35	<0.00001	11.2	0.557	-	<0.00005
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	0.0029	1.36	0.00207	<0.025	14.1	0.0363	<0.0001	<0.005	0.0023	-	0.83	<0.0005	-	<0.0001	7.6	-	-	<0.00025
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	<0.001	0.173	0.00014	<0.01	14.7	0.0123	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.72	<0.0004	-	<0.0001	8.3	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00026 - 0.00028	0.11 - 0.161	0.000089 - 0.000138	<0.005	14.5 - 15	0.0128 - 0.0148	<0.00002 - 7.3E-7	0.000964 - 0.001	0.00035 - 0.00036	<0.3	0.71 - 0.72	0.00032	1.91 - 1.93	<0.00001	8.54 - 8.98	0.56 - 0.605	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00029 - 0.00052	0.158 - 0.164	0.000154 - 0.000157	<0.005	15.5 - 16	0.0155 - 0.0156	<0.0000015 - 0.0000024	0.000989 - 0.00104	0.00037 - 0.00053	<0.3	0.785 - 0.822	0.00029 - 0.00033	1.71 - 1.84	<0.00001	9.65 - 9.87	0.536 - 0.578	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.00048	0.181 - 0.232	0.000168 - 0.000219	<0.005	15 - 15.1	0.0214 - 0.0218	<0.0000015 - 8.9E-7	0.00107 - 0.0011	0.00049 - 0.00052	<0.3	0.862 - 0.866	0.00033	2.01 - 2.09	<0.00001	12.2 - 12.6	0.549	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.0003 - 0.00109	0.161 - 0.563	0.000167 - 0.000768	<0.005	15 - 15.4	0.0196 - 0.0323	7.6E-7 - 0.0000019	0.000994 - 0.00103	0.00038 - 0.0012	<0.3	0.739 - 0.811	0.00034 - 0.00036	1.92 - 2.18	<0.00001	10.1 - 10.5	0.528 - 0.543	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.0003	0.134	0.000153	<0.005	15.3	0.0196	8.0E-7	0.00107	0.00035	<0.3	0.75	0.00034	1.87	<0.00001	10.2	0.554	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.0003	0.159	0.000137	<0.005	15.2	0.0159	6.3E-7	0.00111	0.00042	<0.3	0.827	0.00033	1.97	<0.00001	10.1	0.561	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.00044	0.128	0.000125	<0.005	14.6	0.0141	6.0E-7	0.00105	0.00044	<0.3	0.715	0.00031	1.84	<0.00001	9.22	0.576	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00029	0.112	0.000113	<0.005	16	0.0137	5.2E-7	0.00107	0.00036	<0.3	0.787	0.00033	1.88	<0.00001	10.9	0.584	-	<0.00005
		Intelab Duplicate	0.000483	0.143	0.000137	0.00323	-	0.0142	<0.00001	0.00103	<0.000005	-	-	0.00039	-	<5.0E-7	-	0.578	26.1	0.0000036
	12-Nov-13	Normal	0.00032	0.127	0.000104	<0.005	15.7	0.0159	<5.0E-7	0.00111	0.00041	<0.3	0.755	0.00031	2	<0.00001	10.5	0.577	-	<0.00005

									Volatile Organic Compounds																																	
			Thorium	Tin	Titanium	Uranium	Vanadium	Zinc	1,1,1-trichloroethane	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2-trichloroethane	1,1-dichloroethane	1,1-dichloroethene	1,2,3-trichloropropane	1,2-dibromoethane	1,2-dichlorobenzene	1,2-dichloroethane	1,2-dichloropropane	1,3-dichlorobenzene	1,4-dichlorobenzene	Methyl Ethyl Ketone	2-hexanone (MBK)	4-Methyl-2-pentanone	Acetone	Acrolein	Acrylonitrile	Benzene	Toluene	Bromodichloromethane	Bromoform	Bromomethane	Carbon disulfide	Carbon tetrachloride	Chlorobenzene	Chlorodibromomethane	Chloroethane	Chloroform	Chloromethane	cis-1,2-dichloroethene
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.003	0.001	20	2	0.001	0.001	5	1	1	2	2	1	1	0.1	10	0.01	0.1	100	100	0.0005	0.0005	1	3	10	0.001	1	1	3	0.01	1	10	1
Location	**Date**	**Sample_Type**																																								
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0229	0.000871	0.00129	0.0059	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00446	0.000739	0.00056	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0037	0.00059	<0.001	0.0093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0022	0.0006	<0.001	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00801	0.000702	0.00062	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.168	0.0132	0.0407	0.211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.166	0.02	0.0792	0.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.13	0.00501	0.0152	0.105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0163	0.00081	0.001	0.0107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0173	0.00072	0.0012	0.0056	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00647 - 0.00706	0.000665 - 0.000685	0.00054 - 0.0006	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00018	0.00409 - 0.00754	0.000691 - 0.000737	0.00048 - 0.00072	0.0044 - 0.0058	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00661	0.000788	0.00065	0.0034	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00356	0.000717	0.00048	0.019	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00729	0.000745	0.00059	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0037 - 0.00371	0.000705 - 0.000718	0.00043 - 0.00046	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00238 - 0.00359	0.000656 - 0.000667	0.00037 - 0.00038	<0.003 - 0.0251	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Intelab Duplicate	0.0317	0.0000626	0.0064	0.000727	0.000481	0.00119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00201 - 0.00349	0.000684 - 0.000686	0.00047 - 0.0005	<0.003 - 0.0038	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00136 - 0.00165	0.000642 - 0.000652	0.00035 - 0.00042	<0.003 - 0.0045	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00192 - 0.0023	0.000617 - 0.00062	0.00044 - 0.00047	<0.003 - 0.0031	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00209 - 0.00336	0.000681 - 0.000687	0.00048 - 0.00061	<0.003 - 0.0052	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00245 - 0.00303	0.00064 - 0.000663	0.00054 - 0.00062	0.0062 - 0.0082	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00245 - 0.00258	0.00072 - 0.000747	0.00049 - 0.0005	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00203	0.000766	0.00044	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	19-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00265 - 0.00438	0.000771 - 0.000787	0.00047 - 0.0005	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00199 - 0.00365	0.00083 - 0.000833	0.0003 - 0.00033	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00281	0.00073	0.00042	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00404 - 0.00406	0.000823 - 0.000829	0.0004 - 0.00041	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00349 - 0.00371	0.000792 - 0.000813	0.00041	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0005	0.000597	0.00015	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	0.0001 - 0.00011	0.012 - 0.0273	0.000903 - 0.000976	0.00082 - 0.0013	0.0052 - 0.0197	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00438	0.000855	0.00043	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00209 - 0.0022	0.000717 - 0.000744	0.00035 - 0.00039	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	0.00022	0.00953	0.000742	0.00073	0.0147	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00014	0.0111 - 0.0135	0.000781 - 0.000821	0.00081 - 0.00086	0.0088 - 0.0174	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.0193	0.000814	0.00107	0.0303	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0504	0.00101	0.002	0.018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0041	0.00059	<0.001	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00195 - 0.00376	0.000599 - 0.00062	0.00036 - 0.00044	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00012	0.00247 - 0.00317	0.000587 - 0.000618	0.00042 - 0.00048	<0.003 - 0.0035	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00483 - 0.00493	0.000692 - 0.0007	0.00051 - 0.00055	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00294 - 0.0108	0.000637 - 0.000696	0.00036 - 0.00085	0.0039 - 0.0099	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.00264	0.000632	0.00037	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0042	0.000649	0.00045	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00274	0.000612	0.00039	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00464	0.000628	0.00031	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Intelab Duplicate	0.0154	0.0000457	0.00571	0.000665	0.000424	0.000987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00189	0.000669	0.00048	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1

Location	Date	Sample_Type	cis-1,3-dichloropropene	cis-1,4-Dichloro-2-butene	Dibromomethane	Dichlorodifluoromethane	Dichloromethane	Ethanol	Ethyl methacrylate	Ethylbenzene	Xylene (m & p)	Xylene (o)	Xylenes Total	Iodomethane	Styrene	Trichloroethene	Tetrachloroethene	trans-1,2-dichloroethene	trans-1,3-dichloropropene	trans-1,4-Dichloro-2-butene	Trichlorofluoromethane	Vinyl acetate	Vinyl chloride	TVH	TVH: (C6-C10 / BTEX CORRECTED)
			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			1	10	3	3	1	0.3	10	0.0005	0.0005	0.0005	0.00071	1	1	0.001	1	1	1	10	1	100	0.002	0.1	0.1
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY661BR	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR HWY947BR	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR LYNXCK	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR USPLC	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATR WINDFALLBR	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR-CON	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	19-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR-D1	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-

			Aggregate Organics				Anions and Nutrients																			Bioassay					Cyanides
			Hydrocarbons, Recoverable (I.R.)	BOD	Oil and Grease	Phenols (4AAP)	Alkalinity (T) as CaCO3	Ammonia	Bicarbonate	Carbonate	Chloride	Electrical Conductivity (lab)	Hydroxide	Ionic Balance	Kjeldahl Nitrogen Total	Nitrate (as N)	Nitrate + Nitrite-N	Nitrite (as N)	pH (Lab)	Phosphorus	Phosphorus (Filtered)	Sulphate	Sulphide	Hardness as CaCO3	Total Dissolved Solids	Trout 24 hr Cumulative Mortality	Trout 48 hr Cumulative Mortality	Trout 72 hr Cumulative Mortality	Trout 96 hr Cumulative Mortality	Trout Bioassay	Cyanide Total
			mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pH	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	%	%	%	Pass/Fail	mg/L
	MDL		1	2	1	1	2	0.05	5	5	0.5	0.0002	5		0.05	0.05	0.07	0.05	0.1	0.001	0.001	0.5	0.002								0.002
Location	Date	Sample_Type																													
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2	131	<0.05	159	<5	4.5	0.414	<5	103	<0.2	0.084	0.084	<0.05	8.07	0.0101	0.0028	79.2	<0.002	202	244	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.9	129	<0.05	158	<5	3.45	0.401	<5	94	<0.2	0.07	<0.071	<0.05	7.96	0.0168	0.0026	77.4	0.0032	183	231	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	123	<0.05	151	<5	3.37	0.411	<5	86.6	<0.2	0.064	<0.071	<0.05	7.92	0.0138	0.0018	80.2	<0.002	167	224	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	1.2	128	<0.05	156	<5	3.26	0.399	<5	95.3	<0.2	0.06	<0.071	<0.05	7.93	0.0172	0.0023	73.6	<0.002	180	226	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	134	<0.05	163	<5	3.32	0.418	<5	90.7	<0.2	0.071	0.071	<0.05	7.93	0.019	0.0014	74.8	<0.002	174	229	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.7	152	0.079	186	<5	4.9	0.488	<5	101	<0.2	0.068	<0.071	<0.05	7.99	0.0155	0.002	96.9	0.0043	230	289	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	158	0.051	193	<5	4.18	0.47	<5	96.1	0.23	0.092	0.092	<0.05	8.06	0.0227	0.0061	88.9	0.0034	218	278	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2 - 3.8	-	1.2 - 1.3	142 - 144	0.059	174 - 175	<5	3.62 - 3.7	0.454 - 0.457	<5	97.2 - 97.6	<0.2	0.064 - 0.065	<0.071	<0.05	8.03 - 8.1	0.015 - 0.0174	0.0015 - 0.0019	90 - 91.9	<0.002	213 - 214	266 - 267	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.1	134 - 143	<0.05	164 - 174	<5	3.68 - 3.81	0.435 - 0.438	<5	96.8 - 98.9	<0.2	0.077 - 0.085	0.077 - 0.085	<0.05	7.92 - 7.97	0.0119 - 0.0134	0.0017 - 0.002	82.6 - 87.8	<0.002	202 - 209	253 - 256	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	137	<0.05	167	<5	3.7	0.425	<5	90.1	<0.2	0.082	0.082	<0.05	7.96	0.0116	0.002	82.8	<0.002	183	243	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	138	<0.05	168	<5	3.69	0.41	<5	93.4	<0.2	0.066	<0.071	<0.05	7.82	0.0118	0.0023	80.2	<0.002	189	243	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.4	136 - 139	<0.05 - 0.051	166 - 170	<5	3.97 - 4.13	0.417 - 0.424	<5	95.9 - 100	<0.2	0.08 - 0.089	0.08 - 0.089	<0.05	7.9 - 7.93	0.0128 - 0.0139	0.0011 - 0.0018	78.4 - 78.8	<0.002	193 - 199	245 - 246	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4 - 1.8	131 - 133	<0.05	160 - 163	<5	3.96 - 4.02	0.408 - 0.409	<5	95.5 - 99.8	<0.2	0.065 - 0.076	<0.071 - 0.076	<0.05	7.9	0.0112	0.0012 - 0.0019	75.7 - 77.5	<0.002	185 - 193	235 - 239	-	-	-	-	-	<0.005
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.1 - 1.4	123 - 124	<0.05	150 - 151	<5	3.05 - 3.07	0.386 - 0.389	<5	99.5 - 101	<0.2	0.053 - 0.064	<0.071	<0.05	8.05 - 8.09	0.0113 - 0.0126	0.0013 - 0.0017	73.8 - 74.9	<0.002 - 0.0023	184 - 189	225 - 227	-	-	-	-	-	<0.005
	06-Nov-13	Normal	<1	<2 - 2.1	-	1.2 - 1.3	130 - 131	<0.05	158 - 160	<5	3.46 - 3.47	0.397 - 0.405	<5	98.5 - 103	<0.2	<0.05 - 0.051	<0.071	<0.05	7.95 - 8.1	0.0068 - 0.0072	0.0017 - 0.0025	73.5 - 74	0.0028 - 0.0032	188 - 195	231 - 234	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	136	<0.05	166	<5	3.82	0.416	<5	94.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.09	0.0079	<0.001	73.6	0.0023	183	234	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1	2 - 2.6	-	<1 - 1.3	135 - 138	<0.05	165 - 168	<5	4.19 - 4.46	0.405 - 0.412	<5	95.8 - 96.8	<0.2	0.062 - 0.068	<0.071	<0.05	7.97 - 7.98	0.0081 - 0.0092	<0.001 - 0.0012	75.9 - 77.4	<0.002	189 - 194	240 - 241	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	133	<0.05	162	<5	3.59	0.395	<5	96.4	<0.2	0.065	<0.071	<0.05	7.97	0.0098	0.0023	76.3	<0.002	189	236	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	132	<0.05	161	<5	3.78	0.401	<5	93.8	<0.2	0.068	<0.071	<0.05	7.99	0.0069	0.0012	75.4	0.0023	182	232	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	137	<0.05	167	<5	4.13	0.405	<5	93.7	<0.2	0.079	0.079	<0.05	8.1	0.0068	0.0013	81.8	<0.002	193	245	-	-	-	-	-	<0.005
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	2.4	-	<1	133	<0.05	162	<5	3.73	0.416	<5	93.8	<0.2	0.068	<0.071	<0.05	8.09	0.0064	<0.001	78.3	0.0023	186	237	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.7	134	<0.05	163	<5	4.77	0.418	<5	103	<0.2	0.08	0.08	<0.05	8.06	0.0072	0.0023	79.6	0.0047	205	248	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.1	130	<0.05	159	<5	3.92	0.402	<5	95.4	<0.2	0.068	<0.071	<0.05	7.98	0.0118	0.0019	74.1	0.0063	182	230	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	122	<0.05	149	<5	3.15	0.403	<5	97.9	<0.2	0.061	<0.071	<0.05	7.93	0.015	0.0018	79.4	<0.002	186	230	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	1	128	<0.05	156	<5	3.31	0.398	<5	93.6	<0.2	0.051	<0.071	<0.05	7.91	0.017	0.0015	76.5	<0.002	179	229	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.6	125	<0.05	153	<5	3.12	0.399	<5	92.7	<0.2	0.057	<0.071	<0.05	7.9	0.0123	<0.001	72	<0.002	169	219	-	-	-	-	-	<0.005
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	<2	<1	1.2	140	<0.05	171	<5	2.43	0.395	<5	105	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.07	<0.02	-	65.4	0.0022	198	233	-	-	-	-	-	<0.002
	10-Nov-13	Normal	<1	5.5	-	<1	147	<0.05	179	<5	3.35	0.418	<5	94.6	<0.2	0.069	<0.071	<0.05	8.08	0.0099	0.0027	72.3	0.0026	191	242	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1	145	<0.05	177	<5	3.77	0.422	<5	89	<0.2	0.068	<0.071	<0.05	8.01	0.0119	0.002	78	<0.002	185	243	-	-	-	-	-	<0.005
	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.2	151	<0.05	185	<5	4.11	0.433	<5	92.6	<0.2	0.073	0.073	<0.05	8.13	0.0131	0.0037	74	0.0031	191	248	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.5	163	<0.05	199	<5	3.6	0.425	<5	100	<0.2	0.074	0.074	<0.05	8.13	0.0167	0.0036	63.5	0.0046	209	251	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.5	150	<0.05	183	<5	2.64	0.412	<5	94.6	<0.2	0.066	<0.071	<0.05	8.04	0.0164	0.0033	66.8	<0.002	189	236	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	145	<0.05	177	<5	2.61	0.411	<5	97.8	<0.2	0.061	<0.071	<0.05	8.01	0.0218	0.0024	65.4	<0.002	190	233	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	1.7	154	<0.05	188	<5	2.4	0.412	<5	96.7	<0.2	0.056	<0.071	<0.05	8.01	0.0181	0.0024	59.8	<0.002	188	233	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	208	<0.05	253	<5	1.26	0.453	<5	92.8	<0.2	0.089	0.089	<0.05	8.09	0.0169	0.0027	36.4	<0.002	201	246	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1	188	<0.05	229	<5	2.86	0.464	<5	97.2	<0.2	0.061	<0.071	<0.05	8.04	0.0188	0.0034	53.5	<0.002	206	258	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.2	188	<0.05	229	<5	3.34	0.481	<5	96.1	<0.2	0.083	0.083	<0.05	8.07	0.0185	0.0018	66.3	<0.002	218	275	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 2.6	179 - 180	0.066 - 0.069	219 - 220	<5	3.85 - 3.99	0.492 - 0.493	<5	95.4 - 95.8	<0.2	0.066 - 0.068	<0.071	<0.05	8.06	0.0201 - 0.0213	0.0016 - 0.0027	78.5 - 81	<0.002 - 0.0075	222 - 223	285 - 287	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	159 - 165	<0.05	194 - 201	<5	3.35	0.463 - 0.464	<5	96.2 - 96.9	<0.2 - 0.23	0.079 - 0.083	0.079 - 0.083	<0.05	8.08 - 8.09	0.0166 - 0.0184	<0.001 - 0.0018	80.8 - 82.5	<0.002	214 - 216	270 - 272	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	156 - 157	<0.05	190 - 192	<5	2.83 - 3.01	0.447 - 0.449	<5	97.4 - 97.7	<0.2	0.061 - 0.065	<0.071	<0.05	8.05 - 8.06	0.0162 - 0.0176	0.0013 - 0.0017	74.1 - 78.6	<0.002	209 - 211	256 - 261	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.3 - 2.3	153 - 155	<0.05	187 - 190	<5	2.98 - 3.01	0.435 - 0.436	<5	95.4 - 99	<0.2	0.073 - 0.078	0.073 - 0.078	<0.05	8.01 - 8.03	0.0164 - 0.0203	0.0017 - 0.0019	72.2 - 72.6	<0.002	200 - 206	250 - 252	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	148 - 154	<0.05	181 - 188	<5	2.93 - 3.13	0.431 - 0.432	<5	92 - 93.3	<0.2	0.076 - 0.088	0.076 - 0.088	<0.05	8.03 - 8.05	0.0148 - 0.0159	0.0018 - 0.0022	70.3 - 74.5	<0.002	189 - 191	244	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	151 - 153	<0.05	184 - 187	<5	3.19 - 3.36	0.415 - 0.421	<5	91.4 - 92.8	<0.2	0.058 - 0.064	<0.071	<0.05	7.84 - 7.86	0.013 - 0.015	0.0025 - 0.0031	71 - 71.6	<0.002	187 - 188	243	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.8	147 - 148	<0.05	179 - 180	<5	3.3 - 3.33	0.418 - 0.421	<5	97.6 - 101	<0.2	0.072 - 0.073	0.072 - 0.073	<0.05	7.95	0.0111 - 0.0116	0.0014 - 0.0026	70.5 - 71.6	<0.002	196 - 202	245	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2 - 2	-	<1 - 1.9	141 - 142	<0.05	172 - 173	<5	3.51	0.412 - 0.413	<5	96.6 - 97.7	<0.2	0.065 - 0.066	<0.071	<0.05	7.94	0.0111 - 0.0118	0.0016 - 0.0024	70.9 - 71	<0.002	188 - 190	237 - 238	-	-	-	-	-	<0.005
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.5	135	<0.05	165	<5	30.9	0.408	<5	97.3	0.35	0.068	<0.071	<0.05	7.9	0.0287	0.0163	27.9	<0.002	140	219	-	-	-	-	-	<0.005
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	-	<1	<1	131	<0.05	159	<5	2.74	0.386	<5	103	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.15	<0.02	-	69.5	0.0036	197	228	-	-	-	-	-	<0.002
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<2	1.9	1.5	116	<0.05	142	<5	2.87	0.373	<5	103	0.093	<0.05	<0.071	<0.05	7.99	<0.02	-	73	0.0022	182	218	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1	120	<0.05	146 - 147	<5	3.32 - 3.59	0.39	<5	102 - 103	<0.2	0.051 - 0.054	<0.071	<0.05	8.02 - 8.04	0.0137	0.0031 - 0.0039	75.5 - 78.8	<0.002 - 0.0026	188 - 191	226 - 231	-	-	-	-	-	<0.005
	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.3	126	<0.05	154	<5	4.28	0.408	<5	99.9	<0.2	0.059	<0.071	<0.05	8.01	0.0129	0.0042	81.3	0.0043	193	239	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	128	0.051	156 - 157	<5	4.09 - 4.18	0.409 - 0.414	<5	98.3 - 98.5	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	7.98 - 8.01	0.0134 - 0.0136	0.0023	76.4 - 78.4	0.0038 - 0.0042	188 - 189	233 - 236	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1	2.5	-	<1	128	<0.05	156	<5	3.58	0.406	<5	97	<0.2	0.064	<0.071	<0.05	7.92	0.0145	0.0147	83.1	<0.002	194	240	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	123	<0.05	150	<5	3.87	0.391	<5	93.8	<0.2	0.066	<0.071	<0.05	7.91	0.0094	0.0021	77.8	<0.002	176	227	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.1	124	<0.05	151	<5	4.01	0.399	<5	91.1	<0.2	0.062	<0.071	<0.05	7.94	0.0132	0.0038	82.2	<0.002	176	232	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	<1	123	<0.05	150	<5	4.07	0.398	<5	89.4	0.35	0.064	<0.071	<0.05	7.96	0.0128	0.004	82.4	<0.002	172	230	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	125	<0.05	152	<5	3.94	0.404	<5	89.2	<0.2	0.085	0.085	<0.05	7.98	0.015	0.0039	82.9	<0.002	174	231	-	-	-	-	-	<0.005

			Mercury (ultra trace) (Filtered)	Aluminium (Filtered)	Antimony (Filtered)	Arsenic (Filtered)	Barium (Filtered)	Beryllium (Filtered)	Bismuth (Filtered)	Boron (Filtered)	Cadmium (Filtered)	Calcium (Filtered)	Chlorine (Filtered)	Chromium (III+VI) (Filtered)	Chromium (total) (Filtered)	Cobalt (Filtered)	Copper (Filtered)	Iron (Filtered)	Lead (Filtered)	Lithium (Filtered)
																				Dissolv
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.00008	0.001	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.01	0.00005	0.003
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	13-Nov-13	Normal	-	0.011	<0.0001	0.00011	0.0603	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012	<0.01	<0.00005	0.0031
	14-Nov-13	Normal	-	0.0116	<0.0001	0.00015	0.0589	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0033
	15-Nov-13	Normal	-	0.0084	<0.0001	0.00067	0.0506	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	45.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00019	<0.01	<0.00005	0.003
	16-Nov-13	Normal	-	0.0086	<0.0001	0.00017	0.0653	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	<0.01	<0.00005	0.0033
	17-Nov-13	Normal	-	0.0096	<0.0001	0.00012	0.057	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	44.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	<0.01	<0.00005	<0.003
	22-Nov-13	Normal	-	0.0123	<0.0001	0.00015	0.0703	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	63.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00032	<0.01	<0.00005	0.0045
	24-Nov-13	Normal	-	0.0091	<0.0001	0.00095	0.0751	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	58.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023	0.013	<0.00005	0.004
	25-Nov-13	Normal	-	0.0091 - 0.0092	<0.0001	0.00015 - 0.00016	0.0687 - 0.069	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57.3 - 58.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011 - 0.00033	<0.01	<0.00005	0.0043 - 0.0044
	26-Nov-13	Normal	-	0.0078 - 0.0085	<0.0001	0.00016	0.0581 - 0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.8 - 57	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.004 - 0.0043
	27-Nov-13	Normal	-	0.0082	<0.0001	0.00012	0.0632	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0031
	28-Nov-13	Normal	-	0.0092	<0.0001	0.00013	0.0633	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	49.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00032	<0.01	<0.00005	0.0038
	29-Nov-13	Normal	-	0.0077 - 0.0084	<0.0001	0.00012 - 0.00014	0.0606 - 0.0655	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.021	<0.00001	52 - 54	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00018	<0.01	<0.00005	0.004 - 0.0041
	30-Nov-13	Normal	-	0.0077 - 0.0085	<0.0001	0.00014 - 0.00094	0.0593 - 0.0627	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.3 - 52.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017 - 0.00019	<0.01	<0.00005	0.0042 - 0.0045
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	-	0.0108 - 0.0143	<0.0001	0.00012	0.056 - 0.0567	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.1 - 50.6	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0035 - 0.0037
	06-Nov-13	Normal	-	0.0117 - 0.0119	<0.0001	0.00011 - 0.00013	0.0577 - 0.0579	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.9 - 52	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00023	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0038
	07-Nov-13	Normal	-	0.0115	<0.0001	0.00013	0.0609	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	<0.003
	08-Nov-13	Normal	-	0.01 - 0.0104	<0.0001	0.00016 - 0.00017	0.0606 - 0.0642	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.5 - 52.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00016	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0037
	09-Nov-13	Normal	-	0.0077	<0.0001	0.00013	0.059	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0031
	10-Nov-13	Normal	-	0.0095	<0.0001	0.00017	0.0606	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00022	<0.01	<0.00005	0.003
	11-Nov-13	Normal	-	0.0098	<0.0001	0.00013	0.0596	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012	<0.01	<0.00005	0.0034
		Intelab Duplicate	0.0005	0.0127	<5.0E-7	0.000166	0.0591	<0.000003	<0.000001	0.00884	0.0000031	49	2.16	-	0.000268	0.0000577	0.000414	<0.002	0.0000247	0.00332
	12-Nov-13	Normal	-	0.009	<0.0001	0.00016	0.0555	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0033
	13-Nov-13	Normal	-	0.0105	<0.0001	0.00013	0.0594	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	<0.003
	14-Nov-13	Normal	-	0.0105	<0.0001	0.00025	0.0549	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0034
	15-Nov-13	Normal	-	0.0044	<0.0001	0.00012	0.0569	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	<0.01	<0.00005	0.0035
	16-Nov-13	Normal	-	0.0086	<0.0001	0.00014	0.0594	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0034
	17-Nov-13	Normal	-	0.0074	<0.0001	0.00022	0.0542	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	43.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	<0.01	<0.00005	<0.003
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	<0.01	<0.0004	<0.0004	0.067	<0.001	-	<0.05	<0.00005	54.1	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	0.0039
	10-Nov-13	Normal	-	0.0077	<0.0001	0.00017	0.0637	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	<0.01	0.000084	0.0033
	11-Nov-13	Normal	-	0.0089	<0.0001	0.00016	0.0578	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011	<0.01	<0.00005	0.0035
	12-Nov-13	Normal	-	0.0097	<0.0001	0.00021	0.0598	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	0.013	<0.00005	0.0036
	13-Nov-13	Normal	-	0.0074	<0.0001	0.00019	0.0673	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0035
	14-Nov-13	Normal	-	0.0071	0.00015	0.0291	0.0609	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000013	51.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	<0.01	<0.00005	0.0037
	15-Nov-13	Normal	-	0.0073	<0.0001	0.00016	0.0611	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023	<0.01	<0.00005	0.0041
	16-Nov-13	Normal	-	0.0062	<0.0001	0.00019	0.0634	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	0.011	<0.00005	0.0038
	17-Nov-13	Normal	-	0.0065	<0.0001	0.00021	0.0684	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0043
	18-Nov-13	Normal	-	0.0068	<0.0001	0.00205	0.0744	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.7	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.018	<0.00005	0.0039
	21-Nov-13	Normal	-	0.0068	<0.0001	0.0002	0.0724	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	59.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023	0.011	<0.00005	0.0048
	22-Nov-13	Normal	-	0.0088 - 0.0092	<0.0001	0.00018	0.072 - 0.073	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016 - 0.00018	0.012 - 0.013	<0.00005	0.0047 - 0.0049
	24-Nov-13	Normal	-	0.0076 - 0.0087	<0.0001	0.00017	0.0667 - 0.0684	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.01	<0.00001	57.6 - 58	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00018 - 0.00024	<0.01	<0.00005	0.0041 - 0.0042
	25-Nov-13	Normal	-	0.0084 - 0.0085	<0.0001	0.00016 - 0.00017	0.0652 - 0.0662	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57.6 - 58.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00018 - 0.00019	<0.01	<0.00005	0.0047 - 0.0048
	26-Nov-13	Normal	-	0.0069 - 0.007	<0.0001	0.00017	0.0594 - 0.0611	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.8 - 56.3	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.011 - 0.012	<0.00005	0.0043 - 0.0044
	27-Nov-13	Normal	-	0.0066 - 0.0082	<0.0001	0.00014 - 0.00015	0.0616 - 0.0623	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.5 - 50.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00016	<0.01 - 0.01	<0.00005	0.0038 - 0.0042
	28-Nov-13	Normal	-	0.0071 - 0.0072	<0.0001	0.00014 - 0.00016	0.0611 - 0.0627	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.4 - 49.6	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01 - 0.011	<0.00005	0.0037 - 0.0038
	29-Nov-13	Normal	-	0.0072 - 0.0077	<0.0001	0.00012 - 0.00015	0.0587 - 0.0601	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.013	<0.00001	53.9 - 55.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00023	<0.01 - 0.01	<0.00005	0.0044 - 0.0049
	30-Nov-13	Normal	-	0.0073 - 0.0078	<0.0001	0.00015 - 0.00039	0.0588 - 0.06	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.4 - 51	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017 - 0.00018	0.01	<0.00005	0.0046 - 0.0047
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	-	0.0053	<0.0001	0.00066	0.0513	<0.0005	<0.00005	0.039	<0.00001	39	-	<0.0001	-	0.00013	0.00038	0.275	<0.00005	0.0107
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	0.017	<0.0004	<0.0004	0.0534	<0.001	-	<0.05	<0.00005	48.9	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	<0.003
	05-Nov-13	Normal	-	0.0117 - 0.0121	<0.0001	<0.0001 - 0.00011	0.0534 - 0.0551	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.5 - 51	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00012	<0.01	<0.00005	0.0033 - 0.0036
	06-Nov-13	Normal	-	0.0122	<0.0001	0.00011	0.0558	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013	<0.01	<0.00005	0.0034
	07-Nov-13	Normal	-	0.0104 - 0.0112	<0.0001	0.00015 - 0.00016	0.0598 - 0.06	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.4 - 51	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00031	<0.01	<0.00005	<0.003 - 0.0033
	08-Nov-13	Normal	-	0.0085	<0.0001	0.00014	0.0635	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0033
	09-Nov-13	Normal	-	0.0107	<0.0001	0.00011	0.0556	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	46.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00076	<0.01	0.000067	<0.003
	10-Nov-13	Normal	-	0.011	<0.0001	0.00012	0.0563	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.1	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	<0.003
		Field Duplicate	-	0.0102	<0.0001	0.00011	0.056	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	45.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012	<0.01	<0.00005	<0.003
	11-Nov-13	Normal	-	0.0112	<0.0001	0.00013	0.0539	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	45.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012	<0.01	<0.00005	<0.003

