

Exp. Pt.	depth	Zone	MG/Nat	Description	Description comments	Location comments	pH	Sb	As	Ba	Be	B	Cd	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	Se	Sn	V	Zn
								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	ug/l	ug/l	ug/l
HA1507	0.1	R	Nat	SAND		Agriculture	6.8	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	17	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	44
HA1508	0.4	R	Nat	SILT		Agriculture	7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	6	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	13
HA1511	0.4	R	Nat	SILT		Agriculture	7.1	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	29
HA1512	0.1	R	Nat	SILT	weathered till	Agriculture	5.9	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
HA1516	0.1	R	Nat	SILT		Agriculture	7.1	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	7	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	19
HA1519	0.4	R	Nat	SILT		Agriculture	7.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	13
HA1520	0.4	R	Nat	SILT		Agriculture	7.1	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
HA1521	0.4	R	Nat	PEAT		Agriculture	5.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	5	0.3	5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	14
HA1524	0.1	R	Nat	CLAY		Agriculture	6.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	17
HA1526	0.4	R	Nat	PEAT		Agriculture	6.3	1.8	3.9		<5	<300	0.5	<5	<5	11	0.2	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	11
HA1527	0.1	R	Nat	SILT		Agriculture	6.6	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
HA1642	0.1	I	MG	GRAVEL		Transformer	6.4	<1.0	<1.0		<5	<300	0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.10	<5	<5	<1.0	<20	<5	20
HS1627		J	MG	ASH		Ash tip	5.9	<1.0	1		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	1.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	6	9
HS1628		F	MG	ASH		Ash tip	6.4	<1.0	3.2		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	1	<5	<0.1	<5	<5	1.6	<20	15	9
TP1005	0.1	A	MG	SILT		Acid AST	7.5	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	28
TP1005	1.1	A	Nat	SAND		Acid AST	6.9	<1.0	1.1		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	22
TP1006	1.1	A	Nat	SAND		Rail	6.3	<1.0	1		<5	<300	0.5	<5	<5	<5	0.8	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	12
TP1007	0.6	A	Nat	SAND			6.8	<1.0	<1.0		<5	<300	0.8	<5	8	7	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	22
TP1013	0.3	A	MG	GRAVEL	brick, rubble	NG spill. Rail	6.7	<1.0	1.2		<5	<300	0.5	<5	7	14	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	23	<5	25
TP1020	0.3	A	MG	brown clay	reworked bits wood	Near Pb development + d/s of 2 ethyl acetate ASTs	8.3	<1	4.2		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	1.1	<20	<5	7
TP1025	0.1	B	MG	sandy clay	clinker	Metal salts	8.1	25	3.8		<5	<300	<0.5	<5	11	144	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	22
TP1028	0.1	B	MG	SILT			8.1	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	17
TP1029	0.4	B	MG	silty sand			8.2	<1	4		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1031	0.1	B	MG	sandy clay		Acid AST	8.5	<1	3.6		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	7
TP1035	0.1	B	MG	sandy silt			7.4	<1	3.6		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.5	7	0.4	<5	<5	<1.0	<20	<5	13
TP1036	0.45	B	MG	shale		Road	9	<1	4.1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1038	0.3	P	MG	PEAT		MG Vegetation tip. Road	7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	17
TP1038	2	P	Nat	SAND & GRAVEL		MG Vegetation tip. Road	7.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1054	0.4	F	MG	gravelly CLAY	blaes brick		7.1	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1054	1.1	F	MG	CLAY			7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	6	<1.0	<20	<5	23
TP1056	0.1	D	MG	sandy SILT		Lab	7.7	<1	6		<5	<300	1.8	<5	8	6	0.3	<5	<0.1	<5	7	<1	<20	<5	17
TP1060	0.1	D	MG	sandy SILT			7.6	<1	5.8		<5	<300	1.9	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	7	<1	<20	<5	11