			ed Metals																			
			Magnesium (Filtered)	Manganese (Filtered)	Mercury (Filtered)	Molybdenum (Filtered)	Nickel (Filtered)	Phosphorus (Filtered)	Potassium (Filtered)	Selenium (Filtered)	Silicon (Filtered)	Silver (Filtered)	Sodium (Filtered)	Strontium (Filtered)	Sulphur as S (Filtered)	Thallium (Filtered)	Thorium (Filtered)	Tin (Filtered)	Titanium (Filtered)	Uranium (Filtered)	Vanadium (Filtered)	Zinc (Filtered)
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.005	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005	0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.001
Location	**Date**	**Sample_Type**																				
	13-Nov-13	Normal	15.5	0.00787	-	0.00103	0.0003	<0.3	0.684	0.00033	1.7	<0.00001	10.1	0.56	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000571	0.00011	<0.001
	14-Nov-13	Normal	15.3	0.00799	-	0.000987	0.00029	<0.3	0.697	0.00032	1.81	<0.00001	8.7	0.526	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000634	0.00012	<0.001
	15-Nov-13	Normal	13	0.00432	-	0.000857	0.00026	<0.3	0.58	0.00034	1.75	<0.00001	7.5	0.512	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000572	<0.0001	<0.001
	16-Nov-13	Normal	13.8	0.008	-	0.000904	0.0003	<0.3	0.74	0.00031	1.97	<0.00001	8.7	0.524	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000616	0.00013	<0.001
	17-Nov-13	Normal	15.2	0.0073	-	0.000856	0.00027	<0.3	0.763	0.00029	1.72	<0.00001	9.89	0.49	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00062	0.00011	<0.001
	22-Nov-13	Normal	17.5	0.0103	-	0.00134	0.00034	<0.3	1	0.00044	1.98	<0.00001	14.1	0.678	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000758	0.00015	0.001
	24-Nov-13	Normal	17.5	0.0102	-	0.00118	0.00035	<0.3	0.96	0.00039	2.3	<0.00001	12.6	0.612	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000729	0.00016	<0.001
	25-Nov-13	Normal	16.7 - 16.9	0.00983 - 0.0101	-	0.00122 - 0.00124	0.00031 - 0.00035	<0.3	0.85 - 0.86	0.00039 - 0.0004	2.11 - 2.13	<0.00001	10.1 - 10.3	0.655 - 0.667	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000695 - 0.000714	0.00012 - 0.00013	<0.001 - 0.0022
	26-Nov-13	Normal	16.2 - 16.4	0.00867 - 0.00889	-	0.00104 - 0.00105	0.0003 - 0.00031	<0.3	0.74 - 0.76	0.00036 - 0.00037	2.15 - 2.34	<0.00001	9.8 - 9.9	0.588	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000703 - 0.000704	<0.0001	<0.001
	27-Nov-13	Normal	15.5	0.00514	-	0.00102	0.00029	<0.3	0.77	0.00032	2.07	<0.00001	9.9	0.536	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000651	<0.0001	0.005
	28-Nov-13	Normal	15.8	0.00566	-	0.00101	0.0003	<0.3	0.782	0.00032	2.13	<0.00001	9.97	0.562	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000613	<0.0001	<0.001
	29-Nov-13	Normal	15.4 - 15.7	0.00437 - 0.00462	-	0.000997 - 0.00107	0.00028 - 0.0003	<0.3	0.75	0.00034 - 0.00037	2.05 - 2.12	<0.00001	10.7 - 11	0.598 - 0.612	-	<0.00005	-	<0.0001 - 0.00012	<0.0003	0.000651 - 0.000653	0.0001	<0.001 - 0.0012
	30-Nov-13	Normal	15 - 15.3	0.0044 - 0.00472	-	0.000936 - 0.00097	0.00027 - 0.00046	<0.3	0.72	0.00032 - 0.00034	2.07 - 2.13	<0.00001	10.5 - 10.6	0.569 - 0.601	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000628 - 0.000652	<0.0001	<0.001 - 0.0026
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	15 - 15.2	0.00689 - 0.0069	<0.00002	0.000826 - 0.000927	0.00021 - 0.00024	<0.3	0.665 - 0.676	0.00034 - 0.00035	1.99 - 2.02	<0.00001	8.58 - 8.73	0.54 - 0.565	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000564 - 0.000567	<0.0001 - 0.00011	<0.001
	06-Nov-13	Normal	15.9 - 16	0.00858 - 0.00886	-	0.000959 - 0.000965	0.00025	<0.3	0.754 - 0.76	0.00029 - 0.0003	1.6 - 1.61	<0.00001	9.49 - 9.57	0.534 - 0.538	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000584 - 0.000595	0.00011 - 0.00012	<0.001
	07-Nov-13	Normal	14.8	0.0087	-	0.000988	0.00025	<0.3	0.77	0.00037	1.56	<0.00001	10.1	0.566	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000643	0.00011	<0.001
	08-Nov-13	Normal	15.2 - 15.3	0.0118 - 0.0124	-	0.000993 - 0.001	0.00028	<0.3	0.74 - 0.77	0.00036 - 0.00038	1.78 - 1.81	<0.00001	9.8 - 10.8	0.528 - 0.541	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000633 - 0.000642	0.00013 - 0.00014	<0.001
	09-Nov-13	Normal	15.3	0.0103	-	0.00105	0.00028	<0.3	0.76	0.00033	1.8	<0.00001	9.2	0.548	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00067	<0.0001	<0.001
	10-Nov-13	Normal	14.4	0.0094	-	0.000996	0.00026	<0.3	0.727	0.00033	1.81	<0.00001	8.95	0.563	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000607	0.00011	<0.001
	11-Nov-13	Normal	15.7	0.0083	-	0.000966	0.0003	<0.3	0.705	0.00029	1.78	<0.00001	8.96	0.548	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000632	<0.0001	<0.001
		Intelab Duplicate	-	0.00904	<0.00001	0.000984	<0.000005	-	-	0.000317	-	<5.0E-7	-	0.548	24.2	4.0E-7	<0.0003	<0.00003	0.000555	0.000649	0.000187	0.000763
	12-Nov-13	Normal	14.9	0.0102	-	0.000932	0.00028	<0.3	0.7	0.00027	1.82	<0.00001	8.97	0.513	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000627	0.00012	<0.001
	13-Nov-13	Normal	16.7	0.00773	-	0.00107	0.00027	<0.3	0.725	0.00036	1.72	<0.00001	11.1	0.578	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00058	0.00012	<0.001
	14-Nov-13	Normal	14.9	0.00666	-	0.00093	0.00026	<0.3	0.712	0.00028	1.78	<0.00001	9.53	0.502	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000619	0.00012	<0.001
	15-Nov-13	Normal	14.4	0.00392	-	0.00128	0.00021	<0.3	0.67	0.00034	1.79	<0.00001	8.3	0.597	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000413	<0.0001	<0.001
	16-Nov-13	Normal	13.8	0.00798	-	0.000946	0.00031	<0.3	0.72	0.0003	1.83	<0.00001	8.9	0.545	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000635	0.00012	<0.001
	17-Nov-13	Normal	14.5	0.00514	-	0.00084	0.00026	<0.3	0.712	0.00027	1.68	<0.00001	9.14	0.475	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000596	0.00011	<0.001
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	15.3	0.016	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.72	<0.0004	-	<0.0001	10.7	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00076	<0.001	<0.002
	10-Nov-13	Normal	14.9	0.0123	-	0.00104	0.0003	<0.3	0.741	0.00035	2.21	<0.00001	10.3	0.575	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000712	0.00012	<0.001
	11-Nov-13	Normal	15.1	0.0116	-	0.000913	0.00031	<0.3	0.701	0.00029	2.13	<0.00001	9.42	0.507	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000701	<0.0001	<0.001
	12-Nov-13	Normal	15.4	0.0142	-	0.000953	0.00031	<0.3	0.796	0.0003	2.26	<0.00001	11.6	0.511	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000722	0.00014	<0.001
	13-Nov-13	Normal	16.2	0.0105	-	0.000986	0.00033	<0.3	0.72	0.00031	2.38	<0.00001	11.6	0.495	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000744	0.00014	<0.001
	14-Nov-13	Normal	14.7	0.00649	-	0.000956	0.00031	<0.3	0.701	0.00027	2.3	<0.00001	9.76	0.501	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000764	0.00015	<0.001
	15-Nov-13	Normal	14	0.00549	-	0.000937	0.00028	<0.3	0.7	0.00025	2.31	<0.00001	9.9	0.539	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000765	0.00014	0.0032
	16-Nov-13	Normal	13.8	0.00859	-	0.000873	0.0003	<0.3	0.76	0.00024	2.65	<0.00001	10.8	0.488	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000784	0.00012	<0.001
	17-Nov-13	Normal	16	0.00873	-	0.000923	0.00032	<0.3	0.839	0.00023	2.91	<0.00001	12.6	0.457	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000904	0.00014	<0.001
	18-Nov-13	Normal	15.6	0.0104	-	0.000942	0.00035	<0.3	0.913	0.00022	3.51	<0.00001	15.6	0.435	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00105	0.00018	<0.001
	21-Nov-13	Normal	16.7	0.00887	-	0.00108	0.00036	<0.3	0.947	0.00031	2.75	<0.00001	15.1	0.536	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000928	0.00019	0.0011
	22-Nov-13	Normal	16.9 - 17.1	0.00898 - 0.00961	-	0.00113 - 0.00116	0.00033 - 0.00034	<0.3	0.98 - 1	0.00035 - 0.00038	2.6 - 2.65	<0.00001	15.3	0.572 - 0.576	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000892 - 0.000899	0.00017	<0.001 - 0.0013
	24-Nov-13	Normal	17.1 - 17.3	0.00869 - 0.00872	-	0.00112 - 0.00114	0.00031 - 0.00032	<0.3	0.86 - 0.9	0.00036 - 0.00039	2.39 - 2.55	<0.00001	12.4 - 12.5	0.592 - 0.61	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000751 - 0.000771	0.00016	<0.001 - 0.0015
	25-Nov-13	Normal	15.9 - 16	0.00913 - 0.0095	-	0.00113 - 0.00117	0.0003 - 0.00031	<0.3	0.79 - 0.8	0.00032	2.43 - 2.44	<0.00001	10.6 - 10.8	0.601 - 0.621	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000739 - 0.000758	0.00012	0.0015 - 0.0028
	26-Nov-13	Normal	16	0.008 - 0.0087	-	0.00098 - 0.000987	0.0003	<0.3	0.72	0.00032 - 0.00034	2.49 - 2.62	<0.00001	10.8 - 10.9	0.547 - 0.549	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00078 - 0.000784	0.0001	<0.001
	27-Nov-13	Normal	15.2 - 15.6	0.00483 - 0.00496	-	0.000996 - 0.00102	0.00025 - 0.00032	<0.3	0.737 - 0.757	0.0003 - 0.00032	2.33 - 2.43	<0.00001	10.4 - 11	0.518 - 0.523	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000715 - 0.000722	<0.0001 - 0.00011	<0.001 - 0.0018
	28-Nov-13	Normal	15.4 - 15.6	0.00514 - 0.00525	-	0.000952 - 0.000964	0.00025 - 0.00026	<0.3	0.762 - 0.767	0.0003 - 0.00031	2.42 - 2.47	<0.00001	11.3	0.502 - 0.514	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000697 - 0.000722	<0.0001 - 0.00011	<0.001
	29-Nov-13	Normal	15 - 15.2	0.00357 - 0.00387	-	0.00102	0.00026 - 0.00027	<0.3	0.7 - 0.72	0.00031 - 0.00034	2.29 - 2.42	<0.00001	11.2 - 11.4	0.594 - 0.604	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000706 - 0.000725	<0.0001 - 0.0001	<0.001 - 0.002
	30-Nov-13	Normal	15.1 - 15.2	0.00456 - 0.00489	-	0.000939 - 0.000965	0.00027 - 0.00028	<0.3	0.7 - 0.71	0.00029 - 0.00032	2.32 - 2.47	<0.00001	11.1 - 11.3	0.572 - 0.581	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000692 - 0.000702	<0.0001	<0.001 - 0.0023
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	10.4	0.0441	-	0.000619	0.0012	<0.3	1.61	0.00011	4.65	<0.00001	27.7	0.23	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00054	0.000351	0.00022	0.0014
ATR-US	01-Nov-13	Normal	15.3	-	-	-	-	-	0.66	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	14.6	0.0104	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.67	<0.0004	-	<0.0001	8.5	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00055	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	15.1 - 15.5	0.0112 - 0.013	<0.00002	0.000915 - 0.000926	0.00022	<0.3	0.674 - 0.693	0.00036	2.03 - 2.05	<0.00001	8.93 - 9.28	0.552 - 0.554	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000571 - 0.000575	<0.0001	<0.001
	06-Nov-13	Normal	16.4	0.0161	-	0.000987	0.00025	<0.3	0.795	0.00034	1.64	<0.00001	10.7	0.548	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000574	0.00012	0.0027
	07-Nov-13	Normal	15	0.0205 - 0.0206	-	0.00106 - 0.00122	0.00029 - 0.00032	<0.3	0.78 - 0.79	0.00038 - 0.00042	1.65 - 1.74	<0.00001	10 - 10.1	0.574 - 0.578	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000622 - 0.000649	0.00015	<0.001 - 0.0011
	08-Nov-13	Normal	15.7	0.0147	-	0.00102	0.00029	<0.3	0.67	0.00039	1.81	<0.00001	8.2	0.593	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000617	0.00012	<0.001
	09-Nov-13	Normal	14.4	0.0136	-	0.000984	0.00029	<0.3	0.74	0.00032	1.81	<0.00001	8.9	0.517	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000632	<0.0001	0.0011
	10-Nov-13	Normal	14.2	0.0124	-	0.000957	0.00025	<0.3	0.681	0.00035	1.82	<0.00001	8.88	0.567	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000602	0.0001	0.0014
		Field Duplicate	14.3	0.0123	-	0.000938	0.00024	<0.3	0.677	0.00035	1.8	<0.00001	8.9	0.555	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000603	<0.0001	0.0018
	11-Nov-13	Normal	14.7	0.0134	-	0.000922	0.00028	<0.3	0.643	0.00034	1.73	<0.00001	8.34	0.518	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000613	0.00011	<0.001

			Hydrocarbons	Organic / Inorganic Carbon			nic Parame		Physical Tests																											
			F2 (C10-C16 Hydrocarbons)	Carbon	Dissolved Organic Carbon (Filtered)	TOC	Acrylamide	Naphthenic Acid	Dissolved Oxygen (lab) (Filtered)	Colour	Dissolved Oxygen (Filtered)	pH (Lab)	Total Dissolved Solids (Filtered)	Temperature	Total Suspended Solids	Turbidity	B(a)P Total Potency Equivalent	Benzo[b+j]fluoranthene	C4 Benzanthracenes/Chrysenes	C4 Dibenzothiophenes	C4 Fluoranthenes/Pyrenes	C4 Naphthalenes	C4 Phenanthrenes/Anthracenes	Biphenyl	1-Methylnaphthalene	2-methylnaphthalene	Acenaphthene	Acenaphthylene	Anthracene	Benz(a)anthracene	Benzo(a)pyrene	Acridine	Benzo(e)pyrene	Benzo(g,h,i)perylene	Benzo(k)fluoranthene
			mg/l	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	Colour units	mg/L	pH	mg/L	°C	mg/L	NTU	mg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.25	1	1	1	5	1	0.5	2	0.5	0.1	10	1	3	0.1	0.00001	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01
Location	Date	Sample_Type																																		
	13-Nov-13	Normal	-	-	2.7	2.4	-	<1	-	7	-	-	240	-	<3	3.58	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.053	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	2.4	2.1	-	<1	-	10.3	-	-	245	-	6	7.24	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.041	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	2.5	2.5	-	<1	-	5.9	-	-	240	-	8	8.67	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.034	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	2.3	3.5	-	<1	-	9.1	-	-	239	-	8	11.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.031	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	2.9	2.8	-	<1	-	19.2	-	-	260	-	8	6.82	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.044	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	3.5	3.3	-	<1	-	12.2	-	-	302	-	<3	3.22	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.034	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	2.4	2.1	-	<1	-	9.5	-	-	283	-	10	6.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	2.1	2.2 - 5.6	-	<1	-	6.4 - 7.4	-	-	279 - 283	-	5 - 7	4.11 - 4.17	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.021 - 0.022	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	2.5 - 2.7	2.3 - 2.7	-	<1	-	6.6	-	-	263 - 267	-	<3 - 4	3.45 - 4.08	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.017	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	2.5	2.1	-	<1	-	9.3	-	-	261	-	<3	3.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	2.4	2.6	-	-	<1	-	7	-	-	262	-	<3	4.04	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	2.6 - 2.9	2.6 - 2.7	-	<1	-	10.1 - 18.7	-	-	239 - 250	-	<3 - 4	3.86 - 5.27	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.017 - 0.021	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	2.5 - 2.6	2.2	-	<1	-	5.7 - 8	-	-	250 - 260	-	<3 - 4	3.37 - 4.72	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.025 - 0.026	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	-	2.2 - 2.3	<1 - 2.4	-	-	<1	-	16.4 - 20.2	-	-	243 - 249	-	8 - 12	4.63 - 5.13	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.013	<0.01	<0.01	0.025 - 0.026	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	2.4 - 2.6	2.5 - 2.6	-	<5	<1	-	11.3 - 20.9	-	-	235 - 238	-	<3 - 3	4.82 - 5.05	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.011	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.029	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	2.7	3	-	<5	<1	-	10.1	-	-	254	-	<3	4.64	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.025	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	3 - 4.2	2.5 - 3.7	-	<1	-	7.2 - 9.1	-	-	255 - 259	-	4	5.66 - 5.75	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.025 - 0.031	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	1.5	1.5	-	<1	-	6.1	-	-	262	-	5	5.37	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.031	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	2.1	2	-	<1	-	5.8	-	-	240	-	<3	4.36	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.033	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	2.2	2.2	-	<1	-	8.7	-	-	255	-	5	2.24	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	2.4	2.1	-	<1	-	7.2	-	-	246	-	<3	3.23	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.032	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	2.9	2.4	-	<1	-	8.3	-	-	252	-	3	3.09	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.045	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	2.4	2.2	-	<1	-	10.2	-	-	232	-	13	5.37	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.032	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.4	-	<1	-	5	-	-	236	-	<3	5.65	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.026	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	2.2	2.4	-	<1	-	9.1	-	-	244	-	4	11.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	2.9	2.8	-	<1	-	16.6	-	-	226	-	4	4.76	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	32.2	21.9	-	-	25	25	15.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10-Nov-13	Normal	-	-	2.2	2	-	<1	-	5.5	-	-	249	-	10	6.57	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.037	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	2.2	2.3	-	<1	-	12.5	-	-	254	-	<3	5.51	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.041	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12-Nov-13	Normal	-	-	3	2.5	-	<1	-	8.9	-	-	265	-	5	5.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.043	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	3	3.1	-	<1	-	9.5	-	-	254	-	21	11	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.039	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.5	-	<1	-	10.4	-	-	244	-	10	11.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.029	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	2.7	3.2	-	<1	-	5.7	-	-	265	-	27	15.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.025	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	2.7	3.8	-	<1	-	7.7	-	-	256	-	11	12.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.026	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	3.4	3.7	-	<1	-	9.6	-	-	270	-	21	11	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.015	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Normal	-	-	4.3	4	-	<1	-	20.6	-	-	278	-	14	8.26	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.042	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	3.4	3.7	-	<1	-	8.6	-	-	291	-	9	6.82	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.029	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	3.6	3.8	-	<1	-	11.2 - 12.5	-	-	296 - 306	-	12 - 13	7.02 - 7.22	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04 - 0.041	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	2 - 2.1	2.4 - 3.8	-	<1	-	8.1 - 9.3	-	-	267 - 274	-	5 - 9	4.5 - 5.06	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.015 - 0.021	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	2.1 - 2.2	2.6 - 2.9	-	<1	-	9 - 9.5	-	-	267 - 272	-	14 - 15	6.65 - 6.82	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.017	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	2.6 - 2.7	2.6	-	<1	-	8 - 9.9	-	-	256 - 262	-	11 - 21	6.4 - 6.49	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.058 - 0.066	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	2.5 - 2.7	2.2 - 2.3	-	<1	-	10.7 - 11.5	-	-	261 - 263	-	12 - 15	4.84 - 5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	2.5	2.8	-	-	<1	-	7.9 - 8.6	-	-	270 - 272	-	5 - 8	4.27 - 4.97	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04 - 0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.4 - 2.5	-	<1	-	9 - 10.2	-	-	240 - 248	-	4 - 7	4.2 - 4.28	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02 - 0.026	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	2.7	2.4 - 2.5	-	<1	-	4.9 - 8.5	-	-	251 - 261	-	<3 - 5	3.25 - 3.74	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.025	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	-	-	10.6	10.5	-	<1	-	38.4	-	-	218	-	<3	3.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	12.1	5.7	-	-	-	25	4	5.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	35.9	8.24	-	-	25	<3	4.57 - 14.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	2.3 - 2.4	2.5	-	-	<1	-	14.5 - 30.1	-	-	246 - 248	-	<3	4.57 - 5.13	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.051 - 0.054	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	2.8	2.8	-	-	<1	-	17	-	-	242	-	<3	5.41 - 31.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.066	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	2.7 - 2.9	3	-	<5	<1	-	9.8 - 10.9	-	-	250 - 253	-	7 - 8	10.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.012 - 0.061	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	2.2	2.3	-	<1	-	7.5	-	-	253	-	14	9.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.047	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	1.6	3.7	-	<1	-	5.6	-	-	241	-	<3	4.94	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.046	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	2.1	2.1	-	<1	-	5.9	-	-	246	-	4	5.47	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.051	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	2.1	2	-	<1	-	5.6	-	-	247	-	5	5.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.047	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	2	1.9	-	<1	-	9.5	-	-	245	-	7	3.95	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons																																	
			C1 Acenaphthenes	C1 Benz(a)Anthracenes/Chrysenes	C1 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C1 Biphenyls	C1 Dibenzothiophenes	Chrysene	C1 Fluoranthenes/Pyrenes	C1 Fluorenes	C1 Phenanthrenes/Anthracenes	Dibenz(a,h)anthracene	Dibenzothiophene	Fluoranthene	Fluorene	Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	Naphthalene	Perylene	Phenanthrene	Pyrene	Quinoline	Retene	C2 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C2 Biphenyls	C2 Dibenzothiophenes	C2 Fluoranthenes/Pyrenes	C2 Naphthalenes	C2 Phenanthrenes/Anthracenes	C2 Fluorenes	C2 subd B(a)Anthracenes/Chrysenes	C3 Benzanthracenes/Chrysenes	C3 Dibenzothiophenes	C3 Fluoranthenes/Pyrenes	C3 Fluorenes	C3 Naphthalenes	C3 Phenanthrenes/Anthracenes
			ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
	MDL		0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.04	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Location	Date	Sample_Type																																		
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.012	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.013	<0.01	<0.01	0.013 - 0.017	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.011	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	0.012	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.021	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.036	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.019	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.023	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.037	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.035	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.029 - 0.037	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.019 - 0.025	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.025 - 0.028	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01 - 0.062	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.058 - 0.066	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.026	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.021 - 0.028	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.021 - 0.022	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.012 - 0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04