TP1061	0.3	D	MG	sandy SILT			8.1	<1	5.8		<5	<300	67	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	9	1.4	<20	<5	<5
TP1062	0.3	D	MG	sandy CLAY		Rail	9.1	<1	5.6		<5	<300	1.8	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	14	<1	<20	<5	7
TP1066	0.1	D	MG	sandy SILT			7.5	<1.0	8.7		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.3	43	<0.1	<5	22	<1.0	<20	<5	10
TP1067	0.4	D	MG	gravelly SAND			8.7	<1	5.6		<5	<300	1.9	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	5	<1	<20	<5	9
TP1069	0.7	D	Nat	sandy CLAY			8.4	<1	5.5		<5	<300	1.6	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	6	<1	<20	<5	<5
TP1070	0.4	D	MG	BLAES		Acid AST. Rail	7.6	<1	5.9		<5	<300	1.8	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	1.2	<20	<5	<5

Table A7.1 Soil Leachate

Exp. Pt.	depth	Zone	MG/Nat	Description	Description comments	Location comments	pH	Sb	As	Ba	Be	B	Cd	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	Se	Sn	V	Zn
								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	ug/l	ug/l	ug/l
TP1071	0.3	D	Nat	clayey SAND		Acid AST	8.6	<1	6.9		<5	<300	1.6	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	6	1.5	<20	<5	11
TP1072	0.3	D	Nat	silty SAND		Road	8.5	<1.0	8.1		<5	<300	0.5	<5	<5	<5	0.2	8	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	11
TP1079	0.3	D	MG	sandy SILT			8.1	<1.0	8.7		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1080	0.5	D	MG	gravelly SILT	brick and charcoal	Acid AST	8.2	<1	5.9		<5	<300	2.2	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1084	0.4	G	MG	GRAVEL	blaes and brick frags		8.3	<1	6		<5	<300	1.6	<5	<5	<5	0.8	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1085	0.2	D	MG	GRAVEL	blaes and brick frags	Acid AST	8.2	<1	5.9		<5	<300	1.9	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	5
TP1088	0.1	D	MG	sandy SILT		Road	7.7	<1.0	8.2		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1094	0.1	D	MG	SILT			7.8	<1	5.8		<5	<300	1.8	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	11	<1	<20	<5	6
TP1097	0.6	D	Nat	SILT	pieces of soft wood		7.5	<1	6.8		<5	<300	2	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	7
TP1098	0.1	D	MG	SILT			8.1	<1.0	8.2		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	7
TP1102	0.1	D	MG	SILT	brick and blaes		7.8	<1.0	9.7		<5	<300	<0.5	<5	6	6	0.2	<5	<0.1	<5	<5	1.4	<20	<5	7
TP1104	0.1	D	MG	GRAVEL	ash brick and blaes	Rail	8.6	<1.0	9.9		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	8	<5
TP1105	0.1	D	MG	SILT			8.2	<1.0	8.7		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	58
TP1109	0.3	D	MG	SILT		NC lagoon	7.1	<1.0	8.4		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	7	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	16
TP1110	0.1	D	MG	SILT	brick and blaes	NC lagoon	7.4	<1.0	8.5		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	10
TP1114	0.3	D	MG	SILT			8.4	<1.0	8.3		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1115	0.1	D	MG	SILT	brick, blaes, charcoal		6.9	<1	<1		<5	<300	0.6	<5	7	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	33
TP1116	0.1	D	MG	SILT	blaes, brick, tile, glass	Rail	7	<1.0	8.7		<5	<300	<0.5	<5	8	<5	0.2	19	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	33
TP1117	0.1	D	MG	SILT	brick and blaes	NC lagoon	8.3	<1.0	8.2		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1124	0.3	D	MG	SILT	blaes, brick, tile		7	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	18
TP1128	0.7	E	MG	clinker			8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	0.1	<5	<5	<1	<20	<5	9
TP1129	0.1	E	MG	silt	clinker		7.5	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	53
TP1131	0.1	E	MG	clay	clinker, asb, white crystals		8.6	<1	3.5		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.3	<5	0.5	<5	<5	<1.0	<20	<5	23
TP1135	0.3	E	MG	SILT	brick blaes tile		8.4	<1	4.1		<5	<300	<0.5	<5	20	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1136	0.1	E	MG	clinker	asb.	NC lagoon	8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	0.2	<5	<5	<1	<20	<5	11
TP1140	0.3	E	MG	SILT			8.8	1	3.6		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	5
TP1144	0.2	F	MG	GRAVEL	type 1	Burning ground	7.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	25	<5	0.8	13	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	8	16
TP1150	0.2	F	MG	SILT/CLAY		Burning ground	7.3	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	5
TP1151	0.5	F	MG	silt	clinker	Burning ground	8.7	<1	1.1		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.3	23	0.6	<5	<5	<1	<20	6	18
TP1152	0.5	F	Nat	SAND			7.3	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1154	0.3	F	MG	SAND			7.1	<1.0	<1.0		<5	339	<0.5	<5	8	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	12
TP1154	0.6	F	MG	SAND			7.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1157	0.2	F	MG	GRAVEL		Road	7.1	2.8	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	9
TP1160	0.5	F	MG	topsoil			7.1	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	9
TP1162	0.1	F	MG	GRAVEL			7.4	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	11
TP1162	0.5	F	MG	GRAVEL			7.4	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	6	22	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	10
TP1171	0.4	F	MG	gravelly sand		Compost	7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	1.7	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1177	0.1	G	MG	SILT		Rail	8.2	<1	4.2		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	0.1	102	<5	<1.0	<20	<5	9

Table A7.1 Soil Leachate

Exp. Pt.	depth	Zone	MG/Nat	Description	Description comments	Location comments	pH	Sb	As	Ba	Be	B	Cd	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	Se	Sn	V	Zn
								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	ug/l	ug/l	ug/l
TP1178	0.5	G	MG	SILT	bricks, rubble, tile	Rail	4.8	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	22	0.4	11	<0.1	<5	<5	<1	<20	8	22
TP1182	0.3	G	MG	GRAVEL	ash	MG Small tip	8.6	<1	4.1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.7	<5	<0.1	<5	<5	1	<20	<5	11
TP1183	0.1	G	MG	sandy clay	clinker	Rail	7.9	<1	3.5		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1184	0.2	G	MG	SILT	blaes, glass, tile, charcoal		7.2	7.1	<1	16	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.7	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	7
TP1189	0.1	G	MG	SILT			7.4	<1	<1	7	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	182	<5	<1	<20	<5	7
TP1192	0.1	G	MG	sandy clay	clinker	Rail	8.5	<1	3.4		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1193	0.3	G	MG	GRAVEL		Road	8.3	<1	4.7		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	8	<5
TP1196	0.3	G	MG	sandy clay		IMS, EA, acetone ASTs	8.8	<1	4.1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.9	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1199	0.1	G	MG	CLAY			7.3	<1	<1	15	<5	<300	<0.5	<5	10	<5	0.3	6	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	15
TP1199	0.7	G	MG	SAND			7.8	<1.0	1.1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1202	0.1	G	MG	SILT			7.7	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1205	0.3	G	MG	GRAVEL	type 1 concrete frags	Rail	11	<1	3.9		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1208	0.35	G	MG	sandy silt		General store	8.9	<10	3.8		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	2.4	<20	<5	<5
TP1209	1.1	G	MG	GRAVEL	ash blaes metal asphalt	Acetone AST. Rail	8.6	<1	4.3		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1211	0.1	G	MG	GRAVEL	brick, concrete, wood		8.4	<1	3.5		<5	<300	<0.5	<5	29	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	20
TP1214	0.1	G	MG	shale		Rail	7.9	<1	4.3		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	1.1	<20	<5	<5
TP1215	0.1	G	MG	SILT			7.4	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	8
TP1217	0.1	G	MG	SILT			8	<1	3.5		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1218	0.5	G	MG	GRAVEL	concrete, brick HC odour	MG Poss brick field. Drum store	8.4	<1	4.6		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	0.1	<5	<5	1.2	<20	6	<5
TP1222	0.5	I	MG	GRAVEL	brick	Drum store	9.5	<1	5.4		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	0.1	<5	<5	<1.0	<20	6	5