			Saturated Paste Extractables	Speciated Metals													
			Sulphur as S	Chromium (hexavalent)	Aluminium	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Bismuth	Boron	Cadmium	Calcium	Chlorine	Chromium (III+VI)	Chromium (total)	Cobalt
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		2	0.001	0.003	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001
Location	**Date**	**Sample_Type**															
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.0648	<0.0001	0.00077	0.0609	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.5	-	0.00015	-	<0.0001
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.13	<0.0001	0.00087	0.0627	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.3	-	0.00025	-	0.00014
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.114	<0.0001	0.00019	0.0619	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.5	-	0.00021	-	0.00013
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.2	<0.0001	0.00024	0.0779	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.9	-	0.0003	-	0.00015
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.167	<0.0001	0.00024	0.0636	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.4	-	0.00027	-	0.00012
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.0767	<0.0001	0.00021	0.0743	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	63.5	-	0.00018	-	<0.0001
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.182	<0.0001	0.00026	0.0783	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	62.2	-	0.00037	-	0.00016
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.106 - 0.164	<0.0001 - 0.0001	0.00018 - 0.00021	0.0648 - 0.0673	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.8 - 61	-	0.00028 - 0.0004	-	0.0001 - 0.00013
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.112 - 0.134	<0.0001	0.00017 - 0.00019	0.0635 - 0.0657	<0.0005	<0.00005 - 0.000053	<0.01 - 0.01	<0.00001	51.7 - 52.4	-	0.00019 - 0.00023	-	<0.0001
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.105	0.00011	0.00016	0.0625	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.7	-	0.00019	-	<0.0001
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.0903	<0.0001	0.00016	0.0655	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51	-	0.00017	-	<0.0001
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.131 - 0.149	<0.0001	0.00015 - 0.0002	0.0656 - 0.0684	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.00002	46.9 - 47.7	-	0.00041 - 0.00045	-	0.00011 - 0.00012
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.125 - 0.139	<0.0001	0.00017 - 0.00018	0.0675 - 0.0702	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.013	<0.00001	50.9 - 53.3	-	0.00017 - 0.00018	-	<0.0001
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	-	-	0.163 - 0.183	<0.0001	0.00017 - 0.0002	0.0618 - 0.0655	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.4 - 48.9	-	0.00024 - 0.00026	-	<0.0001 - 0.00011
	06-Nov-13	Normal	-	-	0.115 - 0.153	<0.0001	0.00016	0.0591 - 0.0636	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.3 - 52.7	-	0.00023 - 0.00036	-	<0.0001
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.17	<0.0001	0.00019	0.0653	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.1	-	0.00028	-	0.0001
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.103 - 0.115	<0.0001	0.00019 - 0.0002	0.0638 - 0.064	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.7 - 50.8	-	0.00016 - 0.00017	-	<0.0001
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.153	<0.0001	0.00019	0.0627	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.2	-	0.0003	-	<0.0001
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.116	<0.0001	0.00017	0.0623	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.6	-	0.0002	-	<0.0001
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.11	<0.0001	0.00019	0.0632	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	52.8	-	0.00018	-	<0.0001
		Intelab Duplicate	-	-	0.271	<5.0E-7	0.000209	0.0637	0.0000098	<0.000001	0.00949	0.0000052	49.8	2.18	-	0.000271	0.0000671
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.0844	<0.0001	0.00103	0.0623	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.5	-	0.00018	-	<0.0001
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.0718	<0.0001	0.00074	0.0605	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.5	-	0.00017	-	<0.0001
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.118	<0.0001	0.00086	0.0641	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.8	-	0.00022	-	0.00012
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.0949	<0.0001	0.00019	0.0614	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.9	-	0.0003	-	0.0001
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.206	<0.0001	0.00021	0.0628	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.7	-	0.0003	-	0.00014
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.111	<0.0001	0.00024	0.0563	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	46.8	-	0.00017	-	<0.0001
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	-	1.52	<0.0004	0.00099	0.183	<0.001	-	<0.05	<0.00005	51.6	-	<0.005	-	<0.002
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.213	<0.0001	0.00023	0.0676	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52	-	0.00025	-	0.0001
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.188	<0.0001	0.00024	0.0656	<0.0005	<0.00005	0.012	<0.00001	52.7	-	0.00022	-	0.00012
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.191	<0.0001	0.00024	0.0644	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.7	-	0.00025	-	0.0001
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.238	<0.0001	0.00073	0.076	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000012	53.4	-	0.00042	-	0.00017
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.212	<0.0001	0.0003	0.0747	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000011	53.4	-	0.00026	-	0.00017
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.309	<0.0001	0.00039	0.0804	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	55.1	-	0.00039	-	0.00021
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.186	<0.0001	0.0003	0.072	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	49.1	-	0.00041	-	0.00016
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.247	<0.0001	0.00045	0.084	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	54	-	0.00038	-	0.00016
	18-Nov-13	Normal	-	-	0.229	<0.0001	0.00044	0.0848	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.00001	54	-	0.00033	-	0.00015
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.219	<0.0001	0.00033	0.0816	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000011	61	-	0.00026	-	0.00014
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.18 - 0.204	<0.0001	0.00027 - 0.00031	0.0812 - 0.0903	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.011	0.00001 - 0.000011	64 - 65.5	-	0.00022 - 0.00032	-	0.00012 - 0.00015
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.146 - 0.149	<0.0001	0.00022 - 0.00027	0.0756 - 0.0757	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60 - 61.3	-	0.00029 - 0.00031	-	0.00011 - 0.00013
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.177 - 0.19	0.00011	0.00027 - 0.0003	0.074 - 0.0763	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.6 - 61.4	-	0.00029	-	0.00014
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.167 - 0.198	<0.0001 - 0.0001	0.00024 - 0.00029	0.07 - 0.0729	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.00001	51.2 - 54	-	0.00033 - 0.00035	-	0.00012 - 0.00015
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.166 - 0.192	<0.0001 - 0.0001	0.00023 - 0.00026	0.066 - 0.0707	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.8 - 56.3	-	0.00023 - 0.00028	-	0.0001 - 0.00012
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.117 - 0.135	<0.0001	0.0002 - 0.00023	0.0682 - 0.0715	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.9 - 52.1	-	0.00017 - 0.00021	-	<0.0001 - 0.0001
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.0991 - 0.102	<0.0001	0.00018 - 0.00019	0.0624 - 0.0641	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001 - 0.00001	47 - 50.1	-	0.00032 - 0.00042	-	<0.0001 - 0.0001
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.0947 - 0.105	<0.0001	0.00019 - 0.00021	0.0654 - 0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.011	<0.00001	53.2 - 53.6	-	0.00018 - 0.00021	-	<0.0001
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	-	-	0.0708	<0.0001	0.00068	0.0563	<0.0005	<0.00005	0.05	0.000011	49	-	0.00018	-	0.00016
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	0.125	<0.0004	<0.0004	0.0605	<0.001	-	<0.05	<0.00005	53.7	-	<0.005	-	<0.002
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	0.141	<0.0004	<0.0004	0.0546	<0.001	-	<0.05	<0.00005	50.7	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.104 - 0.128	<0.0001	0.00013 - 0.00015	0.0542 - 0.0548	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50 - 50.4	-	0.00019 - 0.00023	-	<0.0001
	06-Nov-13	Normal	-	-	0.131	<0.0001	0.00015	0.0563	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.7	-	0.00022	-	0.00011
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.198 - 0.202	<0.0001	0.00024 - 0.00025	0.0603 - 0.0608	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.3 - 54.1	-	0.00034 - 0.00036	-	0.00016 - 0.00018
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.141	<0.0001	0.00021	0.0644	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.1	-	0.00036	-	0.00015
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.174	<0.0001	0.00016	0.0569	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.7	-	0.00025	-	0.00011
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.138	<0.0001	0.00015	0.0568	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.7	-	0.00022	-	0.0001
		Field Duplicate	-	-	0.119	<0.0001	0.00015	0.0559	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.9	-	0.00021	-	<0.0001
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.15	<0.0001	0.00018	0.0577	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	51.5	-	0.00025	-	0.00011

			Total Metals																	
			Copper	Iron	Lead	Lithium	Magnesium	Manganese	Mercury	Molybdenum	Nickel	Phosphorus	Potassium	Selenium	Silicon	Silver	Sodium	Strontium	Sulphur as S	Thallium
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.0001	0.01	0.00005	0.005	0.005	0.00005	5.0E-7	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	13-Nov-13	Normal	0.00025	0.093	0.000093	<0.005	14.8	0.012	<5.0E-7	0.000947	0.00032	<0.3	0.724	0.0003	1.7	<0.00001	10.6	0.519	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00043	0.235	0.000189	<0.005	14.4	0.0176	5.0E-7	0.000992	0.0005	<0.3	0.696	0.00035	1.79	<0.00001	9.04	0.572	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00037	0.184	0.000169	<0.005	15.2	0.0132	8.7E-7	0.00105	0.00044	<0.3	0.743	0.00033	2	<0.00001	8.64	0.592	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00121	0.234	0.000195	<0.005	16.3	0.0154	8.8E-7	0.000911	0.00062	<0.3	0.917	0.0003	2.55	<0.00001	9.49	0.521	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00059	0.211	0.000172	<0.005	17	0.015	<0.000001	0.000929	0.00049	<0.3	0.868	0.00033	2.24	<0.00001	10.5	0.519	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.00036	0.083	0.000085	<0.005	18	0.0129	5.1E-7	0.00141	0.00043	<0.3	1.04	0.00044	2.08	<0.00001	14.6	0.7	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00074	0.322	0.000231	<0.005	17.5	0.0186	5.2E-7	0.00129	0.00067	<0.3	1.01	0.00041	2.53	<0.00001	11.6	0.675	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00059 - 0.00064	0.153 - 0.201	0.000143 - 0.000185	<0.005	16.9 - 18.3	0.0134 - 0.0151	5.3E-7 - 8.0E-7	0.00117 - 0.00132	0.00051 - 0.00052	<0.3	0.81 - 0.892	0.00042	2.22 - 2.41	<0.00001	10.4 - 10.9	0.588 - 0.654	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.00042 - 0.00048	0.121 - 0.138	0.000112 - 0.000131	<0.005	15.5 - 15.8	0.0116 - 0.0122	<5.0E-7	0.00112 - 0.0012	0.00045 - 0.0005	<0.3	0.887 - 0.899	0.00037	2.19 - 2.23	<0.00001	9.79 - 10	0.559 - 0.594	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00033	0.117	0.000091	<0.005	17	0.00996	<5.0E-7	0.00107	0.00037	<0.3	0.782	0.00035	2.1	<0.00001	10.3	0.587	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	0.00028	0.117	0.000111	<0.005	15.8	0.00982	7.6E-7	0.00103	0.0004	<0.3	0.797	0.00033	2.23	<0.00001	10	0.563	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00069 - 0.00083	0.162 - 0.177	0.000174 - 0.000261	<0.005	14.5 - 15	0.011 - 0.0117	9.0E-7 - 0.00000111	0.001 - 0.00104	0.00067 - 0.00178	<0.3	0.762	0.00032	2.19 - 2.31	<0.00001	10.2 - 10.4	0.537 - 0.551	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00025 - 0.00065	0.087 - 0.15	0.000131 - 0.000156	<0.005	14.4 - 15.4	0.00938 - 0.00993	5.6E-7 - 6.7E-7	0.00104 - 0.00113	0.00039 - 0.00046	<0.3	0.715 - 0.787	0.00023 - 0.00031	1.49 - 2.22	<0.00001	10.1 - 10.6	0.575 - 0.581	-	<0.00005
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	0.00037	0.165 - 0.193	0.000151 - 0.000176	<0.005	14.4 - 15.1	0.0117 - 0.0123	<0.00002 - 0.000002	0.00094 - 0.000948	0.0004 - 0.00041	<0.3	0.716 - 0.717	0.00031 - 0.00032	1.92 - 1.98	<0.00001	8.61 - 8.84	0.561 - 0.565	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00027 - 0.00044	0.128 - 0.149	0.000138 - 0.000157	<0.005	14.8 - 15.4	0.0119 - 0.0127	<0.0000015 - 0.00000122	0.000964 - 0.00105	0.00036 - 0.00063	<0.3	0.751 - 0.804	0.00029 - 0.00031	1.68 - 1.85	<0.00001	8.89 - 9.55	0.516 - 0.578	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.00053	0.169	0.000221	<0.005	15.7	0.0143	<0.0000015	0.0011	0.00047	<0.3	0.817	0.00037	1.94	<0.00001	11.3	0.56	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.0003 - 0.00032	0.122 - 0.136	0.000134 - 0.00014	<0.005	15 - 15.8	0.0161 - 0.0167	5.8E-7 - 8.9E-7	0.00102 - 0.00104	0.00036 - 0.0004	<0.3	0.778 - 0.785	0.00034 - 0.00036	1.87 - 1.91	<0.00001	10.4 - 10.8	0.523 - 0.532	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.0003	0.155	0.000145	<0.005	15.1	0.0138	6.5E-7	0.00112	0.00036	<0.3	0.804	0.00035	2.05	<0.00001	9.48	0.567	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.00027	0.116	0.000111	<0.005	14.8	0.0119	5.5E-7	0.00106	0.00041	<0.3	0.731	0.00032	1.99	<0.00001	8.87	0.568	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00023	0.102	0.00009	<0.005	15.9	0.0109	<5.0E-7	0.00108	0.00034	<0.3	0.781	0.00032	2.13	<0.00001	10.1	0.597	-	<0.00005
		Intelab Duplicate	0.000419	0.125	0.000132	0.00333	-	0.0121	<0.00001	0.00102	<0.000005	-	-	0.000321	-	<5.0E-7	-	0.562	24.5	0.000004
	12-Nov-13	Normal	0.00031	0.096	0.000099	<0.005	14.5	0.0116	<5.0E-7	0.00108	0.00041	<0.3	0.658	0.00032	1.66	<0.00001	9.23	0.548	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.00029	0.088	0.000088	<0.005	15.1	0.0106	<5.0E-7	0.000959	0.00032	<0.3	0.736	0.00032	1.69	<0.00001	11.7	0.522	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00034	0.168	0.000154	<0.005	14.6	0.014	<5.0E-7	0.000996	0.00045	<0.3	0.744	0.00035	1.8	<0.00001	10.3	0.553	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00094	0.148	0.000211	<0.005	14.1	0.0112	8.7E-7	0.00109	0.00056	<0.3	0.693	0.00031	1.94	<0.00001	8.4	0.581	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00082	0.234	0.000205	<0.005	15.4	0.0141	8.7E-7	0.000988	0.00055	<0.3	0.827	0.00033	2.28	<0.00001	9.13	0.539	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00049	0.113	0.000112	<0.005	15.9	0.00925	5.9E-7	0.000869	0.00035	<0.3	0.776	0.00031	1.92	<0.00001	9.59	0.495	-	<0.00005
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	0.0021	1.41	0.00203	<0.01	14.8	0.0414	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.97	<0.0004	-	<0.0001	10.4	-	-	<0.0001
	10-Nov-13	Normal	0.0003	0.178	0.000665	<0.005	14.7	0.0154	7.0E-7	0.00105	0.00041	<0.3	0.776	0.00031	2.55	<0.00001	10	0.563	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.0003	0.177	0.000149	<0.005	15.9	0.0155	6.8E-7	0.00109	0.00039	<0.3	0.778	0.00029	2.19	<0.00001	10.7	0.574	-	<0.00005
	12-Nov-13	Normal	0.00041	0.17	0.000163	<0.005	15.3	0.0166	7.3E-7	0.00109	0.00043	<0.3	0.769	0.00029	2.39	<0.00001	11.6	0.562	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.00094	0.34	0.000399	<0.005	14.7	0.0179	8.9E-7	0.000912	0.00083	<0.3	0.764	0.00026	2.51	<0.00001	12	0.468	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00047	0.337	0.000305	<0.005	14.7	0.018	0.00000101	0.000983	0.0006	<0.3	0.725	0.00027	2.32	<0.00001	10	0.532	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00071	0.478	0.000495	<0.005	14.4	0.02	0.000002	0.00104	0.00077	<0.3	0.786	0.00028	2.79	<0.00001	9.93	0.54	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00163	0.319	0.000409	<0.005	14.9	0.0164	0.0000016	0.000881	0.00086	<0.3	0.801	0.00026	2.96	<0.00001	11.4	0.461	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00093	0.361	0.000415	<0.005	16.4	0.0166	0.0000021	0.000937	0.00074	<0.3	0.879	0.00023	3.61	<0.00001	13.2	0.436	-	<0.00005
	18-Nov-13	Normal	0.00089	0.325	0.000367	<0.005	16.6	0.0175	0.00000184	0.00095	0.00069	<0.3	0.971	0.00023	3.52	<0.00001	16.1	0.419	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00044	0.271	0.000323	<0.005	17.6	0.0172	0.0000019	0.00114	0.0006	<0.3	1.02	0.00034	3.23	<0.00001	16.6	0.538	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.00039 - 0.00056	0.208 - 0.284	0.000276 - 0.0004	0.005 - 0.0052	16.4 - 17.1	0.016 - 0.0162	0.00000121 - 0.00000143	0.00122 - 0.0013	0.00048 - 0.00063	<0.3	1.01 - 1.04	0.00034	2.86 - 2.87	<0.00001	15.4 - 15.7	0.595 - 0.639	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00049 - 0.00054	0.195 - 0.206	0.000239 - 0.000314	<0.005	16.7 - 17	0.0144 - 0.0146	7.1E-7 - 9.1E-7	0.00123	0.00054 - 0.00056	<0.3	0.877 - 0.887	0.00037 - 0.00038	2.59 - 2.65	<0.00001	11.5 - 11.8	0.643 - 0.651	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.0008 - 0.00141	0.248 - 0.265	0.000276 - 0.000342	<0.005	16.6 - 17	0.0148 - 0.0162	0.00000159 - 0.00000208	0.00111 - 0.00116	0.00057 - 0.00058	<0.3	0.785 - 0.835	0.00034 - 0.00037	2.66 - 2.84	<0.00001	10.7 - 11.7	0.561 - 0.569	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.00069 - 0.00072	0.233 - 0.276	0.000315 - 0.000433	<0.005	14.7 - 15	0.0132 - 0.0165	0.00000118 - 0.00000165	0.000968 - 0.00101	0.00069 - 0.00072	<0.3	0.82 - 0.863	0.00029 - 0.00032	2.5 - 2.62	<0.00001	10.4 - 10.8	0.523 - 0.547	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00037 - 0.00063	0.21 - 0.252	0.000217 - 0.000278	<0.005	16.5 - 17.2	0.0123 - 0.0129	0.00000101 - 0.00000119	0.00102	0.00044 - 0.00058	<0.3	0.766 - 0.772	0.00034	2.52 - 2.73	<0.00001	11.2 - 11.3	0.554 - 0.557	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	<0.0001 - 0.00023	0.154 - 0.211	0.000175 - 0.000233	<0.005	15.1 - 15.7	0.0102 - 0.0117	9.3E-7 - 0.00000103	0.000991 - 0.00104	0.00039 - 0.00048	<0.3	0.78 - 0.801	0.00029 - 0.0003	2.57 - 2.72	<0.00001	11.3 - 11.6	0.534 - 0.539	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00049 - 0.00051	0.151 - 0.155	0.000187 - 0.000222	<0.005	14.2 - 14.8	0.00985 - 0.0103	8.0E-7 - 9.3E-7	0.000988 - 0.00104	0.00063 - 0.00067	<0.3	0.722 - 0.748	0.00029 - 0.00031	2.4	<0.00001	10.7 - 11.3	0.512 - 0.528	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00032 - 0.00068	0.103 - 0.142	0.000179 - 0.000181	<0.005	13.6 - 16.2	0.00976 - 0.0107	7.1E-7 - 7.6E-7	0.00101 - 0.00106	0.00042 - 0.00046	<0.3	0.678 - 0.776	0.00025 - 0.00027	1.76 - 2.34	<0.00001	10.7 - 11.8	0.534 - 0.563	-	<0.00005
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	0.00166	0.761	0.000132	0.0133	10.3	0.0511	0.00000103	0.00087	0.00129	<0.3	1.69	0.00012	4.78	<0.00001	29	0.294	-	<0.00005
ATR-US	01-Nov-13	Normal	<0.001	0.13	0.0001	<0.01	14.9	0.0128	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.69	<0.0004	-	<0.0001	7	-	-	<0.0001
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	<0.001	0.151	0.00012	<0.01	15.2	0.0155	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.74	<0.0004	-	<0.0001	8.5	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00029 - 0.00031	0.132 - 0.151	0.000096 - 0.000109	<0.005	14.9 - 15	0.0149 - 0.0167	<5.0E-7	0.000997 - 0.00101	0.00035 - 0.00038	<0.3	0.736 - 0.748	0.00032	1.91 - 1.97	<0.00001	9.14 - 9.27	0.583 - 0.6	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00027	0.167	0.000114	<0.005	15.6	0.0195	6.0E-7	0.00103	0.00038	<0.3	0.828	0.00032	1.74	<0.00001	10.1	0.567	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.00049 - 0.00061	0.275 - 0.31	0.000219 - 0.000246	<0.005	15.5 - 15.6	0.0282 - 0.0291	6.8E-7 - 8.8E-7	0.00119 - 0.0012	0.00059 - 0.00097	<0.3	0.838 - 0.842	0.00035 - 0.00038	2.07 - 2.12	<0.00001	10.8 - 10.9	0.568 - 0.579	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.00042	0.248	0.000206	<0.005	16.4	0.0243	6.6E-7	0.0011	0.00053	<0.3	0.73	0.00041	2.07	<0.00001	8.68	0.586	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.00042	0.162	0.00013	<0.005	14.8	0.0177	5.6E-7	0.00108	0.0004	<0.3	0.791	0.00028	1.96	<0.00001	9.34	0.544	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.00031	0.152	0.000123	<0.005	15.2	0.0165	6.4E-7	0.00107	0.00036	<0.3	0.73	0.00034	1.92	<0.00001	9.03	0.594	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00028	0.135	0.000116	<0.005	15.5	0.0167	6.4E-7	0.00108	0.00037	<0.3	0.748	0.00033	1.93	<0.00001	9.19	0.615	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00029	0.189	0.000133	<0.005	15.9	0.018	5.4E-7	0.00109	0.00043	<0.3	0.738	0.00034	1.84	<0.00001	9.57	0.577	-	<0.00005

									Volatile Organic Compounds																																	
			Thorium	Tin	Titanium	Uranium	Vanadium	Zinc	1,1,1-trichloroethane	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2-trichloroethane	1,1-dichloroethane	1,1-dichloroethene	1,2,3-trichloropropane	1,2-dibromoethane	1,2-dichlorobenzene	1,2-dichloroethane	1,2-dichloropropane	1,3-dichlorobenzene	1,4-dichlorobenzene	Methyl Ethyl Ketone	2-hexanone (MBK)	4-Methyl-2-pentanone	Acetone	Acrolein	Acrylonitrile	Benzene	Toluene	Bromodichloromethane	Bromoform	Bromomethane	Carbon disulfide	Carbon tetrachloride	Chlorobenzene	Chlorodibromomethane	Chloroethane	Chloroform	Chloromethane	cis-1,2-dichloroethene
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.003	0.001	20	2	0.001	0.001	5	1	1	2	2	1	1	0.1	10	0.01	0.1	100	100	0.0005	0.0005	1	3	10	0.001	1	1	3	0.01	1	10	1
Location	**Date**	**Sample_Type**																																								
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00071	0.000587	0.00026	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00172	0.000581	0.00044	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00154	0.000646	0.00042	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00347	0.000663	0.00057	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00283	0.000679	0.00049	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00103	0.000759	0.00034	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00294	0.000755	0.0006	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00011	0.00287 - 0.00462	0.000733 - 0.000801	0.00051 - 0.00066	0.0034 - 0.0053	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00316 - 0.0122	0.000727 - 0.000748	0.00042 - 0.00054	<0.003 - 0.0069	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00161	0.000767	0.00038	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00183	0.000657	0.00038	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	0.00027 - 0.0003	0.00238 - 0.00419	0.000629 - 0.000633	0.00045 - 0.00047	0.0068 - 0.0127	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00229 - 0.00239	0.000676 - 0.000691	0.00042 - 0.00052	0.007 - 0.016	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00314 - 0.00377	0.000597 - 0.000625	0.00048 - 0.00052	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00203 - 0.00331	0.000578 - 0.000633	0.00036 - 0.00046	<0.003 - 0.0035	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00936	0.000716	0.00046	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00209 - 0.00324	0.000642 - 0.000648	0.00036 - 0.00037	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00332	0.000716	0.00041	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00423	0.000646	0.00037	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00182	0.00064	0.00038	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Intelab Duplicate	0.0086	<0.00003	0.00495	0.00068	0.000408	0.00101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0017	0.000698	0.00051	0.0039	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00089	0.000616	0.00027	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00177	0.000619	0.00037	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	0.00011	0.00366	0.00064	0.00036	0.0091	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00543	0.000632	0.00055	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00174	0.000621	0.00038	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0401	0.00106	0.0024	0.0113	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00439	0.000779	0.00047	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00373	0.000689	0.00047	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00288	0.000749	0.00053	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00507	0.000783	0.00058	0.0051	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00471	0.000695	0.00057	0.0036	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00663	0.000832	0.00075	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00341	0.000812	0.00056	0.0086	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00579	0.000986	0.00063	0.0127	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00653	0.00107	0.00062	0.114	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00509	0.000925	0.00055	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00437 - 0.00611	0.000913 - 0.000965	0.00051 - 0.00057	<0.003 - 0.004	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00375 - 0.00463	0.00078 - 0.000822	0.00045 - 0.00048	0.0031 - 0.0032	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00512 - 0.00523	0.000831 - 0.000845	0.00064 - 0.00069	0.0063 - 0.0072	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00685 - 0.00745	0.000816 - 0.000901	0.00056 - 0.00065	0.0057 - 0.007	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00454 - 0.00516	0.000852 - 0.000894	0.00049 - 0.00052	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00305 - 0.00344	0.000727 - 0.000772	0.00041 - 0.00044	<0.003 - 0.0078	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00026	0.00255 - 0.00282	0.000699 - 0.000703	0.0004 - 0.00044	0.0042 - 0.0106	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00222 - 0.0034	0.000723 - 0.000741	0.00037 - 0.00052	0.0086 - 0.044	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0019	0.000446	0.00072	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0021	0.00064	<0.001	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0034	0.0006	<0.001	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00154 - 0.00189	0.000592 - 0.00061	0.00041 - 0.00042	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00193	0.000597	0.00046	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00297 - 0.00488	0.000678 - 0.000706	0.00058 - 0.00064	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00469	0.000661	0.00044	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00464	0.000643	0.00042	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00275	0.000638	0.00041	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.0019	0.000643	0.00036	0.0198	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00286	0.000594	0.00041	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1