TP1224	0.2	G	MG	SILT	propellant and white fibrous substance	Rail	8	<1	3.6		<5	<300	<0.5	<5	8	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1225	0.1	G	MG	SILT	charcoal frags		7.2	<1	<1	5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1227	1.1	G	MG	CLAY	wood charcoal brick	Road	8.1	<1	4.2		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.6	15	0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1240	0.1	G	MG	SILT		Rail	8.4	<1	4.3		<5	<300	0.6	<5	6	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	8	6
TP1241	0.1	G	MG	SILT	blaes		8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	0.1	<5	<5	<1	<20	<5	9
TP1243	0.1	G	MG	SILT		Rail	7.3	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	6
TP1245	0.1	G	MG	SILT		Rail	7.3	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	8
TP1246	0.5	G	MG	SILT/CLAY	white fibrous, ash		7.3	<1	<1	7	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	12
TP1250	0.1	G	MG	SILT			7.2	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	6
TP1257	0.1	H	MG	SILT		Rail	8	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1261	0.4	H	MG	SILT	glass tile china		7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1262	0.15	H	MG	SILT	glass, brick		7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	8	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1266	0.3	H	MG	SILT	brick tile blaes		7.5	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1267	0.25	H	MG	GRAVEL	ash	Rail	7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	22
TP1269	0.5	H	MG	GRAVEL	type 1 ash concrete blaes		8.3	<1.0	2		<5	<300	<0.5	12	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	13	5
TP1270	0.1	H	MG	GRAVEL	ash	Rail	8.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	18
TP1272	0.5	H	MG	ASH/SILT		Ash. Road	7.8	<1.0	6.8		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	1.9	<20	59	5
TP1275	0.6	H	Nat	SILT			8.1	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8

Table A7.1 Soil Leachate

Exp. Pt.	depth	Zone	MG/Nat	Description	Description comments	Location comments	pH	Sb	As	Ba	Be	B	Cd	Cr	Cu	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	Se	Sn	V	Zn
								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	ug/l	ug/l	ug/l
TP1278	0.5	Q	Nat	PEAT			7.7	<1.0	1.9		<5	<300	2.1	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	42	
TP1279	0.1	H	MG	SILT		Rail	7.4	<1.0	1		<5	<300	<0.5	<5	10	<5	0.7	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	15
TP1282	0.7	H	MG	ASH/SILT		Ash	7.1	1	10.7		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	12	<20	168	7
TP1282	1.3	H	Nat	PEAT		Ash	8.2	<1.0	1.5		<5	1410	<0.5	<5	6	<5	1.1	63	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	13
TP1285	0.1	Q	MG	PEAT			7.3	1.5	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	34
TP1285	0.7	Q	Nat	PEAT			7.2	<1.0	<1.0		<5	368	<0.5	<5	<5	<5	0.8	14	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	7
TP1286	0.7	H	MG	SAND		Rail	8	<1.0	2.1		<5	<300	<0.5	<5	8	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1286	1.4	H	Nat	SILT	Hydrocarbon odour	Rail	7.8	<1.0	3.7		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	42	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	7	10
TP1286	2.5	H	Nat	GRAVEL	Strong hydrocarbon odour and sheen	Rail	8	<1.0	2.7		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.4	8	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	10	<5
TP1287	0.1	G	MG	sandy clay			7.5	<1	3.2		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	6	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	30
TP1288	0.6	I	MG	GRAVEL			7.2	<1	<1	12	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	9	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	26
TP1289	0.8	I	Nat	SAND & GRAVEL			7.3	<1	<1	5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1290	0.5	I	MG	topsoil	clinker	Rail	7.3	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	6
TP1292	0.1	I	MG	SILT			7.3	<1	<1	41	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	10
TP1298	0.5	I	Nat	SAND			7.5	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1301	0.1	I	MG	SILT	brick blaes tile ash polystyrene	Rail	7.6	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1304	0.2	I	MG	SILT			7.3	<1	<1	39	<5	<300	<0.5	<5	8	8	0.6	10	<0.1	9	43	<1	<20	<5	57
TP1305	1.2	I	Nat	SAND	organic odour		7.4	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1307	0.2	I	MG	GRAVEL	ash brick blaes		7.1	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	8	7
TP1310	0.3	I	MG	SILT	charcoal tile		7.3	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1314	2	J	Nat	CLAY			7.7	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	3.8	63	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	18
TP1316	0.1	J	MG	GRAVEL	ash	Rail	8.1	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	12
TP1320	0.2	J	MG	SILT	brick, blaes	Rail	8.4	<1	<1	<5	<5	<300	0.6	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	15
TP1320	0.5	J	MG	SILT	brick, blaes	Rail	7.2	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	25
TP1332	0.1	J	MG	RUBBLE	bricks and concrete spoil	Spent acid lagoon	8.5	<1	4.8		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.7	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	5
TP1333	0.1	J	MG	SILT			8.4	3	71.9		<5	<300	1	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	4.8	<20	6	6
TP1338	0.1	J	MG	SILT	purple staining brk blaes tile glass charc		7.7	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	10
TP1345	0.3	J	MG	GRAVEL	type 1	Substation	9.4	<1	4		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	1.4	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1346	0.1	J	MG	sandy clay	clinker	Acid AST	8.6	<1	4		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	6
TP1346	0.8	J	MG	clay/silt	clinker	Acid AST	7.6	2	3.8		<5	<300	<0.5	<5	<5	21	0.5	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	22
TP1347	0.5	J	MG	GRAVEL	ash	Fuel oil AST	8.1	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	9
TP1351	0.5	J	MG	GRAVEL	type 1 brk and blaes	Spent acid lagoon	7.7	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	9
TP1353	0.1	J	MG	GRAVEL	ash coal metal		8.3	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.6	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	17
TP1353	0.5	J	MG	GRAVEL	ash coal metal		7.8	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.7	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	31
TP1354	0.5	J	MG	SILT	brick metal concrete	Ash	8.1	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.3	<5	0.1	<5	<5	<1	<20	<5	17
TP1355	0.5	J	MG	GRAVEL	tarmac brick		7.5	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	10	<5	0.6	9	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	17
TP1356	0.1	J	MG	GRAVEL	ash	Ash	8.1	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	1.5	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	6
TP1357	0.1	J	MG	GRAVEL	ash	MG Coal	8.6	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	10

Table A7.1 Soil Leachate

Exp. Pt.	depth	Zone	MG/Nat	Description	Description comments	Location comments	pH	Sb ug/l	As ug/l	Ba ug/l	Be ug/l	B ug/l	Cd ug/l	Cr ug/l	Cu ug/l	Pb ug/l	Mg ug/l	Mn ug/l	Hg ug/l	Mo ug/l	Ni ug/l	Se ug/l	Sn ug/l	V ug/l	Zn ug/l
TP1358	0.3	J	MG	GRAVEL	ash and coal	MG Coal	8.3	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	10
TP1360	0.4	J	MG	GRAVEL	blaes	MG Coal	9	<1	16.5		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	1	<20	12	21
TP1360	1	J	MG	GRAVEL	blaes	MG Coal	7.7	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	5.9	140	<0.1	<5	<5	<1	<20	7	23
TP1361	0.1	J	MG	GRAVEL	ash	MG Coal	7.5	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	22
TP1362	0.3	K	MG	SAND		Ash	7.9	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	114	<5	16
TP1362	1.2	K	Nat	GRAVEL		Ash	8.3	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1364	1.5	K	Nat	silt		Acid Ast. Road	8.1	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	1.3	18	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	13
TP1368	0.35	K	MG	sandy silt			7.8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	0.1	<5	<5	<1	<20	<5	17
TP1370	0.1	K	MG	sandy silt	asbestos, clinker		7.8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.6	32	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	38