Location	Date	Sample_Type	cis-1,3-dichloropropene	cis-1,4-Dichloro-2-butene	Dibromomethane	Dichlorodifluoromethane	Dichloromethane	Ethanol	Ethyl methacrylate	Ethylbenzene	Xylene (m & p)	Xylene (o)	Xylenes Total	Iodomethane	Styrene	Trichloroethene	Tetrachloroethene	trans-1,2-dichloroethene	trans-1,3-dichloropropene	trans-1,4-Dichloro-2-butene	Trichlorofluoromethane	Vinyl acetate	Vinyl chloride	TVH	TVH: (C6-C10 / BTEX CORRECTED)
			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		1	10	3	3	1	0.3	10	0.0005	0.0005	0.0005	0.00071	1	1	0.001	1	1	1	10	1	100	0.002	0.1	0.1
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR-D2	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR-PLC	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR-S46	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	1.3	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
ATR-US	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Aggregate Organics				Anions and Nutrients																			Bioassay					Cyanides
			Hydrocarbons, Recoverable (I.R.)	BOD	Oil and Grease	Phenols (4AAP)	Alkalinity (T) as CaCO3	Ammonia	Bicarbonate	Carbonate	Chloride	Electrical Conductivity (lab)	Hydroxide	Ionic Balance	Kjeldahl Nitrogen Total	Nitrate (as N)	Nitrate + Nitrite-N	Nitrite (as N)	pH (Lab)	Phosphorus	Phosphorus (Filtered)	Sulphate	Sulphide	Hardness as CaCO3	Total Dissolved Solids	Trout 24 hr Cumulative Mortality	Trout 48 hr Cumulative Mortality	Trout 72 hr Cumulative Mortality	Trout 96 hr Cumulative Mortality	Trout Bioassay	Cyanide Total
			mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pH	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	%	%	%	Pass/Fail	mg/L
MDL			1	2	1	1	2	0.05	5	5	0.5	0.0002	5		0.05	0.05	0.07	0.05	0.1	0.001	0.001	0.5	0.002								0.002
Location	**Date**	**Sample_Type**																													
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.1	127	<0.05	155	<5	5.16	0.423	<5	94.2	<0.2	0.066	<0.071	<0.05	8.1	0.0186	0.0058	85.5	0.0047	185	244	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.6	124	<0.05	151	<5	4.21	0.397	<5	98.7	<0.2	0.07	<0.071	<0.05	8.07	0.0199	0.0062	80.2	0.0056	190	235	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	5.2	-	<1	121	<0.05	147	<5	3.3	0.401	<5	96.8	<0.2	0.065	<0.071	<0.05	7.95	0.0184	0.0046	83.9	<0.002	187	234	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1	115	<0.05	141	<5	3.35	0.395	<5	91.9	<0.2	0.073	0.073	<0.05	7.89	0.0271	0.0046	79.2	<0.002	169	219	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	3	117	<0.05	143	<5	3.78	0.394	<5	95.9	<0.2	0.053	<0.071	<0.05	7.88	0.0229	0.0035	80.7	<0.002	176	227	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	123	0.052	150	<5	3.87	0.42	<5	97.9	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	7.8	0.0215	0.0015	83.6	0.0029	186	237	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.1	150	0.087	183	<5	5.39	0.493	<5	96.1	0.23	0.081	0.081	<0.05	7.98	0.0225	0.0034	104	0.0032	222	293	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.6	151	0.091	184	<5	5.22	0.497	<5	98	<0.2	0.064	<0.071	<0.05	7.99	0.0232	0.0014	98.4	0.0077	221	288	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	138	0.061	168	<5	3.89	0.45	<5	96.1	<0.2	0.077	0.077	<0.05	8.02	0.0159	<0.001	95.1	<0.002	208	266	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	131	0.06	160	<5	3.55	0.433	<5	95.8	<0.2	0.057	<0.071	<0.05	8.03	0.0153	0.0018	89.3	<0.002	198	251	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.2	128	<0.05	157	<5	3.8	0.423	<5	98.9	<0.2	0.077	0.077	<0.05	7.93	0.0138	0.0016	87	<0.002	200	248	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	126	<0.05	153	<5	3.93	0.416	<5	89.9	<0.2	0.073	0.073	<0.05	7.95	0.0129	0.0021	86.2	<0.002	177	238	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	127	<0.05	155	<5	4.15	0.407	<5	91.4	<0.2	0.057	<0.071	<0.05	7.79	0.0139	0.0035	86.1	<0.002	180	240	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.3 - 1.6	121 - 125	<0.05 - 0.05	147 - 153	<5	4.1 - 4.13	0.406	<5	97 - 102	<0.2	0.069 - 0.071	<0.071 - 0.071	<0.05	7.87 - 7.88	0.0118 - 0.0128	0.002 - 0.0026	79.3 - 80.1	<0.002	185 - 190	233 - 235	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	122	<0.05	149	<5	4.27	0.406	<5	96.9	<0.2	0.071	0.071	<0.05	7.87	0.0139	0.0014	81.2	<0.002	183	234	-	-	-	-	-	<0.005
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	-	9	<1	363	2.1	443	<5	2.13	1.17	<5	101	151	0.541	0.541	<0.05	8.17	10.6	-	259	0.04	248	751	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	-	2	15.1	248	1.17	303	<5	3.11	0.855	<5	105	132	0.605	0.688	0.084	8.08	8.67	-	188	0.365	188	541	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	1.3	12.8	251	0.798	306	<5	3.29	0.855	<5	104	87.9	0.659	0.659	<0.05	8.12	9.68	-	193	0.437	178	551	-	-	-	-	-	<0.02
	02-Nov-13	Normal	-	4.4	<1	29.1	254	0.264	310	<5	3.21	0.884	<5	100	0.85	0.723	-	<0.05	8.17	0.045	-	200	<0.002	190	557	0	0	0	0	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	16.5	<1	74	343	0.307	419	<5	3.7	1.02	<5	97	1.57	0.687	0.687	<0.05	8.06	0.149	-	225	<0.002	244	676	-	-	-	-	-	<0.002
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	<2	2.2	<1	224	<0.05	273	<5	<0.5	0.793	<5	113	0.5	4.32	4.32	<0.05	8.27	0.065	-	174	<0.002	202	523	-	-	-	-	-	<0.002
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	-	<1	<1	238	1.02	283	<5	1.6	0.829	<5	120	1.62	1.9	1.9	<0.05	8.38	0.502	-	175	0.0139	125	544	-	-	-	-	-	<0.002
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	-	1.8	11.5	253	1.43	308	<5	2.52	0.721	<5	94.2	118	0.521	0.521	<0.05	8.15	11.6	-	149	0.465	151	469	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	1.3	10.1	207	0.851	253	<5	2.38	0.711	<5	107	109	0.492	0.492	<0.05	8.14	10.6	-	155	0.589	157	452	-	-	-	-	-	<0.02
	02-Nov-13	Normal	-	<2	<1	4.3	219	0.205	267	<5	1.04	0.517	<5	102	7.62	0.166	-	<0.05	8.21	1.14	-	56.2	<0.008	194	301	0	0	20	20	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	231	<0.05	282	<5	0.63	0.471	<5	97.4	0.36	0.086	0.086	<0.05	8.23	0.075	-	32.3	0.0024	212	269	-	-	-	-	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	248	<0.05	302	<5	0.56	0.498	<5	104	0.402	0.061	<0.071	<0.05	8.22	0.058	-	29.8	<0.002	242	288	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.2	259 - 267	<0.05	316 - 325	<5	0.59 - 0.6	0.506 - 0.516	<5	101 - 102	0.26 - 0.28	0.076 - 0.078	0.076 - 0.078	<0.05	8.24 - 8.25	0.031 - 0.0385	0.0025 - 0.0029	26.1 - 26.3	<0.002	252 - 256	291 - 298	-	-	-	-	-	<0.005
	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.5	274	<0.05	334	<5	0.64	0.539	<5	100	0.26	0.076	0.076	<0.05	8.23	0.0536	0.0051	30.3	<0.002	257	310	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	255 - 258	<0.05	311 - 315	<5	0.51 - 0.59	0.495 - 0.5	<5	97.6 - 98.1	0.24 - 0.31	0.066 - 0.069	<0.071	<0.05	8.19 - 8.2	0.02 - 0.0592	0.0027 - 0.0039	23.6 - 24.3	<0.002	237 - 238	280 - 283	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	246	<0.05	300	<5	0.52	0.474	<5	98.6	<0.2	0.081	0.081	<0.05	8.1	0.0287	0.0014	23.2	<0.002	230	271	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	246	<0.05	300	<5	0.51	0.464	<5	93.8	0.23	0.076	0.076	<0.05	8.15	0.031	0.0023	21.8	<0.002	215	264	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	<2 - 13.2	-	<1	248 - 249	<0.05	303 - 304	<5	<0.5 - 0.51	0.475 - 0.477	<5	94.5 - 94.9	<0.2	0.081 - 0.082	0.081 - 0.082	<0.05	8.14 - 8.21	0.0241 - 0.0255	0.0013 - 0.0021	21.7 - 22	<0.002	222 - 223	267 - 268	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	254 - 258	<0.05	309 - 314	<5	0.65 - 0.8	0.495	<5	92.3 - 95.8	0.27 - 0.29	0.076 - 0.095	0.076 - 0.095	<0.05	8.17 - 8.18	0.0202 - 0.0232	0.0011 - 0.0013	21.8 - 22.9	<0.002 - 0.002	223 - 234	271 - 278	-	-	-	-	-	<0.005
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<2 - 2.3	-	<1 - 2.3	255 - 257	<0.05	312 - 313	<5	<0.5 - 0.51	0.499 - 0.5	<5	96.6 - 96.9	<0.2	0.08 - 0.081	0.08 - 0.081	<0.05	8.22 - 8.24	0.0284 - 0.0372	0.0013 - 0.0024	22.9 - 23.4	<0.002	233 - 234	279	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.1	237 - 243	<0.05	290 - 297	<5	<0.5 - 0.57	0.463 - 0.471	<5	102 - 105	0.23 - 0.29	0.084 - 0.098	0.084 - 0.098	<0.05	8.15 - 8.23	0.0426 - 0.0433	0.002 - 0.0028	21.4 - 21.7	<0.002	237 - 238	265 - 269	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	<2 - 2.6	-	<1	246 - 266	<0.05	300 - 324	<5	<0.5 - 0.51	0.466 - 0.47	<5	87.1 - 96.4	<0.2	0.082 - 0.088	0.082 - 0.088	<0.05	8.18 - 8.19	0.0303 - 0.0427	0.0021 - 0.0022	20.4 - 20.5	<0.002	215 - 223	265 - 273	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2 - 3.3	-	<1	231 - 238	<0.05	282 - 290	<5	<0.5	0.461 - 0.462	<5	88.2 - 95.2	<0.2 - 0.24	0.076	0.076	<0.05	8.16 - 8.17	0.0393 - 0.048	0.0018 - 0.0023	20 - 20.4	<0.002 - 0.002	191 - 213	242 - 255	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	<1	230 - 232	<0.05	281 - 283	<5	<0.5 - 0.53	0.459 - 0.462	<5	97.4 - 99.5	<0.2	0.073 - 0.08	0.073 - 0.08	<0.05	8.14 - 8.16	0.0277 - 0.0294	0.0016 - 0.002	18.8 - 19.2	<0.002	210 - 215	250 - 252	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	-	-	1	233	<0.05	284	<5	<0.5	0.461	<5	101	<0.2	0.069	<0.071	<0.05	8.16	0.0268	0.0016	18.8	<0.002	219	254	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	236 - 237	<0.05	288 - 289	<5	<0.5	0.465 - 0.469	<5	97.3 - 101	<0.2	0.063 - 0.064	<0.071	<0.05	8.13	0.0213 - 0.0245	0.0018 - 0.0019	18.2 - 18.6	<0.002	214 - 225	253 - 255	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	235	<0.05	287	<5	<0.5	0.461	<5	101	<0.2	0.067	<0.071	<0.05	8.03	0.0249	0.002	19.4	<0.002	222	257	-	-	-	-	-	<0.005
	19-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1	239 - 240	<0.05	291 - 293	<5	<0.5	0.476 - 0.477	<5	96.2	<0.2	0.072 - 0.075	0.072 - 0.075	<0.05	8.06 - 8.1	0.0213	<0.001	19.6 - 19.8	<0.002	214 - 215	256 - 257	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	245	<0.05	299	<5	<0.5	0.488	<5	100	<0.2	0.085	0.085	<0.05	8.08	0.0215	<0.001	21	<0.002	231	268	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	241	<0.05	294	<5	<0.5	0.45	<5	92.7	<0.2	0.072	0.072	<0.05	8.04	0.0181	0.0024	17.6	0.0069	207	251	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	238	<0.05	290	<5	<0.5	0.461	<5	102	<0.2	0.081	0.081	<0.05	8.14	0.0154	0.0021	18.9	<0.002	228	260	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	265	<0.05	323	<5	<0.5	0.465	<5	90.8	<0.2	0.084	0.084	<0.05	8.15	0.0174	0.0012	19.1	<0.002	223	274	-	-	-	-	-	<0.005
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	248	<0.05	302	<5	0.54	0.499	<5	99.2	0.2	0.069	<0.071	<0.05	8.18	0.0221	0.0012	24.2	<0.002	233	275	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	244	<0.05	298	<5	<0.5	0.487	<5	98.6	<0.2	0.084	0.084	<0.05	8.08	0.0216	<0.001	20.7	<0.002	226	265	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	9	-	<1	252	<0.05	307	<5	<0.5	0.478	<5	98.1	0.31	0.088	0.088	<0.05	8.14	0.035	0.0014	20.3	<0.002	232	271	-	-	-	-	-	<0.005

			Mercury (ultra trace) (Filtered)	Aluminium (Filtered)	Antimony (Filtered)	Arsenic (Filtered)	Barium (Filtered)	Beryllium (Filtered)	Bismuth (Filtered)	Boron (Filtered)	Cadmium (Filtered)	Calcium (Filtered)	Chlorine (Filtered)	Chromium (III+VI) (Filtered)	Chromium (total) (Filtered)	Cobalt (Filtered)	Copper (Filtered)	Iron (Filtered)	Lead (Filtered)	Lithium (Filtered)
																				Dissolv
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.00008	0.001	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.01	0.00005	0.003
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
		Intelab Duplicate	0.00037 - 0.00042	0.0128 - 0.013	<5.0E-7	0.000113 - 0.000115	0.055 - 0.0559	<0.000003	<0.000001	0.00885 - 0.00891	<0.000002 - 0.000003	47.4 - 48.2	2.31 - 2.37	-	0.000476 - 0.000517	0.0000532 - 0.0000674	0.00045 - 0.000545	<0.002	0.0000164 - 0.0000291	0.00295 - 0.00315
	12-Nov-13	Normal	-	0.0149	<0.0001	0.00012	0.0517	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.013	<0.00005	0.0034
	13-Nov-13	Normal	-	0.0153	<0.0001	0.00012	0.0566	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011	<0.01	<0.00005	<0.003
	14-Nov-13	Normal	-	0.0091	<0.0001	0.00011	0.0531	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	<0.01	<0.00005	0.0033
	15-Nov-13	Normal	-	0.0112	<0.0001	0.00016	0.053	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	45.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00011	<0.01	<0.00005	0.003
	16-Nov-13	Normal	-	0.011	<0.0001	0.00035	0.0544	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012	<0.01	<0.00005	0.0032
	17-Nov-13	Normal	-	0.013	<0.0001	0.00042	0.0563	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0001	<0.01	<0.00005	0.0033
	21-Nov-13	Normal	-	0.0127	<0.0001	0.00016	0.0664	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	59.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	<0.01	<0.00005	0.0042
	22-Nov-13	Normal	-	0.0133	<0.0001	0.00014	0.0667	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	60.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021	<0.01	<0.00005	0.0041
	24-Nov-13	Normal	-	0.009	<0.0001	0.00014	0.0634	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	54.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	<0.01	<0.00005	0.0037
	25-Nov-13	Normal	-	0.0089	<0.0001	0.00012	0.0614	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.9	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0039
	26-Nov-13	Normal	-	0.0085	<0.0001	0.00101	0.0564	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	53.1	-	0.00012	-	<0.0001	0.00014	<0.01	<0.00005	0.0038
	27-Nov-13	Normal	-	0.0092	<0.0001	0.00011	0.0547	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	46.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021	<0.01	<0.00005	0.003
	28-Nov-13	Normal	-	0.0097	<0.0001	<0.0001	0.0562	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	47.4	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0034
	29-Nov-13	Normal	-	0.0089 - 0.0092	<0.0001	0.0001 - 0.00011	0.0539 - 0.0556	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.2 - 51.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016 - 0.00018	<0.01	<0.00005	0.0039 - 0.0042
	30-Nov-13	Normal	-	0.0095	<0.0001	<0.0001	0.0543	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00024	<0.01	<0.00005	0.0041
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.1	-	-	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.8	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	0.0208	<0.0005	0.00109	0.132	<0.0025	<0.00025	0.059	<0.00005	56.6	-	<0.0005	-	<0.0005	0.00079	<0.05	<0.00025	0.04
	04-Nov-13	Normal	-	3.43	<0.0004	0.00159	0.249	<0.001	-	0.079	<0.00005	72.4	-	<0.005	-	<0.002	0.0022	0.862	0.00124	0.0501
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	<0.01	0.00081	0.00071	0.0889	<0.001	-	0.067	<0.00005	50.7	-	<0.005	-	<0.002	0.0028	<0.01	<0.0001	0.0359
	06-Nov-13	Normal	-	0.528	0.00062	0.00104	0.0984	<0.0005	<0.00005	0.057	0.000021	44.6	-	0.00075	-	0.00031	0.00349	0.309	0.000317	0.0356
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.5	-	-	-	-	-	-	-	-
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.2	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.2	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	0.0082	<0.0005	0.00081	0.113	<0.0025	<0.00025	<0.05	<0.00005	56.6	-	<0.0005	-	<0.0005	0.0008	<0.05	<0.00025	<0.015
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.2	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.01	<0.0004	0.00041	0.108	<0.001	-	<0.05	<0.00005	69.9	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	<0.01	<0.0001	0.0072
	05-Nov-13	Normal	-	0.005 - 0.0197	<0.0001	0.00044	0.112 - 0.114	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	72.4 - 73.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023 - 0.00031	<0.01 - 0.012	<0.00005	0.0075 - 0.0076
	06-Nov-13	Normal	-	0.0039	<0.0001	0.00048	0.117	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	72.1	-	<0.0001	-	0.00011	0.00035	<0.01	<0.00005	0.0075
	07-Nov-13	Normal	-	0.0044 - 0.0081	<0.0001	0.00044 - 0.00045	0.106 - 0.108	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	67.4 - 68.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00029 - 0.00032	0.01 - 0.011	<0.00005	0.0054 - 0.0059
	08-Nov-13	Normal	-	0.0051	<0.0001	0.00038	0.102	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00026	<0.01	<0.00005	0.006
	09-Nov-13	Normal	-	0.0173	<0.0001	0.00032	0.0869	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00025	0.02	<0.00005	0.0056
	10-Nov-13	Normal	-	0.0033 - 0.005	<0.0001	0.00035 - 0.00036	0.0896 - 0.093	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00019 - 0.00022	0.012 - 0.013	<0.00005	0.0056 - 0.0061
	11-Nov-13	Normal	-	0.004 - 0.0088	<0.0001	0.00034 - 0.00037	0.0897 - 0.0913	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.4 - 66.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021 - 0.00022	0.011 - 0.017	<0.00005	0.0058 - 0.0064
		Intelab Duplicate	0.0028	0.00359	0.0000327	0.000351	0.0885	0.0000106	<0.000001	0.00828	0.0000021	56.4	0.12	-	0.000683	0.0000643	0.000639	<0.002	0.0000162	0.00511
	12-Nov-13	Normal	-	0.0033 - 0.0066	<0.0001	0.00035 - 0.00036	0.0883 - 0.0983	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.011	<0.00001	67 - 67.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023 - 0.00028	0.011 - 0.018	<0.00005	0.0058 - 0.0068
	13-Nov-13	Normal	-	0.0047 - 0.0057	<0.0001	0.00033 - 0.00037	0.0975 - 0.0993	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.01	<0.00001	67.6 - 67.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023 - 0.00025	0.01 - 0.012	<0.00005	0.0051 - 0.0057
	14-Nov-13	Normal	-	0.0043 - 0.0044	<0.0001	0.00029 - 0.0003	0.0835 - 0.0865	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.4 - 63.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023 - 0.00027	<0.01 - 0.01	<0.00005	0.0055 - 0.0061
	15-Nov-13	Normal	-	0.0042 - 0.0078	<0.0001	0.00031 - 0.00035	0.0727 - 0.0833	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.3 - 61.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021 - 0.00027	0.011 - 0.012	<0.00005	0.0059 - 0.0062
	16-Nov-13	Normal	-	0.0039	<0.0001	0.00031 - 0.00063	0.0835 - 0.084	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.5 - 62.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0002	0.014 - 0.015	<0.00005	0.0057 - 0.0059
		Field Duplicate	-	0.0033	<0.0001	0.0003	0.0827	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00019	0.013	<0.00005	0.0061
	17-Nov-13	Normal	-	0.0033 - 0.0037	<0.0001	0.00038 - 0.00044	0.0801 - 0.0851	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.01	<0.00001	59 - 63.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017 - 0.00024	0.011 - 0.014	<0.00005	0.0057 - 0.006
	18-Nov-13	Normal	-	0.0029	<0.0001	0.00036	0.0835	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	62.9	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.015	<0.00005	0.005
	19-Nov-13	Normal	-	0.0026 - 0.0027	<0.0001	0.00028 - 0.0003	0.0815 - 0.0821	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.4 - 60.9	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.011 - 0.015	<0.00005	0.0049
	20-Nov-13	Normal	-	0.0039	<0.0001	0.0003	0.0809	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.019	<0.00005	0.0062
	28-Nov-13	Normal	-	0.0017	<0.0001	0.00022	0.0779	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57.2	-	0.00041	-	<0.0001	0.00014	0.017	<0.00005	0.0055
	29-Nov-13	Normal	-	0.002	<0.0001	0.00025	0.079	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0002	0.012	<0.00005	0.0069
	30-Nov-13	Normal	-	0.0023	<0.0001	0.00025	0.0784	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.012	<0.00005	0.0071
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	-	0.0054	<0.0001	0.00044	0.104	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	66	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00026	0.011	<0.00005	0.0059
	20-Nov-13	Normal	-	0.0041	<0.0001	0.00031	0.0827	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.023	<0.00005	0.0056
	21-Nov-13	Normal	-	0.0031	<0.0001	0.0003	0.0866	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	66	-	0.00044	-	<0.0001	0.00025	0.014	<0.00005	0.0068

			ed Metals																			
			Magnesium (Filtered)	Manganese (Filtered)	Mercury (Filtered)	Molybdenum (Filtered)	Nickel (Filtered)	Phosphorus (Filtered)	Potassium (Filtered)	Selenium (Filtered)	Silicon (Filtered)	Silver (Filtered)	Sodium (Filtered)	Strontium (Filtered)	Sulphur as S (Filtered)	Thallium (Filtered)	Thorium (Filtered)	Tin (Filtered)	Titanium (Filtered)	Uranium (Filtered)	Vanadium (Filtered)	Zinc (Filtered)
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.005	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005	0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.001
Location	**Date**	**Sample_Type**																				
		Intelab Duplicate	-	0.0121 - 0.0124	<0.00001	0.00101 - 0.00104	<0.000005	-	-	0.000317 - 0.000324	-	<5.0E-7	-	0.572 - 0.58	26 - 26.2	9.0E-7 - 0.0000026	<0.0003	0.0000315 - 0.000104	0.000543 - 0.000657	0.000628 - 0.000631	0.000177 - 0.000208	0.00049 - 0.000859
	12-Nov-13	Normal	14.8	0.014	-	0.00105	0.00032	<0.3	0.736	0.00034	1.85	<0.00001	11.2	0.535	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000599	0.00013	0.0023
	13-Nov-13	Normal	15.6	0.0113	-	0.00103	0.00029	<0.3	0.657	0.00037	1.67	<0.00001	9.13	0.544	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000549	0.0001	<0.001
	14-Nov-13	Normal	14.9	0.00618	-	0.00101	0.00028	<0.3	0.674	0.00031	1.77	<0.00001	8.41	0.554	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000616	0.00011	<0.001
	15-Nov-13	Normal	13.5	0.00797	-	0.000699	0.00031	<0.3	0.61	0.00034	1.75	<0.00001	7.9	0.536	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000579	0.00013	<0.001
	16-Nov-13	Normal	13.8	0.00913	-	0.000911	0.00026	<0.3	0.74	0.0003	1.84	<0.00001	9.8	0.56	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000589	<0.0001	<0.001
	17-Nov-13	Normal	16.2	0.0158	-	0.00102	0.00032	<0.3	0.842	0.00036	1.81	<0.00001	11	0.552	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000669	0.00016	0.0028
	21-Nov-13	Normal	18	0.0119	-	0.00126	0.00033	<0.3	1.02	0.00048	2.01	<0.00001	14.8	0.699	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000725	0.00016	<0.001
	22-Nov-13	Normal	17.3	0.0123	-	0.00131	0.0003	<0.3	1.07	0.00044	2.05	<0.00001	15.1	0.673	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000753	0.00015	0.0012
	24-Nov-13	Normal	17.3	0.0105	-	0.00101	0.0003	<0.3	0.84	0.00044	2.01	<0.00001	10.9	0.642	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000644	0.00013	<0.001
	25-Nov-13	Normal	15.3	0.0106	-	0.00112	0.00029	<0.3	0.78	0.00036	1.99	<0.00001	9.6	0.667	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000666	0.0001	0.001
	26-Nov-13	Normal	16.3	0.00877	-	0.00103	0.00028	<0.3	0.7	0.00037	2.08	<0.00001	10.1	0.595	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000652	<0.0001	<0.001
	27-Nov-13	Normal	14.9	0.00561	-	0.00101	0.00028	<0.3	0.72	0.00035	1.95	<0.00001	9.72	0.547	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000611	<0.0001	0.0014
	28-Nov-13	Normal	14.9	0.00584	-	0.00102	0.00026	<0.3	0.726	0.00038	1.95	<0.00001	10.6	0.556	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000607	<0.0001	<0.001
	29-Nov-13	Normal	15.1	0.00457 - 0.00477	-	0.000992 - 0.001	0.00025 - 0.00027	<0.3	0.69	0.00034 - 0.00036	1.92 - 1.93	<0.00001	10.2 - 10.3	0.622 - 0.624	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000601 - 0.000606	<0.0001 - 0.0001	<0.001
	30-Nov-13	Normal	15	0.0052	-	0.000992	0.00025	<0.3	0.67	0.00033	1.95	<0.00001	10.4	0.594	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000625	<0.0001	0.0011
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	15.3	-	-	-	-	-	4.83	-	-	-	175	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	11.3	-	-	-	-	-	4.25	-	-	-	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	10.6	-	-	-	-	-	3.75	-	-	-	133	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	11.8	0.126	<0.0001	0.00898	0.00119	<1.5	3.2	0.00125	5.39	<0.00005	127	0.787	-	<0.00025	-	<0.0005	<0.0015	0.00782	0.00079	0.0071
	04-Nov-13	Normal	15.3	0.132	<0.0001	0.0106	0.0023	-	4.41	0.00155	-	<0.0001	146	-	-	<0.0001	-	<0.05	0.0722	0.00969	0.0028	0.0044
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	18.3	0.0077	<0.0001	0.0137	0.0024	-	3.54	0.00627	-	<0.0001	123	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00635	<0.001	<0.002
	06-Nov-13	Normal	16.7	0.0214	-	0.0107	0.00263	<0.3	3.38	0.00561	3.45	<0.00001	105	0.733	-	<0.00005	-	<0.0001	0.0379	0.00586	0.00159	0.0021
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	14.4	-	-	-	-	-	3.72	-	-	-	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	9.3	-	-	-	-	-	3.48	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	9.42	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	12.8	0.0684	<0.0001	0.0023	0.00063	<1.5	1.46	<0.0005	4.27	<0.00005	40.4	0.672	-	<0.00025	-	<0.0005	<0.0015	0.00292	0.00071	0.0157
	03-Nov-13	Normal	15.5	-	-	-	-	-	0.98	-	-	-	21.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	16.5	0.0358	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.99	<0.0004	-	<0.0001	21.4	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.0014	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	17.2 - 17.3	0.029 - 0.0304	<0.00002	0.000942 - 0.000946	0.00051 - 0.00053	<0.3	0.933 - 0.936	0.00017 - 0.00019	5.39 - 5.57	<0.00001	18.4 - 18.7	0.483 - 0.487	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00044	0.00131 - 0.00135	0.00029 - 0.00031	<0.001
	06-Nov-13	Normal	18.8	0.031	-	0.00106	0.00055	<0.3	1.09	0.00019	5.15	<0.00001	22.3	0.476	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.0015	0.00036	<0.001
	07-Nov-13	Normal	16 - 16.9	0.0234 - 0.025	-	0.00101 - 0.00104	0.00044 - 0.00045	<0.3	0.94 - 1.13	0.00018 - 0.0002	4.26 - 4.31	<0.00001	17.1 - 17.8	0.44 - 0.455	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00141 - 0.00144	0.00026 - 0.00028	<0.001
	08-Nov-13	Normal	16.1	0.0179	-	0.000847	0.00043	<0.3	0.85	0.00016	4.34	<0.00001	16.7	0.412	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.0013	0.00026	<0.001
	09-Nov-13	Normal	15.2	0.0163	-	0.000893	0.0004	<0.3	0.91	0.00014	4.23	<0.00001	17	0.38	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00048	0.00131	0.00023	<0.001
	10-Nov-13	Normal	14.8 - 15.1	0.0145 - 0.0146	-	0.000892 - 0.000904	0.00035 - 0.00038	<0.3	0.866 - 0.877	0.00015	4.29 - 4.34	<0.00001	15.8 - 16	0.405 - 0.406	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00125	0.00021 - 0.00023	<0.001 - 0.0011
	11-Nov-13	Normal	16.2 - 16.6	0.0136 - 0.0147	-	0.000829 - 0.000885	0.00042	<0.3	0.851 - 0.865	0.00013 - 0.00015	4.43 - 4.55	<0.00001	15.4 - 15.8	0.37 - 0.391	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00126 - 0.00128	0.00021	<0.001 - 0.0014
		Intelab Duplicate	-	0.0133	<0.00001	0.000924	<0.000005	-	-	0.000166	-	<5.0E-7	-	0.391	5.22	<3.0E-7	<0.0003	0.0000412	0.00109	0.00136	0.00036	0.000408
	12-Nov-13	Normal	15.7 - 16.1	0.012 - 0.0159	-	0.000908 - 0.000957	0.00038 - 0.00042	<0.3	0.89 - 0.926	0.00013 - 0.00017	4.52 - 4.54	<0.00001	17.2 - 17.3	0.396 - 0.423	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00129 - 0.00137	0.00021	<0.001
	13-Nov-13	Normal	16.6 - 16.8	0.0125 - 0.0126	-	0.000945 - 0.000948	0.0004 - 0.00041	<0.3	0.812 - 0.822	0.00016 - 0.00017	4.1 - 4.77	<0.00001	15.5 - 15.9	0.388 - 0.396	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00042	0.00111 - 0.00117	0.00023 - 0.00025	<0.001
	14-Nov-13	Normal	15.5 - 15.7	0.00785 - 0.00825	-	0.000798 - 0.000823	0.00041	<0.3	0.841 - 0.843	0.00011 - 0.00013	4.53 - 4.59	<0.00001	15.9 - 16	0.344 - 0.364	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00123 - 0.00125	0.00024	<0.001
	15-Nov-13	Normal	12.8 - 14.3	0.00586 - 0.00688	-	0.000784 - 0.000863	0.00036 - 0.00039	<0.3	0.69 - 0.8	0.00012 - 0.00013	3.95 - 4.24	<0.00001	14.2 - 15.1	0.341 - 0.37	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00114 - 0.0012	0.0002 - 0.00023	<0.001
	16-Nov-13	Normal	13.8 - 14.2	0.00834 - 0.00924	-	0.000866 - 0.000875	0.00036	<0.3	0.83 - 0.85	0.00013	4.18 - 4.19	<0.00001	15.4 - 15.8	0.362 - 0.377	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00121 - 0.00123	0.00021 - 0.00022	<0.001 - 0.0021
		Field Duplicate	14.3	0.0094	-	0.000878	0.00034	<0.3	0.85	0.00015	4.25	<0.00001	15.6	0.381	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00123	0.00022	<0.001
	17-Nov-13	Normal	16.1 - 16.2	0.00864 - 0.00944	-	0.000847 - 0.00086	0.00032 - 0.00037	<0.3	0.848 - 0.867	0.00012 - 0.00013	4.15 - 4.43	<0.00001	14.7 - 15.9	0.343 - 0.345	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.0012 - 0.00123	0.00018 - 0.00022	<0.001
	18-Nov-13	Normal	15.7	0.00943	-	0.000887	0.00036	<0.3	0.86	0.00013	4.64	<0.00001	16.5	0.346	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00129	0.00016	<0.001
	19-Nov-13	Normal	15.3 - 15.4	0.00883 - 0.00888	-	0.000827 - 0.000834	0.00033 - 0.00036	<0.3	0.83	0.00014	4.38 - 4.44	<0.00001	15.8 - 16	0.341 - 0.344	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00123 - 0.00126	0.00018	<0.001
	20-Nov-13	Normal	16.6	0.00928	-	0.000906	0.00036	<0.3	0.846	0.00014	4.58	<0.00001	16.7	0.375	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00122	0.00017	0.0023
	28-Nov-13	Normal	15.6	0.00807	-	0.000757	0.0003	<0.3	0.857	0.00012	4.31	<0.00001	14.9	0.334	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00108	0.00012	<0.001
	29-Nov-13	Normal	16	0.00667	-	0.000814	0.0003	<0.3	0.82	0.00014	4.39	<0.00001	16	0.391	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00111	0.00014	0.0025
	30-Nov-13	Normal	15.7	0.00685	-	0.000799	0.00031	<0.3	0.83	0.00012	4.46	<0.00001	16.1	0.379	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00115	0.00013	0.0018
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	16.5	0.0231	-	0.000995	0.00045	<0.3	0.93	0.00019	4.27	<0.00001	17.4	0.46	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00142	0.00027	<0.001
	20-Nov-13	Normal	16.1	0.00943	-	0.000854	0.00058	<0.3	0.846	0.00016	4.55	<0.00001	16.5	0.363	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00123	0.00017	0.0025
	21-Nov-13	Normal	16.2	0.00647	-	0.000853	0.00034	<0.3	0.842	0.00014	4.58	<0.00001	16.3	0.382	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00126	0.00034	0.0021

			Hydrocarbons	Organic / Inorganic Carbon			nic Parame		Physical Tests																										
			F2 (C10-C16 Hydrocarbons)	Carbon	Dissolved Organic Carbon (Filtered)	TOC	Acrylamide	Naphthenic Acid	Dissolved Oxygen (lab) (Filtered)	Colour	Dissolved Oxygen (Filtered)	pH (Lab)	Total Dissolved Solids (Filtered)	Temperature	Total Suspended Solids	Turbidity	B(a)P Total Potency Equivalent	Benzo[b+j]fluoranthene	C4 Benzanthracenes/Chrysenes	C4 Dibenzothiophenes	C4 Fluoranthenes/Pyrenes	C4 Naphthalenes	C4 Phenanthrenes/Anthracenes	Biphenyl	1-Methylnaphthalene	2-methylnaphthalene	Acenaphthene	Acenaphthylene	Anthracene	Benz(a)anthracene	Benzo(a)pyrene	Acridine	Benzo(e)pyrene	Benzo(g,h,i)perylene	Benzo(k)fluoranthene
			mg/l	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	Colour units	mg/L	pH	mg/L	°C	mg/L	NTU	mg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.25	1	1	1	5	1	0.5	2	0.5	0.1	10	1	3	0.1	0.00001	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01
Location	**Date**	**Sample_Type**																																	
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	2.7	2.6	-	<1	-	8.2	-	-	245	-	6	3.71	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.073	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.3	-	<1	-	8.1	-	-	227	-	8	8.77	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.059	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	2.2	2.2	-	<1	-	7.6	-	-	237	-	3	8.79	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.039	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	2.3	2.4	-	<1	-	5.8	-	-	232	-	24	16.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.039	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	2.9	2.9	-	<1	-	10.1	-	-	246	-	8	7.72	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.064	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	3.2	3.3	-	<1	-	10.1	-	-	255	-	4	6.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.082	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	3.6	3.7	-	<1	-	8.1	-	-	298	-	<3	2.85	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.076	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	3.8	3.8	-	<1	-	12.9	-	-	310	-	<3	3.19	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.059	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	1.9	1.9	-	<1	-	8.2	-	-	267	-	<3	3.85	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.023	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	1.8	2.2	-	<1	-	8.4	-	-	260	-	<3	4.21	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.027	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	2.5	2.2	-	<1	-	5.2	-	-	252	-	<3	4.17	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.017	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	2.5	2.2	-	<1	-	10.1	-	-	261	-	<3	3.81	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.017	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	2.4	2.7	-	-	<1	-	8.8	-	-	265	-	<3	3.61	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.034	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	2.3 - 2.5	2.3 - 2.5	-	<1	-	9.6 - 9.7	-	-	230 - 237	-	<3	3.01 - 4.13	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.035 - 0.036	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	2.6	2.5	-	<1	-	7.7	-	-	257	-	<3	3.75	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.042	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.34	-	-	5360	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.29	-	-	1260	8.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.37	-	-	164	82.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.22	-	-	160	2.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	14.7	-	-	-	25	71,900	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	20.1	-	-	-	25	82,700	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	25	64,500	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	24.4	5.4	-	-	25	36	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	46.1	>20	-	-	25	5280	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	52.6	10.4	-	-	25	12	11.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	25	1100	3500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	25.8	-	-	-	25	92,100	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	16.4	-	-	-	25	81,400	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	20.8	1.16	-	-	25	6540	>4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	30.1	-	-	-	25	182	65 - 73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	47.9	>20	-	-	25	116	43.3 - 54.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	7 - 7.1	5.2	-	-	<1	-	20.7 - 26.9	-	-	334 - 349	-	60 - 137	40.9 - 49.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	0.041 - 0.204	0.213 - 1.38	<0.01	<0.01 - 0.032	<0.01 - 0.029	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	10.3	5.3	-	-	<1	-	19.3	-	-	335	-	150	44.1 - 71.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.157	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	5.5 - 5.8	4.7 - 4.8	-	-	<1	-	9.9 - 11.8	-	-	309 - 321	-	47 - 166	24.1 - 47.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.065	0.131 - 0.481	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	4.4	4.4	-	<1	-	11.3	-	-	316	-	63	26.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.111	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	3.8	4.9	-	<1	-	9.3	-	-	303	-	62	23.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.156	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	3.5 - 3.6	4.4 - 4.5	-	<1	-	7.7 - 9.7	-	-	286 - 292	-	54 - 59	17.8 - 19	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.087 - 0.113	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	3.7 - 3.8	4.4 - 4.6	-	<1	-	12.6 - 17.2	-	-	292 - 298	-	39 - 52	16.2 - 17.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.067 - 0.086	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	3.8 - 3.9	4.8 - 5	-	<1	-	9.4 - 9.7	-	-	300 - 305	-	56 - 77	17.9 - 22.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.047	0.228 - 0.394	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	3.7 - 3.8	4.8 - 5.1	-	<1	-	8.6 - 9.7	-	-	273 - 285	-	99 - 108	25.5 - 27.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.129 - 0.182	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	3.6 - 3.8	3.8 - 3.9	-	<1	-	11.3 - 12.7	-	-	278 - 281	-	55 - 79	20.3 - 23	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.052 - 0.088	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	4 - 4.6	4.9 - 5.2	-	<1	-	9.2 - 9.5	-	-	283 - 289	-	85 - 101	26.8 - 30.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.071 - 0.094	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	2.5 - 4	4.8 - 5.4	-	<1	-	11.3 - 11.5	-	-	271 - 274	-	54 - 59	17.3 - 19.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	4.9	4.9	-	<1	-	10	-	-	278	-	56	17	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	3.9 - 4.1	4.3 - 4.4	-	<1	-	12.2 - 17.5	-	-	274	-	38 - 40	12.6 - 12.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.062 - 0.073	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Normal	-	-	4.9	4	-	<1	-	10.8	-	-	289	-	44	13.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	19-Nov-13	Normal	-	-	4 - 4.1	4.4 - 4.8	-	<1	-	10.3 - 13.7	-	-	272 - 275	-	40 - 42	8.96 - 11.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.065 - 0.118	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Normal	-	-	3.7	4.2	-	<1	-	10.4	-	-	280	-	45	11.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.055	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	3.6	3.5	-	-	<1	-	9.6	-	-	281	-	30	8.13	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.097	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	3.4	3.7	-	<1	-	11.1	-	-	269	-	26	5.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.047	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	3.5	3.1	-	<1	-	9.2	-	-	275	-	18	6.93	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	-	5.5	4.6	-	-	<1	-	14.8	-	-	322	-	36	24.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.182	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Normal	-	-	3.7	4.1	-	<1	-	10.6	-	-	282	-	43	11.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	3.7	4.3	-	<1	-	<2	-	-	286	-	63	16.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.117	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons																																	
			C1 Acenaphthenes	C1 Benz(a)Anthracenes/Chrysenes	C1 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C1 Biphenyls	C1 Dibenzothiophenes	Chrysene	C1 Fluoranthenes/Pyrenes	C1 Fluorenes	C1 Phenanthrenes/Anthracenes	Dibenz(a,h)anthracene	Dibenzothiophene	Fluoranthene	Fluorene	Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	Naphthalene	Perylene	Phenanthrene	Pyrene	Quinoline	Retene	C2 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C2 Biphenyls	C2 Dibenzothiophenes	C2 Fluoranthenes/Pyrenes	C2 Naphthalenes	C2 Phenanthrenes/Anthracenes	C2 Fluorenes	C2 subd B(a)Anthracenes/Chrysenes	C3 Benzanthracenes/Chrysenes	C3 Dibenzothiophenes	C3 Fluoranthenes/Pyrenes	C3 Fluorenes	C3 Naphthalenes	C3 Phenanthrenes/Anthracenes
			ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
MDL			0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.04	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.013	<0.01 - 0.015	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01 - 0.027	<0.01 - 0.014	<0.01	0.213 - 1.38	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.13	<0.04 - 0.06	<0.04 - 0.048	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.047 - 0.184	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.157	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.131 - 0.481	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.047	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.111	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.156	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.087 - 0.113	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.067 - 0.086	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.013	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.013	<0.01	0.228 - 0.394	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.041	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.129 - 0.182	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.052 - 0.088	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.071 - 0.094	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.024 - 0.036	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.035	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.062 - 0.073	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	19-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.065 - 0.118	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.055	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.097	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.047	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.027	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.182	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.029	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.117	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04

			Saturated Paste Extractables	Speciated Metals													
			Sulphur as S	Chromium (hexavalent)	Aluminium	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Bismuth	Boron	Cadmium	Calcium	Chlorine	Chromium (III+VI)	Chromium (total)	Cobalt
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			2	0.001	0.003	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001
Location	**Date**	**Sample_Type**															
		Intelab Duplicate	26.3	-	0.296 - 0.39	<5.0E-7	0.000169 - 0.000179	0.0575 - 0.0584	<0.000003 - 0.0000113	<0.000001	0.00957 - 0.0099	0.0000037 - 0.0000075	48.3 - 49.2	2.34 - 2.4	-	0.00042 - 0.000481	0.0000908 - 0.0000966
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.0922	<0.0001	0.00016	0.0541	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	54.6	-	0.00018	-	<0.0001
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.124	<0.0001	0.00076	0.0574	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	48	-	0.00025	-	0.00014
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.133	<0.0001	0.00084	0.0575	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	52.5	-	0.00024	-	0.00014
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.242	<0.0001	0.00027	0.0606	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000011	51.8	-	0.00036	-	0.00023
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.19	<0.0001	0.00017	0.0593	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	49.5	-	0.00028	-	0.00014
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.153	<0.0001	0.00024	0.0609	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	46.9	-	0.00023	-	0.00012
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.087	<0.0001	0.00017	0.062	<0.0005	<0.00005	0.01	<0.00001	60.4	-	0.00018	-	<0.0001
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.0951	<0.0001	0.00018	0.0726	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	60.8	-	0.00018	-	0.00011
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.11	<0.0001	0.00014	0.0622	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.4	-	0.00028	-	<0.0001
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.116	<0.0001	0.00018	0.0592	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.4	-	0.00021	-	<0.0001
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.128	<0.0001	0.00015	0.0569	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.8	-	0.00023	-	<0.0001
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.0912	<0.0001	0.00014	0.054	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	51.6	-	0.00021	-	<0.0001
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.0802	<0.0001	0.00014	0.0589	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	50.3	-	0.00021	-	<0.0001
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.108 - 0.114	<0.0001	0.00013 - 0.00015	0.0547 - 0.0563	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	45.8 - 46.2	-	0.00021 - 0.00023	-	<0.0001
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.0966	0.0001	0.00016	0.0572	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.00001	52.2	-	0.00021	-	<0.0001
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	254	<0.001	0.409	22.3	0.0344	-	0.56	0.0174	982	-	0.167	-	0.145
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	241	<0.001	0.233	35.7	0.0249	-	0.36	0.0115	778	-	0.218	-	0.17
	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	267	<0.001	0.237	35.3	0.022	-	0.35	0.0109	716	-	0.222	-	0.158
	02-Nov-13	Normal	-	-	3.59	<0.0005	0.00151	0.209	<0.0025	-	0.057	0.000064	52.3	-	<0.005	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	-	8.87	<0.0004	0.00712	0.934	<0.001	-	0.079	0.000275	82.4	-	0.0084	-	0.0052
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	-	1.08	0.00081	0.00142	0.115	<0.001	-	0.067	<0.00005	52.1	-	<0.005	-	<0.002
	06-Nov-13	Normal	-	-	9.71	0.00067	0.0076	0.307	<0.0005	0.000175	0.054	0.000276	53.7	-	0.0163	-	0.00841
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	33.9	<0.0004	0.02	2.4	0.0018	-	0.089	0.000719	63.1	-	0.0197	-	0.0128
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	361	<0.001	0.288	42.9	0.0432	-	0.48	0.0214	1180	-	0.369	-	0.287
	01-Nov-13	Normal	-	<0.001	222	<0.001	0.17	22.7	0.0202	-	0.26	0.00868	690	-	0.206	-	0.148
	02-Nov-13	Normal	-	-	41.1	<0.0005	0.0294	4.65	0.0032	-	0.058	0.00145	125	-	0.0323	-	0.0193
	03-Nov-13	Normal	-	-	1.91	<0.0004	0.00164	0.257	<0.001	-	<0.05	0.000068	63.9	-	<0.005	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	-	1.53	<0.0004	0.00116	0.223	<0.001	-	<0.05	<0.00005	68.6	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	1.31 - 1.33	<0.0001	0.00091 - 0.00094	0.169 - 0.174	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.01	0.000024 - 0.000026	67.6 - 71.6	-	0.00089 - 0.00091	-	0.00041
	06-Nov-13	Normal	-	-	1.61	0.00011	0.00149	0.256	<0.0005	<0.00005	0.011	0.000052	72.9	-	0.00155	-	0.00079
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.657 - 1.43	<0.0001	0.00079 - 0.00139	0.148 - 0.234	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.01	0.00002 - 0.000054	68.4 - 72	-	0.00058 - 0.00148	-	0.00035 - 0.00076
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.533	<0.0001	0.00069	0.156	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000025	63.2	-	0.00085	-	0.00035
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.793	<0.0001	0.00072	0.138	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000022	63.4	-	0.00086	-	0.00037
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.541 - 0.648	<0.0001	0.00065 - 0.00071	0.135 - 0.138	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000017 - 0.00002	65.4 - 66.4	-	0.00053 - 0.00058	-	0.00028 - 0.00033
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.414 - 0.64	<0.0001	0.00058 - 0.00069	0.126 - 0.131	<0.0005	<0.00005	0.011 - 0.012	0.000014 - 0.000019	64.8 - 69	-	0.0004 - 0.00061	-	0.00024 - 0.0003
		Intelab Duplicate	-	-	3.49	0.0000331	0.000765	0.152	0.0000291	<0.000001	0.00882	0.0000191	57	0.121	-	0.00102	0.000322
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.697 - 0.974	<0.0001	0.00091 - 0.00436	0.144 - 0.161	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.00002 - 0.000025	68.9 - 70.6	-	0.00063 - 0.00078	-	0.00033 - 0.00047
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.492 - 1.02	<0.0001	0.00112 - 0.00165	0.155 - 0.196	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.00003 - 0.000034	65.1 - 65.8	-	0.00054 - 0.00353	-	0.00039 - 0.00057
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.625 - 0.896	<0.0001	0.00136 - 0.00173	0.154 - 0.189	<0.0005	<0.00005 - 0.000058	<0.01	0.000029 - 0.000036	62.8	-	0.00071 - 0.00106	-	0.00038 - 0.00054
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.659 - 0.683	<0.0001	0.00089	0.149 - 0.158	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.00003 - 0.000032	63.9 - 64.5	-	0.00083 - 0.00085	-	0.00046 - 0.0005
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.385 - 0.553	<0.0001	0.00065 - 0.00074	0.114 - 0.137	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000021 - 0.000025	56.4 - 57	-	0.00054 - 0.00077	-	0.0003 - 0.00035
		Field Duplicate	-	-	0.515	<0.0001	0.00072	0.123	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000018	57.6	-	0.00068	-	0.00036
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.558 - 0.632	<0.0001	0.00067	0.118 - 0.127	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000016 - 0.000018	61.3 - 61.8	-	0.00054 - 0.00055	-	0.00027 - 0.00029
	18-Nov-13	Normal	-	-	0.444	<0.0001	0.00067	0.122	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000019	61	-	0.00054	-	0.0003
	19-Nov-13	Normal	-	-	0.413 - 0.953	<0.0001	0.00061 - 0.0011	0.127 - 0.207	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000012 - 0.00004	62.3 - 63.8	-	0.00058 - 0.00109	-	0.00026 - 0.00069
	20-Nov-13	Normal	-	-	0.506	<0.0001	0.00057	0.126	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000012	70	-	0.00042	-	0.00026
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.247	0.00011	0.00045	0.107	<0.0005	0.000068	<0.01	0.000025	57.3	-	0.00046	-	0.00019
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.226	<0.0001	0.00043	0.0956	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000013	58.2	-	0.00048	-	0.00016
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.212	<0.0001	0.00042	0.108	<0.0005	<0.00005	0.011	0.000011	64.2	-	0.00032	-	0.00015
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	-	-	0.795	<0.0001	0.00079	0.144	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000019	65.8	-	0.00097	-	0.00036
	20-Nov-13	Normal	-	-	0.477	<0.0001	0.00053	0.115	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000015	68.3	-	0.00036	-	0.00022
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.565	<0.0001	0.00075	0.139	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000024	62.8	-	0.00064	-	0.00036

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Total Metals																	
			Copper	Iron	Lead	Lithium	Magnesium	Manganese	Mercury	Molybdenum	Nickel	Phosphorus	Potassium	Selenium	Silicon	Silver	Sodium	Strontium	Sulphur as S	Thallium
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.0001	0.01	0.00005	0.005	0.005	0.00005	5.0E-7	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
		Intelab Duplicate	0.000455 - 0.000551	0.172 - 0.179	0.000129 - 0.000133	0.00318 - 0.00319	-	0.0165 - 0.0167	<0.00001 - 0.0000198	0.00106 - 0.00107	<0.000005	-	-	0.000365 - 0.000389	-	<5.0E-7	-	0.577 - 0.581	26.5	0.0000036 - 0.0000039
	12-Nov-13	Normal	0.0004	0.109	0.000109	<0.005	15.3	0.0168	5.3E-7	0.00109	0.00036	<0.3	0.748	0.00034	1.91	<0.00001	11.4	0.594	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.00044	0.246	0.000189	<0.005	15	0.0203	<5.0E-7	0.000953	0.0005	<0.3	0.717	0.00033	1.76	<0.00001	9.68	0.494	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00053	0.229	0.000165	<0.005	14.5	0.0167	5.6E-7	0.00103	0.00047	<0.3	0.695	0.00035	1.75	<0.00001	8.54	0.616	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00062	0.463	0.000337	<0.005	14.4	0.0247	0.00000109	0.00106	0.00079	<0.3	0.783	0.00033	2.22	<0.00001	8.35	0.574	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.0006	0.247	0.000196	<0.005	16.1	0.0167	6.7E-7	0.00102	0.0005	<0.3	0.861	0.00033	2.33	<0.00001	10.1	0.59	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00042	0.173	0.000166	<0.005	16.6	0.0219	5.8E-7	0.00105	0.00047	<0.3	0.893	0.00038	2.18	<0.00001	11.2	0.53	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00043	0.081	0.000103	<0.005	19.3	0.0158	<5.0E-7	0.00141	0.00049	<0.3	1.59	0.00048	2.18	0.000084	16.2	0.662	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.00033	0.099	0.000101	<0.005	17.9	0.0158	<5.0E-7	0.00137	0.00043	<0.3	1.13	0.00045	2.14	<0.00001	15.8	0.692	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00034	0.111	0.000091	<0.005	16.8	0.014	<5.0E-7	0.00133	0.00044	<0.3	0.866	0.00043	2.16	<0.00001	10.3	0.716	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00055	0.131	0.000109	<0.005	16.6	0.0151	<5.0E-7	0.00122	0.0004	<0.3	0.791	0.00039	2.37	<0.00001	10.2	0.636	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.0005	0.139	0.000124	<0.005	15.3	0.0124	<5.0E-7	0.00108	0.00047	<0.3	0.844	0.00038	2.18	<0.00001	9.69	0.585	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.0006	0.115	0.000076	<0.005	16.1	0.0106	5.7E-7	0.00105	0.00035	<0.3	0.719	0.00038	1.86	<0.00001	10.4	0.611	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	0.0002	0.107	0.000087	<0.005	15.8	0.0105	5.5E-7	0.0011	0.00037	<0.3	0.792	0.00035	2.04	<0.00001	11.3	0.606	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.0003 - 0.00033	0.124 - 0.131	0.000095 - 0.000106	<0.005	14.7 - 15.5	0.0106 - 0.0113	<5.0E-7	0.000998 - 0.00105	0.00036 - 0.00037	<0.3	0.73 - 0.745	0.00033 - 0.00034	2.08 - 2.12	<0.00001	10.2 - 10.5	0.526 - 0.563	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00064	0.133	0.000189	<0.005	15.3	0.0119	<5.0E-7	0.0011	0.00041	<0.3	0.732	0.00036	2.06	<0.00001	10.2	0.606	-	<0.00005
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	0.488	268	0.973	0.362	208	6.99	<0.0001	0.0053	0.338	-	58.1	0.0234	-	0.00836	246	-	-	0.00714
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	0.479	296	0.637	0.313	176	8.88	<0.0001	0.0054	0.428	-	41.7	0.0147	-	0.00551	175	-	-	0.00502
	01-Nov-13	Normal	0.47	300	0.606	0.298	177	8.09	<0.0001	0.0054	0.399	-	42	0.0155	-	0.00511	187	-	-	0.00475
	02-Nov-13	Normal	0.0043	1.27	0.0024	0.038	11.6	0.137	<0.0001	0.0087	0.0033	-	3.12	0.00141	-	<0.0001	120	-	-	<0.00025
	04-Nov-13	Normal	0.0154	9.9	0.0129	0.056	18.1	0.392	<0.0001	0.0081	0.0149	-	5.16	0.00165	-	0.00016	140	-	-	0.00013
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	0.0057	1.7	0.00108	0.037	18.1	0.0444	<0.0001	0.0137	0.0048	-	3.64	0.00558	-	<0.0001	110	-	-	<0.0001
	06-Nov-13	Normal	0.0274	17.1	0.0101	0.0442	20.1	0.36	0.0000029	0.00855	0.0267	0.45	4.74	0.00516	16.7	0.000124	96.3	0.839	-	0.000168
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	0.063	22.5	0.0621	0.061	18.3	0.319	<0.0001	<0.005	0.0386	-	5.61	0.00391	-	0.00088	168	-	-	0.00022
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	0.782	475	1.09	0.496	274	14.8	<0.0001	0.0066	0.738	-	65.4	0.0189	-	0.01	177	-	-	0.00723
	01-Nov-13	Normal	0.383	276	0.419	0.265	159	9	<0.0001	<0.005	0.383	-	32.2	0.0108	-	0.00384	150	-	-	0.00353
	02-Nov-13	Normal	0.0756	42.1	0.0789	0.042	34.8	0.888	<0.0001	<0.005	0.0542	-	6.32	0.00213	-	0.00072	41.8	-	-	0.00066
	03-Nov-13	Normal	0.0037	2.21	0.00309	<0.01	15.8	0.0736	<0.0001	<0.005	0.0034	-	1.26	<0.0004	-	<0.0001	20.4	-	-	<0.0001
	04-Nov-13	Normal	0.0019	1.43	0.0018	<0.01	15.9	0.0596	<0.0001	<0.005	<0.002	-	1.15	<0.0004	-	<0.0001	19.9	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00141 - 0.00151	1.02 - 1.11	0.00113 - 0.00121	0.0072 - 0.0078	16.1 - 16.8	0.044 - 0.0448	<0.00002 - 0.0000066	0.000901 - 0.000944	0.00136 - 0.00142	<0.3	1.07 - 1.08	0.00018 - 0.0002	7.92 - 8.03	0.000012 - 0.000014	18 - 18.2	0.473 - 0.497	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00255	1.85	0.00264	0.0085	17.9	0.0647	0.0000055	0.000986	0.00247	<0.3	1.33	0.00021	7.6	0.000026	20	0.511	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.00139 - 0.00259	0.79 - 1.66	0.000944 - 0.0025	0.0069 - 0.0073	16.3 - 16.8	0.0373 - 0.0581	0.0000043 - 0.0000068	0.000957 - 0.00106	0.00118 - 0.00242	<0.3	1.04 - 1.33	0.00019 - 0.00021	5.79 - 7.11	<0.00001 - 0.000022	17.7 - 19.1	0.458 - 0.474	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.00138	0.733	0.00109	0.0055	15.1	0.0333	0.0000055	0.000833	0.00145	<0.3	0.913	0.00017	5.06	0.00001	16.6	0.393	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.0014	0.797	0.00126	0.0062	14.8	0.0335	0.0000037	0.000951	0.00136	<0.3	1.01	0.00016	5.46	0.000012	16.7	0.401	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.00106 - 0.00107	0.625 - 0.685	0.000847 - 0.000953	0.0057 - 0.0061	15.3	0.0268 - 0.0276	0.0000027 - 0.0000032	0.000915 - 0.00096	0.00101 - 0.00105	<0.3	0.926 - 0.936	0.00014	5.12 - 5.41	<0.00001	15.4 - 15.7	0.416 - 0.421	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00078 - 0.00102	0.501 - 0.721	0.000626 - 0.000876	0.0061 - 0.0063	15.6 - 16.4	0.0249 - 0.0267	0.0000026 - 0.000003	0.000901 - 0.000952	0.00091 - 0.00104	<0.3	0.94 - 0.946	0.00013 - 0.00014	4.69 - 5.01	<0.00001	16.1 - 17.8	0.402 - 0.421	-	<0.00005
		Intelab Duplicate	0.00111	0.915	0.00109	0.00517	-	0.0269	<0.00001	0.000991	0.000222	-	-	0.00018	-	0.0000068	-	0.395	5.28	0.0000136
	12-Nov-13	Normal	0.00112 - 0.00135	0.8 - 0.986	0.00107 - 0.00126	0.0064 - 0.0071	15 - 17.1	0.0283 - 0.0361	0.0000044 - 0.0000065	0.000902 - 0.000951	0.00116 - 0.00142	<0.3	0.822 - 1.06	0.00016 - 0.00017	5.77 - 6.16	0.00001 - 0.000011	14.7 - 17.9	0.382 - 0.428	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.0013 - 0.00182	0.741 - 1.28	0.00127 - 0.00181	0.0064 - 0.0065	15.1 - 15.6	0.0356 - 0.0404	0.00000263 - 0.00000461	0.000847 - 0.000853	0.00137 - 0.00187	<0.3	0.944 - 0.996	0.00015 - 0.00017	5.22 - 6	<0.00001 - 0.000013	15.8 - 17.1	0.378 - 0.385	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00162 - 0.00166	0.84 - 1.17	0.00114 - 0.00169	0.0051 - 0.0052	14.2 - 14.7	0.028 - 0.0364	0.0000039 - 0.0000054	0.000823 - 0.000859	0.00178 - 0.00192	<0.3	0.885 - 0.971	0.00013 - 0.00015	5.27 - 5.66	0.000012 - 0.000014	15.2 - 15.8	0.39	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00139 - 0.00146	1.02 - 1.03	0.00162 - 0.00165	0.0063 - 0.0064	14.3 - 14.4	0.0324 - 0.0368	0.0000059 - 0.0000084	0.000941 - 0.000969	0.00151 - 0.00154	<0.3	0.937 - 0.947	0.00014 - 0.00015	5.21 - 5.24	0.000011 - 0.000013	15 - 15.3	0.381 - 0.385	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00182 - 0.00238	0.618 - 0.811	0.000938 - 0.00114	0.0056 - 0.0058	15 - 15.3	0.0261 - 0.0277	0.0000045 - 0.0000049	0.000819 - 0.000829	0.00114 - 0.00147	<0.3	0.922 - 0.95	0.00013 - 0.00014	4.63 - 4.98	<0.00001 - 0.000011	15.4 - 15.5	0.349 - 0.354	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00198	0.772	0.00109	0.0059	14.8	0.0273	0.0000047	0.000835	0.00131	<0.3	0.925	0.00015	4.91	0.00001	15.2	0.36	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00096 - 0.00101	0.68 - 0.699	0.000775 - 0.000803	0.006	16.8 - 17.2	0.0241 - 0.0251	0.000003 - 0.000004	0.000862 - 0.000868	0.0009 - 0.00095	<0.3	0.986 - 0.992	0.00013 - 0.00014	5.4 - 5.53	<0.00001	16.3 - 16.7	0.359 - 0.364	-	<0.00005
	18-Nov-13	Normal	0.0011	0.681	0.00101	0.0061	16.6	0.0252	0.00000272	0.000894	0.00112	<0.3	0.962	0.00013	5.04	<0.00001	16.8	0.36	-	<0.00005
	19-Nov-13	Normal	0.00043 - 0.00149	0.649 - 1.38	0.000819 - 0.00192	<0.005 - 0.0057	15.5 - 15.7	0.0233 - 0.0592	0.00000261 - 0.0000037	0.000894 - 0.000916	0.00097 - 0.00206	<0.3	0.884 - 1.02	0.00014 - 0.00017	4.84 - 5.83	<0.00001 - 0.000016	15.5 - 15.7	0.368 - 0.381	-	<0.00005
	20-Nov-13	Normal	0.00075	0.562	0.000708	0.0074	16.6	0.0239	0.00000282	0.000941	0.00088	<0.3	1.01	0.00013	5.77	<0.00001	17	0.396	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	0.00139	0.471	0.000693	0.0057	15.2	0.0211	0.00000304	0.000792	0.00099	<0.3	0.884	0.00013	4.42	<0.00001	14.5	0.341	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00062	0.45	0.000523	0.006	15.1	0.0185	0.00000221	0.000813	0.00076	<0.3	0.852	0.00012	4.43	<0.00001	15.6	0.338	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00075	0.44	0.000503	0.0057	14.7	0.019	0.00000235	0.000852	0.00074	<0.3	0.832	0.00012	4.44	<0.00001	15.4	0.362	-	<0.00005
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	0.00174	0.823	0.00108	0.0067	15.4	0.0363	0.0000044	0.000986	0.00136	<0.3	0.979	0.00018	5.9	0.000014	17.9	0.427	-	<0.00005
	20-Nov-13	Normal	0.00074	0.532	0.000743	0.0069	17	0.0227	0.00000438	0.000908	0.00084	<0.3	0.997	<0.0001	5.79	<0.00001	17	0.37	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00147	0.864	0.00135	0.0064	15.5	0.0304	0.0000059	0.000838	0.00127	<0.3	0.922	0.00015	5.43	0.00001	16.6	0.358	-	<0.00005