TP1373	0.1	K	MG	clinker			8.6	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	25
TP1377	0.3	K	MG	sandy silt	clinker		7.1	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	86	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	20
TP1377	0.9	K	MG	sandy silt	oily residue, HC odor		8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	15
TP1381	0.7	K	MG	SILT		Ash. Road	7.9	1.9	6.5		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	<5	<0.1	<5	<5	4.1	<20	30	6
TP1381	1.3	K	Nat	PEAT		Ash. Road	7.9	<1.0	<1.0		<5	1270	<0.5	<5	7	<5	1	9	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	18	24
TP1383	0.4	K	MG	sandy silt		Road	7.5	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.3	<5	0.1	<5	<5	<1	<20	<5	29
TP1386	0.3	K	MG	clinker			8.1	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	9	18
TP1387	1.2	K	Nat	PEAT		Ash	7.5	<1.0	2.5		<5	1760	<0.5	<5	12	8	1.6	52	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	6	10
TP1392	0.3	K	MG	clay			7.8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	15
TP1394	1.2	L	MG	SAND & GRAVEL		Rail	7	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	8
TP1400	0.1	L	Nat	GRAVEL		Rail	7.6	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	1.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1400	0.3	L	Nat	GRAVEL		Rail	7.7	<1.0	2.2		<5	<300	<0.5	<5	46	66	2	112	0.1	<5	5	<1.0	<20	9	71
TP1404	0.6	L	Nat	gravel		Burning ground	7.1	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	12
TP1405	0.3	L	MG	clinker		Burning ground	7.3	<1	3		<5	<300	0.5	<5	<5	<5	0.3	11	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	13
TP1407	1.9	L	Nat	SAND			7.8	<1.0	1		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1409	0.1	L	MG	gravel		Burning ground. Road	7.8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	8	6	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	9
TP1410	0.6	L	MG	clinker	pockets white clinker	Burning ground	7.2	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	7	6	<0.1	19	0.3	<5	7	<1	<20	<5	294
TP1411	0.1	L	MG	clay	clinker	Burning ground	7.6	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.3	<5	0.1	<5	<5	<1	<20	<5	12
TP1414	0.3	L	MG	SILT	tile, glass, charcoal		7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	7	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	10
TP1415	0.2	L	MG	clay	clinker	Burning ground	7.6	<1	2.1		<5	<300	0.9	<5	8	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	31
TP1416	0.3	L	MG	ashy sand		Burning ground	7.7	<1	<1		<5	<300	0.7	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	49	28
TP1419	0.3	L	MG	clinker		Burning ground	7.6	<1	4.7		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	6	17
TP1420	0.3	L	MG	clinker		Burning ground	7.7	<1	1.2		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	32	18
TP1421	0.1	L	MG	clay			7.4	<1	3.1		<5	<300	0.5	<5	<5	<5	3.1	23	0.1	<5	<5	<1	<20	5	12
TP1422	0.2	L	MG	GRAVEL	ash	MG Disturbed ground	7.3	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	<5
TP1423	0.1	L	MG	GRAVEL	ash	Road	7.1	<1	<1	22	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	8
TP1424	0.1	L	MG	SILT			7.2	<1	<1	31	<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	10
TP1426	0.3	L	MG	GRAVEL	ash, clinker	Ash	7.6	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	7	13
TP1428	0.5	L	MG	sand like ash	clinker	Ash	7.6	<1.0	1		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	3.4	<20	<5	12
TP1437	0.2	L	MG	silt/sand sized ash		Ash	7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	9	8

Table A7.1 Soil Leachate

Exp. Pt.	depth	Zone	MG/Nat	Description	Description comments	Location comments	pH	Sb ug/l	As ug/l	Ba ug/l	Be ug/l	B ug/l	Cd ug/l	Cr ug/l	Cu ug/l	Pb ug/l	Mg ug/l	Mn ug/l	Hg ug/l	Mo ug/l	Ni ug/l	Se ug/l	Sn ug/l	V ug/l	Zn ug/l
TP1437	1 L	L	MG	silt/sand sized ash		Ash	7.7	1.2	3.6		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	9	<20	46	<5
TP1438	0.4 L	L	MG	GRAVEL	blaes, clinker	Ash	7.4	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	8	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	19