									Volatile Organic Compounds																																
			Thorium	Tin	Titanium	Uranium	Vanadium	Zinc	1,1,1-trichloroethane	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2-trichloroethane	1,1-dichloroethane	1,1-dichloroethene	1,2,3-trichloropropane	1,2-dibromoethane	1,2-dichlorobenzene	1,2-dichloroethane	1,2-dichloropropane	1,3-dichlorobenzene	1,4-dichlorobenzene	Methyl Ethyl Ketone	2-hexanone (MBK)	4-Methyl-2-pentanone	Acetone	Acrolein	Acrylonitrile	Benzene	Toluene	Bromodichloromethane	Bromoform	Bromomethane	Carbon disulfide	Carbon tetrachloride	Chlorobenzene	Chlorodibromomethane	Chloroethane	Chloroform	Chloromethane	cis-1,2-dichloroethene
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.003	0.001	20	2	0.001	0.001	5	1	1	2	2	1	1	0.1	10	0.01	0.1	100	100	0.0005	0.0005	1	3	10	0.001	1	1	3	0.01	1	10	1
Location	**Date**	**Sample_Type**																																							
		Intelab Duplicate	0.0133 - 0.0284	0.0000319 - 0.000105	0.00445 - 0.00644	0.000635 - 0.000648	0.000521 - 0.000563	0.000994 - 0.00125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00175	0.000622	0.00046	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.001	0.000577	0.00042	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00136	0.000558	0.00041	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00216	0.000655	0.00078	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00187	0.000626	0.00046	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00305	0.000713	0.00052	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00098	0.000765	0.00036	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00244	0.000772	0.00039	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00567	0.000691	0.0004	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00274	0.000701	0.00058	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0028	0.000734	0.00051	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0011	0.000724	0.00037	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0029	0.000646	0.00036	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00143 - 0.00209	0.000584 - 0.000612	0.00041 - 0.00042	<0.003 - 0.0039	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00285	0.000648	0.00054	0.0359	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.196	0.218	0.351	3.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00052	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.23	0.126	0.37	2.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.277	0.128	0.364	2.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00054	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0706	0.00846	0.0029	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.113	0.0117	0.0156	0.0604	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0271	0.00623	0.0037	0.0079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	0.0002	0.106	0.00708	0.0258	0.0652	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0997	0.0178	0.0327	0.199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.216	0.236	0.599	3.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.262	0.086	0.338	1.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00061	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.17	0.0209	0.0556	0.306	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.0496	0.00184	0.0035	0.033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	0.038	0.00167	0.0024	0.0091	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0336 - 0.0339	0.00156 - 0.00161	0.00188 - 0.0019	0.0063 - 0.0066	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	0.00012	0.047	0.00186	0.00299	0.0124	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0189 - 0.0418	0.0017 - 0.00182	0.00141 - 0.00262	0.0046 - 0.0131	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	0.00014	0.018	0.00141	0.00125	0.0406	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0218	0.00144	0.00135	0.0216	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00011	0.0154 - 0.0204	0.00139	0.0011 - 0.00116	0.0046 - 0.0063	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0125 - 0.0213	0.00125 - 0.00128	0.00084 - 0.00124	0.0034 - 0.0058	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Intelab Duplicate	0.313	0.0000417	0.0323	0.00146	0.00195	0.00423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0243 - 0.0301	0.00147 - 0.00158	0.00147 - 0.00176	0.0052 - 0.0091	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001 - 0.00013	0.013 - 0.0264	0.0014 - 0.00141	0.0012 - 0.00199	0.0105 - 0.0138	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0165 - 0.0225	0.0012 - 0.00128	0.00129 - 0.00186	0.0097 - 0.0159	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0191 - 0.0213	0.00143 - 0.00145	0.00157 - 0.00159	0.0081 - 0.0109	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0111 - 0.0183	0.00129	0.00097 - 0.00127	0.0073 - 0.0108	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.0155	0.00129	0.00115	0.0071	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0147 - 0.0163	0.00135 - 0.00141	0.00114 - 0.0012	0.0036 - 0.004	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0155	0.00136	0.00109	0.007	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	19-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0125 - 0.0257	0.00129 - 0.0014	0.00102 - 0.00215	0.0072 - 0.0118	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0118	0.0014	0.00091	0.0032	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	0.00022	0.00777	0.00115	0.0007	0.0412	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00685	0.00113	0.00065	0.0049	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00594	0.00121	0.00065	0.0126	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0225	0.0016	0.00144	0.0067	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0111	0.00134	0.00087	0.0039	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0183	0.00121	0.00123	0.0086	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1

Location	Date	Sample_Type	cis-1,3-dichloropropene	cis-1,4-Dichloro-2-butene	Dibromomethane	Dichlorodifluoromethane	Dichloromethane	Ethanol	Ethyl methacrylate	Ethylbenzene	Xylene (m & p)	Xylene (o)	Xylenes Total	Iodomethane	Styrene	Trichloroethene	Tetrachloroethene	trans-1,2-dichloroethene	trans-1,3-dichloropropene	trans-1,4-Dichloro-2-butene	Trichlorofluoromethane	Vinyl acetate	Vinyl chloride	TVH	TVH: (C6-C10 / BTEX CORRECTED)
			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			1	10	3	3	1	0.3	10	0.0005	0.0005	0.0005	0.00071	1	1	0.001	1	1	1	10	1	100	0.002	0.1	0.1
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
BLUE PIT	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECP	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP1	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELP2	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green Pit	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	0.00074	0.00063	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MTP Spillway	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	0.00052	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIT 500	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plant Thickener	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLC-DS	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	01-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	0.00059	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	19-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
PLC-DS1	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-

Obed Mountain Mine
Water Quality Data
November 2013

			Aggregate Organics				Anions and Nutrients																			Bioassay					Cyanides
			Hydrocarbons, Recoverable (I.R.)	BOD	Oil and Grease	Phenols (4AAP)	Alkalinity (T) as CaCO3	Ammonia	Bicarbonate	Carbonate	Chloride	Electrical Conductivity (lab)	Hydroxide	Ionic Balance	Kjeldahl Nitrogen Total	Nitrate (as N)	Nitrate + Nitrite-N	Nitrite (as N)	pH (Lab)	Phosphorus	Phosphorus (Filtered)	Sulphate	Sulphide	Hardness as CaCO3	Total Dissolved Solids	Trout 24 hr Cumulative Mortality	Trout 48 hr Cumulative Mortality	Trout 72 hr Cumulative Mortality	Trout 96 hr Cumulative Mortality	Trout Bioassay	Cyanide Total
			mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pH	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	%	%	%	Pass/Fail	mg/L
MDL			1	2	1	1	2	0.05	5	5	0.5	0.0002	5		0.05	0.05	0.07	0.05	0.1	0.001	0.001	0.5	0.002								0.002
Location	**Date**	**Sample_Type**																													
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.1	250	<0.05	305	<5	<0.5	0.477	<5	96.6	0.23	0.074	0.074	<0.05	8.14	0.0359	0.0025	19.2	<0.002	225	266	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	245	<0.05	298	<5	<0.5	0.473	<5	97.6	<0.2	0.087	0.087	<0.05	8.21	0.0299	0.0014	20.5	<0.002	222	264	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	243	<0.05	296	<5	<0.5	0.472	<5	103	<0.2	0.06	<0.071	<0.05	8.21	0.0244	0.0019	16.7	<0.002	232	262	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	243	<0.05	297	<5	<0.5	0.471	<5	98	<0.2	0.081	0.081	<0.05	8.18	0.0217	0.0021	19.4	<0.002	222	261	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	240 - 242	<0.05	292 - 295	<5	<0.5	0.464 - 0.466	<5	93 - 94.6	<0.2	0.078 - 0.079	0.078 - 0.079	<0.05	8.19 - 8.2	0.0174 - 0.0177	0.0022	18.1 - 18.4	<0.002	207 - 213	251 - 255	-	-	-	-	-	<0.005
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	252	<0.05	307	<5	0.6	0.484	<5	100	<0.2	0.089	0.089	<0.05	8.24	0.0308	0.0046	22.2	0.0022	242	277	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.5	237	<0.05	289	<5	0.51	0.47	<5	98.5	<0.2	0.08	0.08	<0.05	8.2	0.0287	0.003	20.1	<0.002	220	258	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	<1	239	<0.05	292	<5	0.52	0.471	<5	98.5	<0.2	0.08	0.08	<0.05	8.2	0.0292	0.0025	20.2	<0.002	222	260	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	230	<0.05	281	<5	<0.5	0.457	<5	93.5	0.2	0.071	<0.071	<0.05	8.19	0.048	0.0018	19.8	<0.002	203	245	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	<1	231	<0.05	281	<5	0.55	0.46	<5	101	<0.2	0.075	0.075	<0.05	8.16	0.0228	0.0016	19	<0.002	217	252	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	264	<0.05	322	<5	<0.5	0.468	<5	91.1	<0.2	0.063	<0.071	<0.05	8.15	0.0177	0.0019	18.2	<0.002	222	272	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	240	<0.05	293	<5	<0.5	0.478	<5	105	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.12	0.0172	0.0024	8.41	<0.002	227	250	-	-	-	-	-	<0.005
	19-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	240	<0.05	292	<5	<0.5	0.478	<5	95.3	<0.2	0.067	<0.071	<0.05	8.08	0.0154	<0.001	19.4	<0.002	212	255	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.4	255	<0.05	311	<5	0.56	0.483	<5	90	<0.2	0.082	0.082	<0.05	8.06	0.0139	0.001	21.1	<0.002	213	267	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	251	<0.05	306	<5	<0.5	0.487	<5	100	0.23	0.086	0.086	<0.05	8.09	0.0204	0.001	20.7	<0.002	237	273	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	245	<0.05	299	<5	<0.5	0.475	<5	104	<0.2	0.071	0.071	<0.05	8.08	0.0272	0.0015	19.3	<0.002	240	269	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	261	<0.05	319	<5	<0.5	0.471	<5	93.5	<0.2	0.082	0.082	<0.05	8.22	0.0311	0.0014	20.2	<0.002	227	275	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2 - 8.7	-	<1	244	<0.05	297	<5	<0.5	0.472 - 0.473	<5	101	<0.2 - 0.2	0.067 - 0.07	<0.071	<0.05	8.18 - 8.22	0.0347 - 0.037	0.0021 - 0.0026	17.5 - 18.8	<0.002	229 - 230	262 - 264	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.3	244	<0.05	298	<5	<0.5 - 0.51	0.471 - 0.472	<5	99 - 101	0.22 - 0.23	0.08 - 0.081	0.08 - 0.081	<0.05	8.2	0.0372 - 0.0374	0.0022 - 0.0028	19.4 - 19.6	<0.002	228 - 231	264 - 265	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	<1	242	<0.05	296	<5	<0.5	0.47	<5	102	<0.2	0.083	0.083	<0.05	8.17	0.0195	0.0022	19.5	<0.002	233	264	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	241	<0.05	294	<5	<0.5	0.465	<5	94.7	<0.2	0.083	0.083	<0.05	8.22	0.0282	0.0023	18.5	<0.002	213	255	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	244	<0.05	298	<5	<0.5	0.452	<5	92.9	<0.2	0.073	0.073	<0.05	8.09	0.0207	0.0025	17.8	<0.002	212	255	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	240	<0.05	293	<5	<0.5	0.46	<5	101	<0.2	0.078	0.078	<0.05	8.15	0.0175	0.0021	19.4	<0.002	227	261	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	240	<0.05	293	<5	<0.5	0.465	<5	99.4	<0.2	0.094	0.094	<0.05	8.15	0.0154	0.0013	19.4	<0.002	224	260	-	-	-	-	-	<0.005
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	<2	<1	1.7	217	<0.05	265	<5	<0.5	0.396	<5	101	<0.2	<0.05	-	<0.05	8.15	<0.02	-	2.91	<0.002	212	214	-	-	-	-	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	<2	<1	<1	219	<0.05	267	<5	<0.5	0.393	<5	96.3	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.11	<0.02	-	2.94	0.003	203	211	-	-	-	-	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	3.2	7.1	<1	227	<0.05	276	<5	0.53	0.413	<5	103	0.181	<0.05	<0.071	<0.05	8.04	<0.02	-	2.83	<0.002	226	226	-	-	-	-	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.2	243 - 277	<0.05	296 - 338	<5	<0.5	0.433 - 0.436	<5	92.9 - 103	<0.2	<0.05	<0.071	<0.05	8.04 - 8.08	0.0053 - 0.0054	0.0021 - 0.0025	3.22 - 3.32	<0.002	240 - 249	241 - 264	-	-	-	-	-	<0.005
	06-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.1	245	<0.05	299	<5	0.51	0.443	<5	102	<0.2	0.055	<0.071	<0.05	8.06	0.0043	0.0038	3.61	<0.002	241	243	-	-	-	-	-	<0.005
	07-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	242	<0.05	295 - 296	<5	<0.5 - 0.52	0.433 - 0.437	<5	97.1 - 98	<0.2 - 0.21	<0.05 - 0.05	<0.071	<0.05	8.01 - 8.02	0.0045 - 0.0046	0.0021 - 0.0024	3.11 - 3.23	<0.002	227 - 230	234 - 237	-	-	-	-	-	<0.005
	08-Nov-13	Normal	<1	2.9	-	<1	234	<0.05	285	<5	<0.5	0.417	<5	99.4	<0.2	0.06	<0.071	<0.05	7.97	0.0034	0.002	3.24	<0.002	224	229	-	-	-	-	-	<0.002
	09-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1	228	<0.05	278	<5	<0.5	0.407	<5	95.9	<0.2	0.06	<0.071	<0.05	7.97	0.006	0.0031	3.17	<0.002	210	221	-	-	-	-	-	<0.005
	10-Nov-13	Normal	<1	<2 - 9.9	-	<1 - 1.5	225 - 228	<0.05	274 - 278	<5	<0.5	0.406 - 0.413	<5	95.5 - 96.7	<0.2	0.065 - 0.066	<0.071	<0.05	7.93 - 8.02	0.0062 - 0.0079	0.002 - 0.0021	3.18 - 3.24	<0.002	207 - 212	218 - 222	-	-	-	-	-	<0.005
	11-Nov-13	Normal	<1	<2 - 10.1	-	<1 - 1	234 - 235	<0.05	285 - 287	<5	<0.5 - 0.67	0.424	<5	92.7 - 95.1	<0.2 - 0.28	0.071 - 0.072	<0.071 - 0.072	<0.05	8.02 - 8.04	0.0041 - 0.0047	0.0012 - 0.0019	3.17 - 3.87	<0.002 - 0.0027	211 - 216	224 - 227	-	-	-	-	-	<0.005
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	236 - 239	<0.05	288 - 291	<5	<0.5	0.431 - 0.433	<5	95.6 - 97.4	<0.2	0.068 - 0.072	<0.071 - 0.072	<0.05	8.05	0.005	0.003 - 0.0033	3.28 - 3.3	<0.002	220 - 222	230 - 231	-	-	-	-	-	<0.005
	13-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.1 - 1.2	232	<0.05	283	<5	<0.5 - 0.56	0.419 - 0.423	<5	101 - 107	<0.2	0.07 - 0.096	<0.071 - 0.096	<0.05	8.03 - 8.07	0.0048 - 0.0053	0.0029 - 0.0032	3.29 - 3.31	<0.002	229 - 241	230 - 234	-	-	-	-	-	<0.005
	14-Nov-13	Normal	<1	3.1 - 5.1	-	<1 - 1.5	230 - 232	<0.05	281 - 283	<5	<0.5	0.417 - 0.418	<5	96.3 - 97.3	<0.2	0.07 - 0.072	<0.071 - 0.072	<0.05	8.01 - 8.03	0.0053 - 0.0055	0.0026 - 0.0027	3.24	<0.002	214 - 218	223 - 226	-	-	-	-	-	<0.005
	15-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	216 - 218	<0.05	264 - 266	<5	<0.5	0.407 - 0.412	<5	94.3 - 97	<0.2 - 0.28	0.06 - 0.07	<0.071	<0.05	8.03	0.0051 - 0.0052	0.0026 - 0.0028	3.07 - 3.12	<0.002 - 0.0025	197 - 204	209 - 213	-	-	-	-	-	<0.005
	16-Nov-13	Normal	<1	-	-	<1 - 1.3	213 - 216	<0.05	260 - 263	<5	<0.5	0.402 - 0.407	<5	98.6 - 100	<0.2	0.067 - 0.068	<0.071	<0.05	7.97 - 7.98	0.005 - 0.0054	0.0022 - 0.0028	2.8 - 2.84	<0.002	205 - 206	210 - 211	-	-	-	-	-	<0.005
	17-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	216 - 217	<0.05	264 - 265	<5	<0.5	0.402 - 0.407	<5	99.3 - 111	<0.2	0.059 - 0.091	<0.071 - 0.091	<0.05	7.97 - 7.98	0.0052 - 0.0056	0.0024 - 0.0028	2.71 - 2.72	<0.002	208	212 - 222	-	-	-	-	-	<0.005
	18-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2	217	<0.05	265	<5	<0.5	0.415	<5	101	<0.2	0.061	<0.071	<0.05	7.96	0.005	0.0022	2.86	<0.002	213	214	-	-	-	-	-	<0.005
	19-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	221 - 223	<0.05	270 - 272	<5	<0.5 - 1.85	0.411 - 0.422	<5	92.1 - 94.3	<0.2	0.066 - 0.085	<0.071 - 0.136	<0.05 - 0.051	7.87 - 7.92	0.0036 - 0.0052	0.0023 - 0.0025	2.87 - 4.8	<0.002 - 0.0025	200 - 202	212 - 218	-	-	-	-	-	<0.005
	20-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1 - 1.9	224	<0.05	273	<5	<0.5	0.419 - 0.422	<5	97.5 - 101	<0.2	0.069 - 0.078	<0.071 - 0.078	<0.05	7.9 - 7.93	0.0038 - 0.0041	0.0012 - 0.0019	3.19 - 3.2	<0.002	210 - 219	218 - 222	-	-	-	-	-	<0.005
	21-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	253	<0.05	308	<5	<0.5	0.432	<5	92.2	<0.2	0.084	0.084	<0.05	7.98	0.0053	0.0025	3.17	<0.002	225	241	-	-	-	-	-	<0.005
	22-Nov-13	Normal	<1	<2	-	1.6	250	<0.05	305	<5	<0.5	0.42	<5	93.7	<0.2	0.07	<0.071	<0.05	7.95	0.0063	0.0031	2.97	<0.002	226	240	-	-	-	-	-	<0.005
	24-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	226 - 227	<0.05	276	<5	<0.5 - 0.5	0.415	<5	97.3 - 98	<0.2	0.072 - 0.082	0.072 - 0.082	<0.05	8 - 8.02	0.0048 - 0.0058	0.0021 - 0.0033	3.34 - 3.37	<0.002	213	221 - 222	-	-	-	-	-	<0.005
	25-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	227	<0.05	277	<5	<0.5	0.413	<5	98.5	<0.2	0.072	0.072	<0.05	8.07	0.0057	0.0035	2.97	<0.002	216	222	-	-	-	-	-	<0.005
	26-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	226	<0.05	275	<5	<0.5	0.413	<5	102	<0.2	0.068	<0.071	<0.05	8.03	0.0058	0.0027	3.22	<0.002	221	224	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	224	<0.05	274	<5	<0.5	0.411 - 0.415	<5	93.1 - 94.5	<0.2	0.075 - 0.077	0.075 - 0.077	<0.05	8.01	0.0059 - 0.006	0.0031 - 0.0035	3.11 - 3.15	<0.002	201 - 204	215 - 216	-	-	-	-	-	<0.005
	28-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	214 - 224	<0.05	261 - 274	<5	<0.5	0.39 - 0.391	<5	94.2 - 97.4	<0.2	0.07 - 0.076	<0.071 - 0.076	<0.05	7.89 - 7.93	0.0056 - 0.0059	0.0035 - 0.0039	2.92 - 3.03	<0.002	200 - 203	208 - 215	-	-	-	-	-	<0.005
		Field Duplicate	<1	<2	-	<1	221	<0.05	270	<5	<0.5	0.395	<5	95.4	<0.2	0.071	<0.071	<0.05	7.95	0.0055	0.0035	2.94	<0.002	203	213	-	-	-	-	-	<0.005
	29-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	220	<0.05	268	<5	<0.5	0.407	<5	101	<0.2	0.08 - 0.082	0.08 - 0.082	<0.05	8.05	0.0046 - 0.0055	0.0022 - 0.0036	2.93 - 3	<0.002	214	217	-	-	-	-	-	<0.005
	30-Nov-13	Normal	<1	<2	-	<1	221	<0.05	269	<5	<0.5	0.405	<5	98.5	<0.2	0.078	0.078	<0.05	8.04	0.0051	0.0027	3.05	<0.002	209	216	-	-	-	-	-	<0.005
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	2.8	176	<0.05	215	<5	4.46	0.435	<5	95.7	0.37	0.052	<0.071	<0.05	8.02	0.0204	0.0083	47.8	<0.002	174	243	-	-	-	-	-	<0.005
	27-Nov-13	Normal	<1	<2	-	3.2	174	<0.05	213	<5	4.36	0.429	<5	95	0.38	0.053	<0.071	<0.05	8.07	0.0209	0.0083	47.3	<0.002	169	240	-	-	-	-	-	<0.005

			Mercury (ultra trace) (Filtered)	Aluminium (Filtered)	Antimony (Filtered)	Arsenic (Filtered)	Barium (Filtered)	Beryllium (Filtered)	Bismuth (Filtered)	Boron (Filtered)	Cadmium (Filtered)	Calcium (Filtered)	Chlorine (Filtered)	Chromium (III+VI) (Filtered)	Chromium (total) (Filtered)	Cobalt (Filtered)	Copper (Filtered)	Iron (Filtered)	Lead (Filtered)	Lithium (Filtered)
																				Dissolv
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		0.00008	0.001	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.01	0.00005	0.003
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	22-Nov-13	Normal	-	0.0033	<0.0001	0.00025	0.0837	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00019	0.014	<0.00005	0.0066
	24-Nov-13	Normal	-	0.0028	<0.0001	0.00029	0.0846	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00022	0.012	<0.00005	0.006
	25-Nov-13	Normal	-	0.0033	<0.0001	0.00026	0.0782	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	67.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.022	<0.00005	0.0068
	26-Nov-13	Normal	-	0.0027	<0.0001	0.00027	0.0722	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	0.021	<0.00005	0.0065
	27-Nov-13	Normal	-	0.002 - 0.0055	<0.0001	0.00025	0.0744 - 0.0789	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57.3 - 59.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00018 - 0.0002	<0.01 - 0.013	<0.00005	0.0054 - 0.0065
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	-	0.004	<0.0001	0.0004	0.112	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	68.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00025	<0.01	<0.00005	0.0055
	14-Nov-13	Normal	-	0.0036	<0.0001	0.00041	0.0854	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00025	<0.01	<0.00005	0.0058
		Field Duplicate	-	0.0212	<0.0001	0.00034	0.0835	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00026	0.015	<0.00005	0.006
	15-Nov-13	Normal	-	0.0036	<0.0001	0.0004	0.0809	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	58.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00028	<0.01	<0.00005	0.0058
	16-Nov-13	Normal	-	0.0039	<0.0001	0.00037	0.0806	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00026	0.013	<0.00005	0.0059
	17-Nov-13	Normal	-	0.0038	<0.0001	0.00492	0.0813	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00023	0.011	<0.00005	0.0058
	18-Nov-13	Normal	-	0.0077	0.0002	0.00036	0.0839	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00034	0.015	<0.00005	0.0064
	19-Nov-13	Normal	-	0.0025	<0.0001	0.00033	0.0846	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	59.3	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.01	<0.00005	0.0048
	20-Nov-13	Normal	-	0.0037	<0.0001	0.00034	0.0832	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000016	59.4	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.018	<0.00005	0.0052
	21-Nov-13	Normal	-	0.0026	<0.0001	0.00031	0.0868	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	67.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00021	<0.01	<0.00005	0.0071
	22-Nov-13	Normal	-	0.0032	<0.0001	0.00031	0.085	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	70.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00022	0.014	<0.00005	0.0072
	24-Nov-13	Normal	-	0.0024	<0.0001	0.0003	0.0886	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00022	<0.01	<0.00005	0.006
	25-Nov-13	Normal	-	0.002 - 0.0036	<0.0001	0.00025 - 0.00085	0.0803 - 0.0805	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	66.1 - 66.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	0.013 - 0.02	<0.00005	0.0066 - 0.007
	26-Nov-13	Normal	-	0.0024 - 0.003	<0.0001	0.00028 - 0.00061	0.0739 - 0.0785	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65.2 - 65.6	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00015	0.019 - 0.023	<0.00005	0.0062 - 0.0065
		Field Duplicate	-	0.0028	<0.0001	0.00297	0.0753	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	66.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014	0.016	<0.00005	0.0067
	27-Nov-13	Normal	-	0.0027	<0.0001	0.00027	0.0817	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	59.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0002	<0.01	<0.00005	0.0056
	28-Nov-13	Normal	-	0.002	<0.0001	0.00028	0.0814	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	59.6	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.01	<0.00005	0.0059
	29-Nov-13	Normal	-	0.0021	<0.0001	0.00027	0.0791	<0.0005	<0.00005	0.011	<0.00001	64.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0002	0.01	<0.00005	0.0069
	30-Nov-13	Normal	-	0.0021	<0.0001	0.00347	0.0786	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.0002	0.012	<0.00005	0.0068
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	0.0091	<0.0005	<0.0005	0.0581	<0.0025	<0.00025	<0.05	<0.00005	60.2	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	0.114	<0.00025	<0.015
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.8	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.01	<0.0004	<0.0004	0.0688	<0.001	-	<0.05	<0.00005	66	-	<0.005	-	<0.002	<0.001	0.113	<0.0001	<0.003
	05-Nov-13	Normal	-	0.0019 - 0.002	<0.0001	0.00034 - 0.00035	0.069 - 0.0716	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	70.4 - 72.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00019	0.081 - 0.089	<0.00005	0.0033 - 0.0035
	06-Nov-13	Normal	-	0.0022	<0.0001	0.00036	0.0677	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	68.9	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.086	<0.00005	0.0031
	07-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0022	<0.0001	0.00034 - 0.00037	0.0752 - 0.076	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65 - 66.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017 - 0.00018	0.093 - 0.095	<0.00005	<0.003
	08-Nov-13	Normal	-	0.0023	<0.0001	0.00031	0.0666	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	0.091	<0.00005	<0.003
	09-Nov-13	Normal	-	0.0022	<0.0001	0.00028	0.0633	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.114	<0.00005	<0.003
	10-Nov-13	Normal	-	0.0023 - 0.0025	<0.0001	0.0003 - 0.00033	0.0651 - 0.0659	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60 - 61.5	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00016	0.116 - 0.117	<0.00005	<0.003
	11-Nov-13	Normal	-	0.0019 - 0.0021	<0.0001	0.00028 - 0.0003	0.0618 - 0.0621	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	59.8 - 61.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012 - 0.00013	0.094	<0.00005	<0.003
		Intelab Duplicate	0.00028	0.00284	<5.0E-7	0.000294	0.0649	<0.000003	<0.000001	0.00329	<0.000002	57.8	0.263	-	0.000132	0.0000461	0.000254	0.0818	0.0000054	0.00207
	12-Nov-13	Normal	-	<0.001 - 0.0021	<0.0001	0.00027 - 0.00032	0.0626 - 0.0716	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64 - 64.3	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00015	0.085 - 0.104	<0.00005	<0.003
	13-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0026	<0.0001	0.00029 - 0.00034	0.0649 - 0.0653	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65.6 - 69.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00015	0.094 - 0.098	<0.00005	<0.003
	14-Nov-13	Normal	-	0.0017 - 0.0023	<0.0001	0.00025 - 0.00026	0.0629 - 0.0655	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.8 - 62.4	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015 - 0.00016	0.072 - 0.096	<0.00005	<0.003
	15-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0023	<0.0001	0.00028 - 0.00029	0.0582 - 0.0631	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	58.1 - 59.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00023	0.107 - 0.115	<0.00005	<0.003
	16-Nov-13	Normal	-	0.0019 - 0.0026	<0.0001	0.00031 - 0.00034	0.0634 - 0.064	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.1 - 60.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00015	0.113 - 0.114	<0.00005	<0.003
	17-Nov-13	Normal	-	0.0026 - 0.0032	<0.0001	0.00037 - 0.002	0.062 - 0.0785	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57 - 59.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00012 - 0.00021	0.015 - 0.091	<0.00005	<0.003 - 0.0056
	18-Nov-13	Normal	-	0.0032	<0.0001	0.00032	0.0635	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.7	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.15	<0.00005	<0.003
	19-Nov-13	Normal	-	0.0019 - 0.0023	<0.0001	0.00031	0.0626 - 0.064	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.5 - 57.5	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.08 - 0.105	<0.00005	<0.003
	20-Nov-13	Normal	-	0.0026 - 0.003	<0.0001	0.00029 - 0.00047	0.064 - 0.065	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	59.9 - 63	-	<0.0001 - 0.00018	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00032	0.116 - 0.12	<0.00005	<0.003
	21-Nov-13	Normal	-	0.002	<0.0001	0.00026	0.0663	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65.2	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00016	0.074	<0.00005	0.0032
	22-Nov-13	Normal	-	0.0025	<0.0001	0.00029	0.0673	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	66	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	0.09	<0.00005	0.0031
	24-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0022	<0.0001	0.00026 - 0.00045	0.0658 - 0.0671	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.7	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00017	0.076 - 0.082	<0.00005	<0.003
	25-Nov-13	Normal	-	0.0018	<0.0001	0.00029	0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.1	<0.00005	<0.003
	26-Nov-13	Normal	-	0.0023	<0.0001	0.00031	0.0631	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00019	0.121	<0.00005	0.0031
	27-Nov-13	Normal	-	0.0019 - 0.0021	<0.0001	0.00027 - 0.00801	0.0631 - 0.065	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.6 - 58.6	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00013 - 0.00021	0.078 - 0.084	<0.00005	<0.003 - 0.0031
	28-Nov-13	Normal	-	0.0021 - 0.0024	<0.0001	0.00025 - 0.00027	0.064 - 0.065	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.6 - 56.9	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001 - 0.00028	0.074 - 0.085	<0.00005	<0.003
		Field Duplicate	-	0.0022	<0.0001	0.00034	0.0657	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	57.7	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	0.085	<0.00005	<0.003
	29-Nov-13	Normal	-	0.0019 - 0.002	<0.0001	0.00025 - 0.00027	0.0644 - 0.065	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.1 - 62.1	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00014 - 0.00019	0.079 - 0.084	<0.00005	<0.003 - 0.003
	30-Nov-13	Normal	-	0.0019	<0.0001	0.00027	0.0638	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.8	-	<0.0001	-	<0.0001	0.00015	0.086	<0.00005	0.0031
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	-	0.0099	0.0001	0.00508	0.0792	<0.0005	<0.00005	0.036	0.000018	48.7	-	<0.0001	-	0.0002	0.00081	0.059	<0.00005	0.0132
	27-Nov-13	Normal	-	0.0125	<0.0001	0.00071	0.0807	<0.0005	<0.00005	0.037	0.000016	46.9	-	<0.0001	-	0.0002	0.00076	0.057	<0.00005	0.0135