TP1438	1.2 L	L	Nat	PEAT		Ash	7.4	<1	<1	<5	<5	<300	<0.5	<5	<5	5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	9	13
TP1439	0.5 L	L	MG	SILT/SAND sized ash		Ash	6.8	<1	<1	39	<5	<300	<0.5	<5	<5	6	0.9	233	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	17
TP1439	1.6 L	L	Nat	PEAT		Ash	6.7	1	<1	27	<5	1310	0.5	<5	<5	7	0.3	345	<0.1	<5	<5	5.1	<20	9	19
TP1441	0.3 M	M	MG	GRAVEL	ash	Rail	9.9	<1	3.1		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	10	7
TP1443	0.1 M	M	MG	GRAVEL	ash, hydrocarbon odour		8.4	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	8	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	9	10
TP1447	0.1 M	M	MG	GRAVEL	ash, strong hydrocarb odour		8.1	3.3	<1		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	6	34
TP1449	0.1 M	M	MG	SILT	blaes brick tile glass charcoal	Lab chem store	8	<1	<1		<5	<300	0.6	<5	6	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	12
TP1450	0.3 M	M	MG	GRAVEL	ash	Scrap compound	7.9	<1	1.3		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	15	9
TP1452	0.5 M	M	Nat	CLAY		General store	7.8	<1	3		<5	<300	<0.5	<5	9	<5	0.9	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	10	19
TP1454	0.3 M	M	MG	GRAVEL	ash		8	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	10
TP1458	0.3 M	M	MG	SILT	brick, blaes, tile, charcoal		7.4	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.6	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	12
TP1460	0.1 M	M	MG	GRAVEL	ash	Burning ground	7.7	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	10	28
TP1461	0.1 M	M	MG	GRAVEL	ash, blaes, brick		8.9	<1	<1		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	0.4	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	145
TP1462	0.3 M	M	MG	SAND	brick, blaes, tile	Laundry	7.3	<1	1.9		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	11
TP1464	0.5 M	M	MG	SILT		Fuel UST	7.8	<1	<1		<5	<300	0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1	<20	<5	23
TP1474	0.2 O	O	MG	GRAVEL	ash	Ash	7.4	<1.0	1		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	7
TP1474	0.4 O	O	Nat	PEAT		Ash	7.2	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.8	11	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	22
TP1490	0.5 P	P	MG	reworked till			7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	<5
TP1494	1.8 P	P	Nat	SILT			7.7	<1.0	1.4		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	<0.1	10	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	7	5
TP1497	0.25 C	C	MG	SAND			7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	<0.1	7	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	10
TP1497	0.5 C	C	Nat	SAND			7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	7
TP1498	0.3 P	P	MG	GRAVEL	ash		7.7	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	6	<5	0.6	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	7	8
TP1499	1 Q	Q	MG	GRAVEL	ash	Ash	7.3	<1.0	2.6		<5	<300	<0.5	<5	5	13	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	22	20
TP1499	3 Q	Q	Nat	GRAVEL		Ash, refuse coup	6.5	<1.0	<1.0		<5	<300	0.8	<5	9	<5	1.9	138	<0.1	<5	8	<1.0	<20	<5	295
TP1501	0.2 Q	Q	MG	sand sized pulverised ash		MG Tip	7.8	<1.0	1.5		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	13	7
TP1501	1.1 Q	Q	MG	FILL	rubble, asbestos, rebar	MG Tip refuse coup	6.7	5.6	2.5		<5	<300	0.6	<5	5	<5	0.4	<5	0.1	<5	<5	1.5	<20	13	13
TP1502	1 Q	Q	MG	ash	tip?	MG Netherfield Tip 2	8.3	2.8	12.2		<5	<300	1.7	<5	<5	<5	0.2	<5	<0.1	<5	9	5.1	<20	5	16
TP1517	1 R	R	MG	sand sized pulverised ash		Car park	7.7	6.7	12.4		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	12.3	<20	179	<5
TP1625	0.1 L	L	MG	GRAVEL		Coal store	6.6	<1.0	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	<5	0.5	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	8
TP1626	0.1 Q	Q	MG	SILT		Netherfield tip 1	6.7	7.2	<1.0		<5	<300	<0.5	<5	<5	5	0.3	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	76
TP1626	0.5 Q	Q	Nat	SILT		Netherfield tip 1	7	<1.0	<1.0		<5	<300	0.8	<5	<5	<5	<0.1	<5	<0.1	<5	<5	<1.0	<20	<5	35

Table A7.1 Soil Leachate