			ed Metals																			
			Magnesium (Filtered)	Manganese (Filtered)	Mercury (Filtered)	Molybdenum (Filtered)	Nickel (Filtered)	Phosphorus (Filtered)	Potassium (Filtered)	Selenium (Filtered)	Silicon (Filtered)	Silver (Filtered)	Sodium (Filtered)	Strontium (Filtered)	Sulphur as S (Filtered)	Thallium (Filtered)	Thorium (Filtered)	Tin (Filtered)	Titanium (Filtered)	Uranium (Filtered)	Vanadium (Filtered)	Zinc (Filtered)
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.005	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005	0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.001
Location	**Date**	**Sample_Type**																				
	22-Nov-13	Normal	15.7	0.00784	-	0.000868	0.0003	<0.3	0.83	0.00014	4.31	<0.00001	15.9	0.374	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00121	0.00016	<0.001
	24-Nov-13	Normal	15.9	0.00853	-	0.000751	0.0003	<0.3	0.85	0.00013	4.44	<0.00001	17	0.362	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00109	0.00017	<0.001
	25-Nov-13	Normal	15.5	0.00893	-	0.000822	0.00027	<0.3	0.83	0.00013	4.34	<0.00001	15.8	0.396	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00115	0.00016	<0.001
	26-Nov-13	Normal	16	0.00942	-	0.000786	0.00031	<0.3	0.78	0.00013	4.55	<0.00001	16.4	0.349	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00115	0.00011	0.0011
	27-Nov-13	Normal	15.5 - 15.6	0.00733 - 0.00745	-	0.00077 - 0.00081	0.0003 - 0.00033	<0.3	0.817 - 0.876	0.00011 - 0.00012	4.28 - 4.29	<0.00001	14.8 - 15	0.331 - 0.344	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00107 - 0.00111	0.00014 - 0.00015	<0.001
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	17	0.0101	-	0.000967	0.00038	<0.3	0.88	0.00016	4.87	<0.00001	15.7	0.41	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00119	0.00025	0.0011
	14-Nov-13	Normal	15.3	0.00669	-	0.000752	0.0004	<0.3	0.837	0.00013	4.45	<0.00001	15.6	0.368	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00126	0.00029	<0.001
		Field Duplicate	16.1	0.00747	-	0.000782	0.00036	<0.3	0.846	0.00012	4.72	<0.00001	15.9	0.365	-	<0.00005	-	<0.0001	0.0003	0.00123	0.00024	<0.001
	15-Nov-13	Normal	13.8	0.00521	-	0.000707	0.00039	<0.3	0.74	0.00013	4.23	<0.00001	14.4	0.349	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00111	0.00023	<0.001
	16-Nov-13	Normal	16.2	0.00782	-	0.000824	0.00037	<0.3	0.87	0.00012	4.16	<0.00001	15.7	0.347	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00121	0.00023	<0.001
	17-Nov-13	Normal	16.5	0.00737	-	0.000842	0.00039	<0.3	0.881	0.00012	4.12	<0.00001	16	0.353	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00122	0.00022	<0.001
	18-Nov-13	Normal	15.8	0.00687	-	0.000926	0.0004	<0.3	1.09	0.00012	4.71	<0.00001	15.7	0.352	-	<0.00005	-	<0.0001	0.00075	0.00126	0.0002	<0.001
	19-Nov-13	Normal	15.5	0.00735	-	0.000807	0.00037	<0.3	0.84	0.00013	4.47	<0.00001	15.9	0.343	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00124	0.00016	<0.001
	20-Nov-13	Normal	15.8	0.00714	-	0.000793	0.00038	<0.3	0.856	0.00014	4.49	<0.00001	16.4	0.343	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00123	0.00017	0.0025
	21-Nov-13	Normal	16.7	0.00415	-	0.000871	0.00037	<0.3	0.863	0.00012	4.48	<0.00001	16.4	0.389	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00127	0.00019	<0.001
	22-Nov-13	Normal	15.8	0.00516	-	0.000878	0.00037	<0.3	0.83	0.00013	4.36	<0.00001	15.5	0.386	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00122	0.00018	<0.001
	24-Nov-13	Normal	15.9	0.00569	-	0.000804	0.00033	<0.3	0.83	0.00014	4.47	<0.00001	16.8	0.37	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00111	0.00018	<0.001
	25-Nov-13	Normal	15.5 - 15.6	0.00605	-	0.000832 - 0.000836	0.00029 - 0.00032	<0.3	0.82	0.00012 - 0.00014	4.3 - 4.35	<0.00001	15.5 - 15.6	0.377 - 0.388	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00113 - 0.00114	0.00016	<0.001
	26-Nov-13	Normal	15.9 - 16.3	0.00623 - 0.00635	-	0.000726 - 0.000775	0.00032 - 0.00033	<0.3	0.78	0.00013 - 0.00014	4.56 - 4.65	<0.00001	15.5 - 15.9	0.342 - 0.352	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00117 - 0.00118	0.00014	<0.001 - 0.0012
		Field Duplicate	16	0.00945	-	0.000782	0.00028	<0.3	0.78	0.00013	4.51	<0.00001	15.7	0.363	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.0012	0.00012	<0.001
	27-Nov-13	Normal	15.5	0.00528	-	0.000796	0.00037	<0.3	0.83	0.00013	4.28	<0.00001	14.9	0.336	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00112	0.00016	<0.001
	28-Nov-13	Normal	15.3	0.00497	-	0.000798	0.00029	<0.3	0.817	0.00011	4.25	<0.00001	14.5	0.347	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.0011	0.00012	<0.001
	29-Nov-13	Normal	16	0.00348	-	0.000829	0.00031	<0.3	0.83	0.00013	4.34	<0.00001	16.2	0.392	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00113	0.00015	<0.001
	30-Nov-13	Normal	15.9	0.00497	-	0.000777	0.00029	<0.3	0.83	0.00013	4.44	<0.00001	15.9	0.379	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00115	0.00014	<0.001
PLC-US	02-Nov-13	Normal	14.9	0.0278	<0.0001	0.00045	<0.0005	<1.5	0.71	<0.0005	4.45	<0.00005	4.6	0.258	-	<0.00025	-	<0.0005	<0.0015	0.00064	<0.0005	0.0081
	03-Nov-13	Normal	14.8	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	14.9	0.0356	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.74	<0.0004	-	<0.0001	4.9	-	-	<0.0001	-	<0.05	<0.001	0.00066	<0.001	<0.002
	05-Nov-13	Normal	15.7 - 16.3	0.0328 - 0.0336	<0.00002	0.000423 - 0.000465	0.00036 - 0.00037	<0.3	0.739 - 0.742	<0.0001	5.46 - 5.57	<0.00001	5.03 - 5.15	0.294 - 0.303	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000672 - 0.000683	<0.0001	<0.001 - 0.0012
	06-Nov-13	Normal	16.8	0.0297	-	0.000468	0.00034	<0.3	0.818	<0.0001	5.09	<0.00001	5.31	0.291	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000689	<0.0001	0.0012
	07-Nov-13	Normal	15.6 - 15.7	0.0299 - 0.0309	-	0.000447 - 0.000467	0.00034 - 0.00035	<0.3	0.76 - 0.77	<0.0001	4.51	<0.00001	4.8 - 4.9	0.285 - 0.305	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000703 - 0.000731	<0.0001	<0.001
	08-Nov-13	Normal	15.1	0.0304	-	0.000433	0.00031	<0.3	0.69	<0.0001	4.64	<0.00001	4.8	0.281	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000675	<0.0001	0.0011
	09-Nov-13	Normal	14.4	0.0312	-	0.000445	0.00032	<0.3	0.74	<0.0001	4.49	<0.00001	4.9	0.267	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000681	<0.0001	<0.001
	10-Nov-13	Normal	13.9 - 14.3	0.0306 - 0.0316	-	0.000439 - 0.000454	0.00031	<0.3	0.701 - 0.714	<0.0001	4.52 - 4.63	<0.00001	4.55 - 4.81	0.277 - 0.285	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000678 - 0.000699	<0.0001	<0.001
	11-Nov-13	Normal	14.9 - 15.2	0.0312 - 0.0315	-	0.000429 - 0.000458	0.00031 - 0.00032	<0.3	0.676 - 0.679	<0.0001	4.68 - 4.71	<0.00001	4.53 - 4.59	0.256 - 0.257	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000675 - 0.000679	<0.0001	<0.001
		Intelab Duplicate	-	0.0281	<0.00001	0.000455	<0.000005	-	-	<0.0001	-	<5.0E-7	-	0.278	0.659	<3.0E-7	<0.0003	<0.00003	0.00126	0.000688	0.000152	0.000408
	12-Nov-13	Normal	14.5 - 15.2	0.032 - 0.0345	-	0.000464 - 0.000495	0.00031 - 0.00033	<0.3	0.705 - 0.744	<0.0001	4.74 - 4.79	<0.00001	4.76 - 4.78	0.274 - 0.284	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.00068 - 0.000719	<0.0001	<0.001
	13-Nov-13	Normal	15.8 - 16.2	0.0341 - 0.035	-	0.000461 - 0.000486	0.00032 - 0.00034	<0.3	0.68 - 0.688	<0.0001 - 0.0001	5.08 - 5.34	<0.00001	4.55 - 4.65	0.276 - 0.299	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000623 - 0.000629	<0.0001	<0.001
	14-Nov-13	Normal	15 - 15.1	0.0301 - 0.0318	-	0.000422 - 0.000457	0.00032 - 0.00033	<0.3	0.723 - 0.724	<0.0001	4.68 - 5.01	<0.00001	4.82 - 5	0.26 - 0.263	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000701 - 0.000706	<0.0001	<0.001
	15-Nov-13	Normal	12.6 - 13.4	0.029 - 0.0307	-	0.000348 - 0.000406	0.00029 - 0.00032	<0.3	0.62 - 0.69	<0.0001	4.55 - 4.56	<0.00001	4.4 - 4.6	0.264 - 0.271	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000616 - 0.00069	<0.0001	<0.001
	16-Nov-13	Normal	13.3	0.0304 - 0.0305	-	0.000442 - 0.000466	0.00031 - 0.00032	<0.3	0.69	<0.0001	4.51 - 4.56	<0.00001	4.6	0.272 - 0.276	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000664 - 0.000679	<0.0001	<0.001
	17-Nov-13	Normal	14.7 - 16	0.00886 - 0.0321	-	0.000413 - 0.000815	0.00031 - 0.00037	<0.3	0.71 - 0.853	<0.0001 - 0.00012	4.2 - 4.45	<0.00001	4.53 - 15.6	0.257 - 0.329	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000666 - 0.00123	<0.0001 - 0.0002	<0.001 - 0.0011
	18-Nov-13	Normal	14.8	0.0317	-	0.000419	0.0003	<0.3	0.687	<0.0001	4.83	<0.00001	4.54	0.258	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000684	<0.0001	<0.001
	19-Nov-13	Normal	14.2 - 14.4	0.0313 - 0.0314	-	0.000404 - 0.000413	0.00029 - 0.0003	<0.3	0.68	<0.0001	4.76 - 4.91	<0.00001	4.6 - 4.9	0.246 - 0.25	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000689 - 0.000693	<0.0001	<0.001
	20-Nov-13	Normal	14.7 - 15	0.0321 - 0.0332	-	0.000463	0.00033 - 0.00043	<0.3	0.698	<0.0001	4.88	<0.00001	4.92 - 4.98	0.262 - 0.279	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000664 - 0.000696	<0.0001	0.0019 - 0.0034
	21-Nov-13	Normal	15	0.0282	-	0.000469	0.00029	<0.3	0.704	<0.0001	5.01	<0.00001	4.95	0.292	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000668	<0.0001	0.0013
	22-Nov-13	Normal	14.9	0.0344	-	0.000453	0.00031	<0.3	0.7	<0.0001	5.05	<0.00001	4.8	0.285	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000708	<0.0001	<0.001
	24-Nov-13	Normal	14.8 - 15	0.0332 - 0.0342	-	0.000443 - 0.000453	0.0003	<0.3	0.68 - 0.7	<0.0001	4.71 - 4.73	<0.00001	5.1 - 5.2	0.28 - 0.284	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000665 - 0.00067	<0.0001 - 0.0001	<0.001
	25-Nov-13	Normal	14.2	0.0333	-	0.000448	0.00027	<0.3	0.67	<0.0001	4.58	<0.00001	4.8	0.299	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000682	<0.0001	<0.001
	26-Nov-13	Normal	15	0.0335	-	0.00043	0.00028	<0.3	0.64	<0.0001	4.89	<0.00001	5	0.273	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000719	<0.0001	<0.001
	27-Nov-13	Normal	14.1 - 14.5	0.0297 - 0.0302	-	0.000463 - 0.000541	0.0003	<0.3	0.688 - 0.696	<0.0001	4.6 - 4.71	<0.00001	4.8 - 4.88	0.259 - 0.271	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000654 - 0.000684	<0.0001	0.002 - 0.0023
	28-Nov-13	Normal	14.3 - 14.9	0.0303 - 0.0306	-	0.000421 - 0.000432	0.00028 - 0.00029	<0.3	0.71 - 0.714	<0.0001	4.59 - 4.64	<0.00001	4.79 - 4.83	0.259 - 0.266	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000656 - 0.000657	<0.0001	<0.001
		Field Duplicate	14.3	0.0303	-	0.000461	0.00032	<0.3	0.698	<0.0001	4.56	<0.00001	4.87	0.265	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000678	<0.0001	<0.001
	29-Nov-13	Normal	14.3 - 14.8	0.0279 - 0.0288	-	0.000454 - 0.000466	0.0003	<0.3	0.67	<0.0001	4.72 - 4.74	<0.00001	4.9 - 5	0.296	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000669 - 0.000677	<0.0001	<0.001
	30-Nov-13	Normal	14	0.0289	-	0.000444	0.00029	<0.3	0.68	<0.0001	4.99	<0.00001	4.8	0.292	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000695	<0.0001	<0.001
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	12.7	0.00572	-	0.00115	0.00183	<0.3	2.73	0.0002	3.08	<0.00001	20.8	0.351	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000808	0.00017	0.0031
	27-Nov-13	Normal	12.7	0.00593	-	0.00109	0.00195	<0.3	2.75	0.00021	3.09	<0.00001	21.1	0.341	-	<0.00005	-	<0.0001	<0.0003	0.000788	0.00016	0.003

			Hydrocarbons	Organic / Inorganic Carbon			nic Parame		Physical Tests																											
			F2 (C10-C16 Hydrocarbons)	Carbon	Dissolved Organic Carbon (Filtered)	TOC	Acrylamide	Naphthenic Acid	Dissolved Oxygen (lab) (Filtered)	Colour	Dissolved Oxygen (Filtered)	pH (Lab)	Total Dissolved Solids (Filtered)	Temperature	Total Suspended Solids	Turbidity	B(a)P Total Potency Equivalent	Benzo[b+j]fluoranthene	C4 Benzanthracenes/Chrysenes	C4 Dibenzothiophenes	C4 Fluoranthenes/Pyrenes	C4 Naphthalenes	C4 Phenanthrenes/Anthracenes	Biphenyl	1-Methylnaphthalene	2-methylnaphthalene	Acenaphthene	Acenaphthylene	Anthracene	Benz(a)anthracene	Benzo(a)pyrene	Acridine	Benzo(e)pyrene	Benzo(g,h,i)perylene	Benzo(k)fluoranthene
			mg/l	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	Colour units	mg/L	pH	mg/L	°C	mg/L	NTU	mg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.25	1	1	1	5	1	0.5	2	0.5	0.1	10	1	3	0.1	0.00001	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
	22-Nov-13	Normal	-	-	3.9	3.8	-	<1	-	8.8	-	-	289	-	67	18.6	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.161	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	3.8	3.6	-	<1	-	9.6	-	-	277	-	55	14.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.087	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	3.4	3.6	-	<1	-	8.7	-	-	281	-	38	10.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.088	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	3.5	3.7	-	<1	-	8.6	-	-	267	-	31	9.28	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.084	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	3.4 - 3.5	3.1 - 3.5	-	<1	-	11.9 - 13	-	-	286	-	26 - 28	8.66 - 9.27	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.059 - 0.061	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	-	-	3.8	4.2	-	<1	-	8.7	-	-	284	-	66	23.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.074	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	3.8	4.4	-	<1	-	13.4	-	-	279	-	59	21.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.165	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	3.8	4.2	-	<1	-	13.1	-	-	283	-	53	19.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	4	5.3	-	<1	-	8.9	-	-	262	-	126	34.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.108	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	4.3	5.2	-	<1	-	11.1	-	-	286	-	55	19.8	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.058	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	4.1	4.3	-	<1	-	12	-	-	276	-	29	12.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Normal	-	-	<1	2.9	-	<1	-	13.6	-	-	280	-	28	12.1	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.059	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	19-Nov-13	Normal	-	-	4.1	5	-	<1	-	12.1	-	-	277	-	30	12.2	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Normal	-	-	4.2	3.7	-	<1	-	9.6	-	-	312	-	26	10.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.051	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	4	4	-	<1	-	10.1	-	-	297	-	41	14.3	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.058	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	3.9	4	-	<1	-	8.9	-	-	294	-	58	17.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.113	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	3.8	4.1	-	<1	-	9.5	-	-	284	-	67	17.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.192	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	3.3 - 3.7	3.4 - 3.9	-	<1	-	9.4 - 11	-	-	275 - 278	-	68 - 69	13 - 16.4	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.109 - 0.174	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	3.4 - 3.5	3.7 - 4.1	-	<1	-	9.6 - 9.8	-	-	274 - 285	-	67 - 70	15.7 - 16.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.158 - 0.256	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	-	3.5	3.7	-	<1	-	10.1	-	-	273	-	30	9.56	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.067	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	3.4	3.2	-	<1	-	10.5	-	-	295	-	56	14.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	3.7	3.5	-	-	<1	-	8.9	-	-	291	-	34	10.5	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	3.6	3.5	-	<1	-	9.4	-	-	270	-	28	3.65	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.061	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	3.6	3.2	-	<1	-	9.1	-	-	271	-	23	8.96	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	29.8	5.82	-	-	25	<3	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	31.8	-	-	-	25	<3	2.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	56.3	11.5	-	-	25	<3	2.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	5.4	5.5	-	-	<1	-	24 - 39.7	-	-	262 - 270	-	<3	2.22 - 2.35	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	06-Nov-13	Normal	-	5.4	5.5	-	-	<1	-	26.3	-	-	249	-	<3	1.99	-	0.016	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.015	<0.01	0.015	0.058	<0.01
	07-Nov-13	Normal	-	5.1	5.2 - 5.4	-	-	<1	-	19.4 - 20.7	-	-	262 - 267	-	<3 - 4	1.83 - 7.96	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	08-Nov-13	Normal	-	-	5	4.8	-	<1	-	19.1	-	-	256	-	<3	1.9	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	09-Nov-13	Normal	-	-	5	4.9	-	<1	-	16.8	-	-	249	-	<3	2.51	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10-Nov-13	Normal	-	-	4.4 - 4.7	4.4 - 5	-	<1	-	15.4 - 17.5	-	-	238 - 241	-	<3	1.96 - 2.11	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	11-Nov-13	Normal	-	-	4.5	4.5 - 4.6	-	<1	-	19.3 - 26.8	-	-	248	-	<3	1.96	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	-	4.6 - 4.7	4.4 - 5.2	-	<1	-	17.6 - 17.7	-	-	244 - 248	-	<3	1.82 - 1.94	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13-Nov-13	Normal	-	-	4.6 - 4.7	4.4 - 4.6	-	<1	-	15.9 - 18.9	-	-	236	-	<3 - 3	1.81 - 2.37	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04 - 0.042	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	14-Nov-13	Normal	-	-	3.6 - 4.6	4.5 - 4.6	-	<1	-	16.1 - 18	-	-	232 - 236	-	<3	1.94 - 2.03	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15-Nov-13	Normal	-	-	5.8 - 5.9	5.3 - 5.4	-	<1	-	17.1 - 17.2	-	-	230 - 241	-	<3	1.85 - 1.94	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	16-Nov-13	Normal	-	-	5.3 - 5.4	5.4 - 6.1	-	<1	-	19 - 23.1	-	-	236 - 238	-	<3	1.81 - 2.05	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	17-Nov-13	Normal	-	-	4.9 - 5	4.7 - 4.8	-	<1	-	22.3 - 23.4	-	-	234 - 245	-	<3	1.63 - 1.69	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	18-Nov-13	Normal	-	-	1.3	4.7	-	<1	-	17.7	-	-	239	-	<3	1.86	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	19-Nov-13	Normal	-	-	5.3	5.2 - 7	-	<1	-	13.4 - 20.2	-	-	230 - 236	-	<3	1.79 - 1.92	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20-Nov-13	Normal	-	-	4.7 - 4.8	4.6 - 4.7	-	<1	-	16.9 - 18.7	-	-	233 - 242	-	<3	1.82 - 1.85	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	21-Nov-13	Normal	-	-	5	4.8	-	<1	-	3.3	-	-	244	-	<3	1.78	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	22-Nov-13	Normal	-	-	4.7	4.5	-	<1	-	16.4	-	-	245	-	<3	2.43	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	24-Nov-13	Normal	-	-	4.5 - 5	4.1 - 4.4	-	<1	-	15.7 - 17	-	-	234 - 235	-	<3	1.65 - 1.78	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	25-Nov-13	Normal	-	-	4.6	4.2	-	<1	-	20.7	-	-	236	-	<3	1.74	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	26-Nov-13	Normal	-	-	4.6	4.3	-	<1	-	18.9	-	-	237	-	<3	1.69	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	4.5 - 4.6	4.2	-	<1	-	19.7 - 21.1	-	-	246 - 249	-	<3	1.69 - 1.7	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.012	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28-Nov-13	Normal	-	4.4 - 4.5	4.7	-	-	<1	-	15.6 - 16.3	-	-	251 - 252	-	<3	1.84 - 1.96	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		Field Duplicate	-	4.5	4.6	-	-	<1	-	15.8	-	-	242	-	<3	1.68	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	29-Nov-13	Normal	-	-	4.4	4.3 - 4.4	-	<1	-	16.6 - 16.9	-	-	224 - 225	-	<3	1.66 - 1.69	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30-Nov-13	Normal	-	-	4.4	4.5	-	<1	-	15.6	-	-	230	-	<3	2.06	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.26	-	-	<3	43.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	-	-	11.9	11.3	-	<1	-	31.9	-	-	286	-	<3	7.87	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	27-Nov-13	Normal	-	-	11.7	11.4	-	<1	-	29.4	-	-	262	-	<3	7.22	-	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

			Polycyclic Aromatic Hydrocarbons																																	
			C1 Acenaphthenes	C1 Benz(a)Anthracenes/Chrysenes	C1 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C1 Biphenyls	C1 Dibenzothiophenes	Chrysene	C1 Fluoranthenes/Pyrenes	C1 Fluorenes	C1 Phenanthrenes/Anthracenes	Dibenz(a,h)anthracene	Dibenzothiophene	Fluoranthene	Fluorene	Indeno(1,2,3-c,d)pyrene	Naphthalene	Perylene	Phenanthrene	Pyrene	Quinoline	Retene	C2 Benzofluoranthenes/Benzopyrenes	C2 Biphenyls	C2 Dibenzothiophenes	C2 Fluoranthenes/Pyrenes	C2 Naphthalenes	C2 Phenanthrenes/Anthracenes	C2 Fluorenes	C2 subd B(a)Anthracenes/Chrysenes	C3 Benzanthracenes/Chrysenes	C3 Dibenzothiophenes	C3 Fluoranthenes/Pyrenes	C3 Fluorenes	C3 Naphthalenes	C3 Phenanthrenes/Anthracenes
			ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	µg/L	ug/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
	MDL		0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.04	0.04	0.04	0.005	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Location	**Date**	**Sample_Type**																																		
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.161	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.087	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.088	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.084	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.059 - 0.061	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.074	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.165	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.108	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.058	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.031	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.059	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	19-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.026	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.051	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.058	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.113	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.193	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.109 - 0.174	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.158 - 0.256	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.067	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.061	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.028	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	06-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	0.069	<0.01	0.029	<0.05	<0.01	0.024	0.16	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	07-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	08-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	09-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	10-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	11-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	13-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.042	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	14-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	15-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	16-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	17-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	18-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	19-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	20-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	21-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	22-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	24-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	25-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	26-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01 - 0.011	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	28-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		Field Duplicate	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	-	<0.04	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	29-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	30-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	27-Nov-13	Normal	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04

			Saturated Paste Extractables	Speciated Metals													
			Sulphur as S	Chromium (hexavalent)	Aluminium	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Bismuth	Boron	Cadmium	Calcium	Chlorine	Chromium (III+VI)	Chromium (total)	Cobalt
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	MDL		2	0.001	0.003	0.0001	0.0001	0.00005	0.0005	0.00005	0.01	0.00001	0.02	0.3	0.0001	0.0003	0.0001
Location	**Date**	**Sample_Type**															
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.455	<0.0001	0.00061	0.144	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000025	64.7	-	0.00055	-	0.00033
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.553	<0.0001	0.00072	0.142	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000019	69.1	-	0.00058	-	0.00036
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.409	<0.0001	0.00057	0.123	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000015	69.1	-	0.00049	-	0.00025
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.307	0.00012	0.00049	0.0989	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000016	60.6	-	0.0004	-	0.00019
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.241 - 0.304	<0.0001 - 0.00012	0.00047 - 0.0005	0.0992 - 0.1	<0.0005	<0.00005 - 0.000052	<0.01	<0.00001 - 0.000011	63.7 - 64.9	-	0.00026 - 0.00033	-	0.00016 - 0.00019
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	-	-	0.654	<0.0001	0.00119	0.163	<0.0005	0.000063	<0.01	0.000023	63.6	-	0.00072	-	0.00036
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.492	<0.0001	0.00133	0.151	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000022	63.4	-	0.00066	-	0.00035
		Field Duplicate	-	-	0.638	<0.0001	0.00145	0.159	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000027	64.4	-	0.00078	-	0.00036
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.934	<0.0001	0.00113	0.188	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000036	63.2	-	0.00107	-	0.00056
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.396	<0.0001	0.00061	0.115	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000019	56.1	-	0.00056	-	0.00026
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.498	<0.0001	0.00066	0.115	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	61.4	-	0.00046	-	0.00021
	18-Nov-13	Normal	-	-	0.47	<0.0001	0.00064	0.109	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	62.6	-	0.00039	-	0.00021
	19-Nov-13	Normal	-	-	0.348	<0.0001	0.00056	0.117	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000013	60.8	-	0.0004	-	0.00021
	20-Nov-13	Normal	-	-	0.332	<0.0001	0.00048	0.11	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000014	66.6	-	0.00036	-	0.00017
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.45	<0.0001	0.00066	0.117	<0.0005	0.000053	<0.01	0.000033	64.8	-	0.00131	-	0.0003
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.589	<0.0001	0.00076	0.157	<0.0005	0.000061	<0.01	0.000025	67.8	-	0.00068	-	0.00033
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.462	<0.0001	0.0006	0.146	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000021	68.6	-	0.00057	-	0.00031
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.456 - 0.633	0.00012	0.00064 - 0.00077	0.131 - 0.141	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000017 - 0.000033	66.8 - 69.2	-	0.00053 - 0.00072	-	0.00032 - 0.00039
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.408 - 0.546	0.00011 - 0.00012	0.00058 - 0.00069	0.115 - 0.13	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000024 - 0.000029	61 - 64.4	-	0.00048 - 0.0007	-	0.0003 - 0.00034
		Field Duplicate	-	-	0.324	0.00011	0.00047	0.104	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000013	61.4	-	0.00045	-	0.0002
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.471	0.00012	0.00066	0.132	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000021	63.7	-	0.00045	-	0.00028
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.362	<0.0001	0.00053	0.117	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000019	61.1	-	0.00053	-	0.00023
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.278	<0.0001	0.00048	0.104	<0.0005	<0.00005	<0.01	0.000012	59.3	-	0.00046	-	0.0002
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.267	<0.0001	0.00046	0.108	<0.0005	<0.00005	0.01	0.000013	63	-	0.00035	-	0.00017
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	-	<0.015	<0.0005	<0.0005	0.0592	<0.0025	-	<0.05	<0.00005	57.3	-	<0.005	-	<0.002
	03-Nov-13	Normal	-	-	0.05	<0.0004	0.00046	0.0624	<0.001	-	<0.05	<0.00005	60.5	-	<0.005	-	<0.002
	04-Nov-13	Normal	-	-	<0.01	<0.0004	0.00044	0.0677	<0.001	-	<0.05	<0.00005	63.8	-	<0.005	-	<0.002
	05-Nov-13	Normal	-	-	0.0056 - 0.0096	<0.0001	0.00044 - 0.00046	0.0684 - 0.0708	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	68 - 69.3	-	<0.0001	-	<0.0001
	06-Nov-13	Normal	-	-	0.0091	<0.0001	0.00041	0.0692	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	66.3	-	<0.0001	-	<0.0001
	07-Nov-13	Normal	-	-	0.0082 - 0.0088	<0.0001	0.0004 - 0.00042	0.0681 - 0.0693	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	67.5 - 87.8	-	<0.0001	-	<0.0001
	08-Nov-13	Normal	-	-	0.0063	<0.0001	0.00038	0.0701	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.6	-	<0.0001	-	<0.0001
	09-Nov-13	Normal	-	-	0.0092	<0.0001	0.00037	0.065	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.6	-	<0.0001	-	<0.0001
	10-Nov-13	Normal	-	-	0.0069 - 0.0077	<0.0001	0.00036 - 0.00037	0.0619 - 0.0658	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.7 - 63.7	-	<0.0001 - 0.00011	-	<0.0001
	11-Nov-13	Normal	-	-	0.0063 - 0.0076	<0.0001	0.00042 - 0.00043	0.0676 - 0.0685	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.9 - 64.8	-	<0.0001	-	<0.0001
		Intelab Duplicate	-	-	0.0325	<5.0E-7	0.000383	0.0671	<0.000003	<0.000001	0.00401	0.0000037	58.6	0.266	-	0.000133	0.0000466
	12-Nov-13	Normal	-	-	0.0056 - 0.0065	<0.0001	0.00034 - 0.00035	0.0637 - 0.065	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.8 - 64.1	-	<0.0001	-	<0.0001
	13-Nov-13	Normal	-	-	0.0076 - 0.0082	<0.0001	0.00088 - 0.0009	0.0679 - 0.0683	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.4 - 65.8	-	<0.0001	-	<0.0001
	14-Nov-13	Normal	-	-	0.0083 - 0.319	<0.0001	0.00106 - 0.00119	0.0662 - 0.114	<0.0005	<0.00005	<0.01 - 0.02	<0.00001 - 0.000019	59.5 - 62.5	-	<0.0001 - 0.00053	-	<0.0001 - 0.00026
	15-Nov-13	Normal	-	-	0.0054 - 0.0057	<0.0001	0.00039 - 0.0004	0.0635 - 0.0667	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	62.1 - 63.2	-	<0.0001	-	<0.0001
	16-Nov-13	Normal	-	-	0.0072 - 0.0129	<0.0001	0.00036	0.0594 - 0.0635	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.5 - 62.4	-	<0.0001	-	<0.0001
	17-Nov-13	Normal	-	-	0.0076 - 0.0083	<0.0001	0.00043 - 0.00047	0.0605 - 0.0625	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	56.3 - 56.8	-	<0.0001	-	<0.0001
	18-Nov-13	Normal	-	-	0.0104	<0.0001	0.00042	0.0635	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	55.7	-	<0.0001	-	<0.0001
	19-Nov-13	Normal	-	-	0.006 - 0.0071	<0.0001	0.00037 - 0.00039	0.0644 - 0.0648	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.7 - 62.6	-	<0.0001	-	<0.0001
	20-Nov-13	Normal	-	-	0.0067 - 0.007	<0.0001	0.00034 - 0.00038	0.0671 - 0.0678	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.8 - 68.5	-	<0.0001	-	<0.0001
	21-Nov-13	Normal	-	-	0.0111	<0.0001	0.00035	0.066	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.3	-	<0.0001	-	<0.0001
	22-Nov-13	Normal	-	-	0.0109	<0.0001	0.00037	0.0704	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	65.9	-	0.00011	-	<0.0001
	24-Nov-13	Normal	-	-	0.0074 - 0.0122	<0.0001	0.00034 - 0.00035	0.0665 - 0.0668	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.5 - 65.2	-	<0.0001	-	<0.0001
	25-Nov-13	Normal	-	-	0.0067	<0.0001	0.00035	0.0666	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	64.8	-	<0.0001	-	<0.0001
	26-Nov-13	Normal	-	-	0.0078	<0.0001	0.00034	0.0621	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	60.1	-	<0.0001	-	<0.0001
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.0061 - 0.0063	<0.0001	0.00034 - 0.00036	0.0638 - 0.0642	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61 - 62.5	-	<0.0001	-	<0.0001
	28-Nov-13	Normal	-	-	0.0078 - 0.0079	<0.0001	0.00035 - 0.00036	0.0648 - 0.0655	<0.0005	<0.00005 - 0.000069	<0.01	<0.00001	56.4 - 60.5	-	<0.0001	-	<0.0001
		Field Duplicate	-	-	0.0078	<0.0001	0.00035	0.0646	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61	-	<0.0001	-	<0.0001
	29-Nov-13	Normal	-	-	0.006 - 0.0073	<0.0001	0.00033 - 0.00034	0.0681 - 0.0691	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	63.1 - 66.6	-	<0.0001	-	<0.0001
	30-Nov-13	Normal	-	-	0.0074	<0.0001	0.00035	0.0686	<0.0005	<0.00005	<0.01	<0.00001	61.2	-	<0.0001	-	<0.0001
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	-	-	0.182	0.00012	0.00084	0.0837	<0.0005	<0.00005	0.034	0.000019	46.7	-	0.00028	-	0.00024
	27-Nov-13	Normal	-	-	0.188	0.00011	0.00086	0.0844	<0.0005	<0.00005	0.036	0.000022	48.2	-	0.00029	-	0.00023

			Total Metals																	
			Copper	Iron	Lead	Lithium	Magnesium	Manganese	Mercury	Molybdenum	Nickel	Phosphorus	Potassium	Selenium	Silicon	Silver	Sodium	Strontium	Sulphur as S	Thallium
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			0.0001	0.01	0.00005	0.005	0.005	0.00005	5.0E-7	0.00005	0.0001	0.3	0.05	0.0001	0.05	0.00001	0.05	0.0001	2	0.00005
Location	**Date**	**Sample_Type**																		
	22-Nov-13	Normal	0.00112	0.7	0.00103	0.0065	15.4	0.0298	0.00000689	0.000846	0.00102	<0.3	0.918	0.00014	5.14	<0.00001	15.7	0.365	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00111	0.82	0.00107	0.0068	15.9	0.0304	0.00000336	0.000869	0.00107	<0.3	0.93	0.00014	5.04	<0.00001	15.8	0.404	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00111	0.659	0.000764	0.0072	15.9	0.0261	0.00000411	0.000881	0.00088	<0.3	0.86	0.00015	4.94	<0.00001	15.9	0.396	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.00083	0.516	0.00059	0.0061	14.8	0.0224	0.00000255	0.00077	0.00091	<0.3	0.896	0.00015	5.74	<0.00001	15.3	0.35	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00052 - 0.00061	0.437 - 0.511	0.000489 - 0.00058	0.0054 - 0.0061	16.2 - 16.5	0.0204 - 0.0205	0.0000021 - 0.00000267	0.000775 - 0.000782	0.00059 - 0.00065	<0.3	0.837 - 0.842	0.00013 - 0.00014	4.72 - 4.8	<0.00001	15 - 15.5	0.36 - 0.361	-	<0.00005
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	0.00127	0.802	0.00115	0.0062	15	0.0275	0.00000224	0.000811	0.00129	<0.3	0.981	0.00015	5.46	0.000012	16.1	0.38	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.0011	0.704	0.00109	<0.005	14.2	0.0251	0.0000039	0.000823	0.00132	<0.3	0.87	0.00015	4.83	<0.00001	15.2	0.4	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00125	0.855	0.00124	<0.005	14.6	0.0259	0.0000038	0.000837	0.00133	<0.3	0.908	0.00013	5.07	<0.00001	15.4	0.391	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.0021	1.3	0.00221	0.0063	14.1	0.0373	0.0000066	0.000907	0.00188	<0.3	0.995	0.00013	5.61	0.00002	14.7	0.375	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00167	0.58	0.000919	0.0054	15.1	0.0207	0.0000043	0.000815	0.00114	<0.3	0.904	0.00014	4.63	<0.00001	15.5	0.352	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00094	0.548	0.000583	0.006	16.8	0.018	0.0000028	0.000857	0.00082	<0.3	0.958	0.00012	5.27	<0.00001	16	0.364	-	<0.00005
	18-Nov-13	Normal	0.00093	0.542	0.000632	0.0061	16.3	0.0178	0.00000251	0.00091	0.00081	<0.3	0.978	0.00015	4.92	<0.00001	16.5	0.367	-	<0.00005
	19-Nov-13	Normal	0.00065	0.506	0.000617	<0.005	15.1	0.0164	0.00000293	0.00086	0.00085	<0.3	0.874	0.00013	4.67	<0.00001	15.1	0.359	-	<0.00005
	20-Nov-13	Normal	0.00076	0.427	0.000529	0.0067	16.7	0.0161	0.00000447	0.000901	0.00075	<0.3	0.963	0.00011	5.4	<0.00001	16.4	0.36	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00124	0.664	0.000897	0.0065	16.1	0.0205	0.0000039	0.00188	0.00102	<0.3	0.929	0.00016	5.28	<0.00001	17.1	0.362	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.0013	0.81	0.0012	0.007	16	0.0247	0.00000292	0.000884	0.00122	<0.3	0.955	0.00015	5.24	0.000014	15.8	0.371	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00135	0.756	0.00111	0.007	15.5	0.0262	0.00000273	0.00085	0.001	<0.3	0.909	0.00014	4.94	<0.00001	15.8	0.413	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00138 - 0.00147	0.726 - 0.917	0.00105 - 0.00127	0.0064 - 0.007	16.1 - 16.7	0.0276 - 0.0289	0.00000466 - 0.00000555	0.00079 - 0.000825	0.00104 - 0.00121	<0.3	0.862 - 0.916	0.00014 - 0.00015	4.99 - 5.38	<0.00001 - 0.000018	15.5 - 16.1	0.361 - 0.38	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	0.00094 - 0.00138	0.665 - 0.826	0.00109 - 0.00156	0.0059 - 0.0065	14.7 - 15.1	0.0271 - 0.0276	0.00000381 - 0.00000608	0.000746 - 0.00078	0.00107 - 0.0013	<0.3	0.946 - 0.977	0.00012 - 0.00014	4.59 - 4.69	<0.00001	14.6 - 15.2	0.346 - 0.368	-	<0.00005
		Field Duplicate	0.00128	0.537	0.000607	0.0062	14.9	0.0227	0.00000311	0.000764	0.00087	<0.3	0.918	0.00014	4.59	<0.00001	15.4	0.355	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00084	0.719	0.000894	0.006	16.5	0.0239	0.00000444	0.000788	0.00093	<0.3	0.874	0.00014	4.9	<0.00001	15.6	0.358	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	0.00075	0.593	0.000816	0.0058	15.4	0.0202	0.00000362	0.000798	0.00101	<0.3	0.911	0.00013	4.6	<0.00001	14.8	0.352	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00066	0.478	0.000592	0.006	14.9	0.0173	0.00000352	0.000804	0.00085	<0.3	0.886	0.00012	4.5	<0.00001	15.8	0.345	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00084	0.485	0.00064	0.0053	14.7	0.0163	0.00000358	0.000804	0.00075	<0.3	0.837	0.00012	4.62	<0.00001	15.3	0.347	-	<0.00005
PLC-US	02-Nov-13	Normal	<0.001	0.347	<0.00025	<0.025	13.4	0.0276	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.65	<0.0005	-	<0.0001	4.4	-	-	<0.00025
	03-Nov-13	Normal	0.0014	0.637	0.0002	<0.01	13.5	0.0924	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.67	<0.0004	-	<0.0001	4.5	-	-	<0.0001
	04-Nov-13	Normal	<0.001	0.418	<0.0001	<0.01	14.8	0.0374	<0.0001	<0.005	<0.002	-	0.72	<0.0004	-	<0.0001	4.6	-	-	<0.0001
	05-Nov-13	Normal	0.00012 - 0.00017	0.425 - 0.428	<0.00005	<0.005	15.5 - 15.7	0.0345	<0.00002 - 5.5E-7	0.000401 - 0.000411	0.00034 - 0.00035	<0.3	0.723 - 0.736	<0.0001	5.48 - 5.51	<0.00001	4.82 - 5.03	0.284 - 0.294	-	<0.00005
	06-Nov-13	Normal	0.00018	0.378	<0.00005	<0.005	16.5	0.031	7.5E-7	0.000471	0.00035	<0.3	0.806	<0.0001	4.92	<0.00001	5.3	0.292	-	<0.00005
	07-Nov-13	Normal	0.0004 - 0.00053	0.395 - 0.406	<0.00005	<0.005	15.5 - 15.9	0.0332 - 0.0344	5.2E-7 - 6.3E-7	0.000507 - 0.000617	0.00035 - 0.00036	<0.3	0.746 - 0.75	<0.0001	4.66 - 4.8	<0.00001	5.25 - 5.36	0.291 - 0.373	-	<0.00005
	08-Nov-13	Normal	0.00028	0.38	<0.00005	<0.005	15	0.0339	5.7E-7	0.000429	0.00029	<0.3	0.701	<0.0001	4.59	<0.00001	4.94	0.28	-	<0.00005
	09-Nov-13	Normal	0.00016	0.378	<0.00005	<0.005	14.2	0.0328	5.7E-7	0.000464	0.0003	<0.3	0.73	<0.0001	4.3	<0.00001	4.92	0.269	-	<0.00005
	10-Nov-13	Normal	0.00012 - 0.00042	0.366 - 0.367	<0.00005	<0.005	13.5 - 14.4	0.0311 - 0.0321	<5.0E-7 - 5.3E-7	0.000392 - 0.000471	0.0003 - 0.00035	<0.3	0.664 - 0.692	<0.0001	4.19 - 4.64	<0.00001	4.56 - 4.7	0.283 - 0.289	-	<0.00005
	11-Nov-13	Normal	0.00019 - 0.00023	0.391 - 0.396	<0.00005	<0.005	14.7 - 15.7	0.0326 - 0.034	<5.0E-7	0.000483 - 0.000496	0.0003 - 0.00032	<0.3	0.7 - 0.736	<0.0001	4.17 - 4.22	<0.00001	5.02 - 5.15	0.286 - 0.304	-	<0.00005
		Intelab Duplicate	0.000257	0.379	0.0000191	0.00229	-	0.0347	<0.00001	0.000465	<0.000005	-	-	0.000103	-	<5.0E-7	-	0.279	0.666	<3.0E-7
	12-Nov-13	Normal	0.00016 - 0.00021	0.344 - 0.353	<0.00005	<0.005	14.7 - 15	0.0352 - 0.0362	<5.0E-7	0.000396 - 0.000401	0.00031	<0.3	0.675 - 0.694	<0.0001	4.64 - 4.79	<0.00001	4.62 - 5.01	0.27 - 0.279	-	<0.00005
	13-Nov-13	Normal	0.00022 - 0.00023	0.376 - 0.378	<0.00005	<0.005	14.5 - 15.2	0.0369 - 0.0383	<5.0E-7	0.000445 - 0.000465	0.00031 - 0.00033	<0.3	0.704 - 0.716	<0.0001	4.75 - 4.8	<0.00001	4.72 - 5.02	0.271 - 0.28	-	<0.00005
	14-Nov-13	Normal	0.00017 - 0.00097	0.388 - 0.57	<0.00005 - 0.000407	<0.005	14.1 - 14.6	0.0347 - 0.0358	<5.0E-7	0.000458 - 0.00118	0.00036 - 0.00116	<0.3	0.696 - 1.02	<0.0001 - 0.00028	3.17 - 4.58	<0.00001	5.01 - 15	0.292 - 0.518	-	<0.00005
	15-Nov-13	Normal	0.00021 - 0.0003	0.367 - 0.37	<0.00005	<0.005	14.9 - 15.1	0.0343 - 0.0344	<5.0E-7	0.000401 - 0.000406	0.00028 - 0.0003	<0.3	0.709 - 0.71	<0.0001	4.92 - 4.99	<0.00001	4.71 - 4.83	0.253 - 0.258	-	<0.00005
	16-Nov-13	Normal	0.00012 - 0.00095	0.353 - 0.375	<0.00005	<0.005	13.6 - 14.6	0.0337 - 0.0349	<5.0E-7	0.000339 - 0.000419	0.00028 - 0.00035	<0.3	0.665 - 0.707	<0.0001	4.52	<0.00001	4.32 - 4.95	0.262 - 0.276	-	<0.00005
	17-Nov-13	Normal	0.00034 - 0.00037	0.367 - 0.372	<0.00005	<0.005	14.9 - 15.2	0.0342 - 0.0344	<5.0E-7	0.000416	0.00034 - 0.0004	<0.3	0.689 - 0.699	<0.0001	4.43	<0.00001	4.74 - 4.86	0.255 - 0.256	-	<0.00005
	18-Nov-13	Normal	0.00043	0.382	<0.00005	<0.005	15.2	0.0351	<5.0E-7	0.000417	0.00035	<0.3	0.71	<0.0001	4.6	<0.00001	4.92	0.249	-	<0.00005
	19-Nov-13	Normal	<0.0001 - 0.00048	0.362 - 0.381	<0.00005	<0.005	14.3 - 15	0.0339 - 0.0343	<5.0E-7 - 5.2E-7	0.000455 - 0.000457	0.00034 - 0.00042	<0.3	0.661 - 0.682	<0.0001	4.54 - 4.63	<0.00001	4.5 - 4.95	0.274 - 0.282	-	<0.00005
	20-Nov-13	Normal	0.00017 - 0.00018	0.367 - 0.375	<0.00005	<0.005	14.7 - 16.3	0.0346 - 0.0359	<5.0E-7	0.000462 - 0.000479	0.0003 - 0.00032	<0.3	0.723 - 0.745	<0.0001	5.16 - 5.25	<0.00001	4.79 - 4.9	0.271 - 0.273	-	<0.00005
	21-Nov-13	Normal	0.00018	0.412	<0.00005	<0.005	14.9	0.0424	<5.0E-7	0.000452	0.00032	<0.3	0.699	<0.0001	4.83	<0.00001	5.28	0.272	-	<0.00005
	22-Nov-13	Normal	0.00068	0.364	<0.00005	<0.005	14.5	0.0369	6.1E-7	0.000486	0.0004	<0.3	0.678	<0.0001	4.5	<0.00001	4.94	0.291	-	<0.00005
	24-Nov-13	Normal	0.00011 - 0.00029	0.347 - 0.388	<0.00005	<0.005	14.7	0.0362 - 0.037	<5.0E-7	0.000418 - 0.000521	0.00028 - 0.00033	<0.3	0.677 - 0.68	<0.0001	4.54 - 4.6	<0.00001	4.82 - 4.93	0.279 - 0.31	-	<0.00005
	25-Nov-13	Normal	0.00014	0.36	<0.00005	<0.005	15.1	0.0372	<5.0E-7	0.000374	0.0003	<0.3	0.664	<0.0001	4.72	<0.00001	5.04	0.275	-	<0.00005
	26-Nov-13	Normal	<0.0001	0.354	<0.00005	<0.005	13.8	0.0355	<5.0E-7	0.000351	0.00032	<0.3	0.733	<0.0001	4.79	<0.00001	4.82	0.264	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00014 - 0.00019	0.351 - 0.365	<0.00005	<0.005	14.6 - 15	0.0338 - 0.0347	<5.0E-7	0.000395 - 0.000407	0.00027 - 0.00029	<0.3	0.652 - 0.662	<0.0001	4.82 - 4.84	<0.00001	4.76 - 4.77	0.272 - 0.276	-	<0.00005
	28-Nov-13	Normal	<0.0001 - 0.00014	0.373 - 0.382	<0.00005	<0.005	14 - 14.2	0.0336 - 0.0345	<5.0E-7 - 0.00000125	0.000447 - 0.000463	0.00029 - 0.00031	<0.3	0.683 - 0.697	<0.0001	4.44 - 4.62	<0.00001	4.8 - 4.88	0.262 - 0.274	-	<0.00005
		Field Duplicate	<0.0001	0.382	<0.00005	<0.005	14.1	0.0365	<5.0E-7	0.000473	0.00033	<0.3	0.7	<0.0001	4.52	<0.00001	4.68	0.284	-	<0.00005
	29-Nov-13	Normal	0.00017	0.361 - 0.362	<0.00005	<0.005	14 - 14.2	0.0344 - 0.0349	<5.0E-7	0.000356 - 0.000366	0.00027 - 0.0003	<0.3	0.667 - 0.688	<0.0001	4.69 - 4.76	<0.00001	4.75 - 5.01	0.279 - 0.289	-	<0.00005
	30-Nov-13	Normal	0.00017	0.355	<0.00005	<0.005	14.2	0.0342	<5.0E-7	0.000345	0.0003	<0.3	0.68	<0.0001	4.74	<0.00001	4.97	0.271	-	<0.00005
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	0.00253	0.36	0.000173	0.0127	12	0.0102	0.0000013	0.00113	0.00214	<0.3	2.75	0.00021	3.32	<0.00001	21	0.335	-	<0.00005
	27-Nov-13	Normal	0.00214	0.354	0.000168	0.0131	12.2	0.0103	0.00000225	0.00126	0.00221	<0.3	2.8	0.00022	3.37	<0.00001	21.7	0.356	-	<0.00005

									Volatile Organic Compounds																																	
			Thorium	Tin	Titanium	Uranium	Vanadium	Zinc	1,1,1-trichloroethane	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2-trichloroethane	1,1-dichloroethane	1,1-dichloroethene	1,2,3-trichloropropane	1,2-dibromoethane	1,2-dichlorobenzene	1,2-dichloroethane	1,2-dichloropropane	1,3-dichlorobenzene	1,4-dichlorobenzene	Methyl Ethyl Ketone	2-hexanone (MBK)	4-Methyl-2-pentanone	Acetone	Acrolein	Acrylonitrile	Benzene	Toluene	Bromodichloromethane	Bromoform	Bromomethane	Carbon disulfide	Carbon tetrachloride	Chlorobenzene	Chlorodibromomethane	Chloroethane	Chloroform	Chloromethane	cis-1,2-dichloroethene
			µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L
MDL			0.1	0.0001	0.0003	0.00001	0.0001	0.003	0.001	20	2	0.001	0.001	5	1	1	2	2	1	1	0.1	10	0.01	0.1	100	100	0.0005	0.0005	1	3	10	0.001	1	1	3	0.01	1	10	1
Location	**Date**	**Sample_Type**																																								
	22-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.014	0.00134	0.0011	0.0074	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0169	0.0013	0.0012	0.006	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.014	0.00127	0.00102	0.0077	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00929	0.0013	0.00082	0.0048	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0067 - 0.0101	0.00134 - 0.00135	0.00064 - 0.00081	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0167	0.00135	0.00129	0.0067	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0147	0.00123	0.00112	0.0074	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.0173	0.00124	0.00132	0.0082	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	0.00011	0.0276	0.00154	0.00197	0.0098	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0104	0.00127	0.00093	0.0075	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0162	0.00134	0.00101	0.0033	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0115	0.0014	0.00097	0.0032	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	19-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00969	0.00124	0.00088	0.0064	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00932	0.00134	0.00069	0.0082	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0153	0.00123	0.00136	0.0091	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	0.00011	0.0166	0.00137	0.00125	0.0184	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0144	0.00129	0.0011	0.0053	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0206 - 0.0226	0.00133 - 0.00136	0.0012 - 0.00186	0.0078 - 0.0091	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0146 - 0.0185	0.00134 - 0.00136	0.00108 - 0.00131	0.0076 - 0.0078	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	0.012	0.00128	0.00085	0.0039	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0134	0.00139	0.00106	0.0047	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0111	0.00119	0.00087	0.0129	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00821	0.00115	0.00074	0.0049	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.0092	0.00121	0.00077	0.0085	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	<0.05	<0.0015	0.00062	<0.001	<0.015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	<0.05	<0.001	0.00064	<0.001	0.0089	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	<0.05	<0.001	0.00064	<0.001	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000637 - 0.000681	0.00015 - 0.00016	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	06-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000713	0.00022	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	07-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00032	0.000778 - 0.000968	0.00021 - 0.00022	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	08-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000705	0.0002	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	09-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000691	0.00019	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	10-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00031	0.000635 - 0.00066	0.00012 - 0.00021	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	11-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000634 - 0.000661	0.00016 - 0.00018	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Intelab Duplicate	<0.0003	0.0000424	0.00169	0.000705	0.000154	0.000426	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000674 - 0.000687	0.00013	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	13-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000674 - 0.000685	0.00018 - 0.0002	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	14-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00592	0.000627 - 0.000731	0.0002 - 0.00095	<0.003 - 0.0063	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	15-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000661 - 0.000663	0.00012 - 0.00013	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	16-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00049 - 0.00063	0.000664 - 0.000669	0.00012 - 0.00019	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	17-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000658 - 0.000662	0.00022	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	18-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000695	0.00022	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	19-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.00065 - 0.000663	0.00021 - 0.00025	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	20-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.00069 - 0.000713	0.00012 - 0.00014	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	21-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00036	0.000649	0.00018	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	22-Nov-13	Normal	-	0.00015	<0.0003	0.000725	0.0002	0.0032	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	24-Nov-13	Normal	-	<0.0001	0.00032 - 0.00043	0.00067 - 0.000705	0.00012 - 0.0002	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	25-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000696	0.00012	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	26-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000707	0.00015	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.00075 - 0.000754	0.00013 - 0.00014	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	28-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000668 - 0.000701	0.0002 - 0.00021	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
		Field Duplicate	-	<0.0001	<0.0003	0.000683	0.0002	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	29-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003 - 0.00042	0.000661 - 0.000668	0.00012	<0.003 - 0.0087	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	30-Nov-13	Normal	-	<0.0001	<0.0003	0.000684	0.00014	<0.003	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	-	0.00016	0.00305	0.000794	0.00063	0.0062	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1
	27-Nov-13	Normal	-	0.00011	0.00447	0.000827	0.0006	0.0044	<0.001	<20	<2	<0.001	<0.001	<5	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<0.1	<10	<0.01	<0.1	<100	<100	<0.001	<0.001	<1	<3	<10	<0.001	<1	<1	<3	<0.01	<1	<10	<1

Location	Date	Sample_Type	cis-1,3-dichloropropene	cis-1,4-Dichloro-2-butene	Dibromomethane	Dichlorodifluoromethane	Dichloromethane	Ethanol	Ethyl methacrylate	Ethylbenzene	Xylene (m & p)	Xylene (o)	Xylenes Total	Iodomethane	Styrene	Trichloroethene	Tetrachloroethene	trans-1,2-dichloroethene	trans-1,3-dichloropropene	trans-1,4-Dichloro-2-butene	Trichlorofluoromethane	Vinyl acetate	Vinyl chloride	TVH	TVH: (C6-C10 / BTEX CORRECTED)
			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L
MDL			1	10	3	3	1	0.3	10	0.0005	0.0005	0.0005	0.00071	1	1	0.001	1	1	1	10	1	100	0.002	0.1	0.1
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
PLC-DS2	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	19-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
PLC-US	02-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	03-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	05-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	06-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	07-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	08-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	09-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	10-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	11-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Intelab Duplicate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	13-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	14-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	15-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	16-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	17-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	18-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	19-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	20-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	21-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	22-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	24-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	25-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	26-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	28-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
		Field Duplicate	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	29-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	30-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
PLUME POND	06-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POND 5	09-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPP3	04-Nov-13	Normal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTP	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-
	27-Nov-13	Normal	<1	<10	<3	<3	<1	<0.3	<10	<0.001	<0.001	<0.001	-	<1	<1	<0.001	<1	<1	<1	<10	<1	<100	<0.002	-	-