







**Data Summary Statistics**

<b>Site:</b>
<b>Data Description:</b>
<b>Land Use:</b>
<b>Receptor:</b>

Contaminant	Units	Method Detection Limit	Assessment Criteria (AC)	Source (see key)	CGBH16	CGBH16	CGBH17	CGBH18	CGBH19	CGBH20	CGBH21	CGBH22	CGBH23	CGBH24	CGTP01	CGTP06
					1.50-	2.50-	2.00-	6.50-	4.00-	1.50-	3.50-	2.30-	2.00-	2.00-	2.20-3.10	2.50-
Comments			-		0					0						
Chrysotile (White) Asbestos			-		Not Detected					Not Detected						
Amosite (Brown) Asbestos			-		Not Detected					Not Detected						
Crocidolite (Blue) Asbestos			-		Not Detected					Not Detected						
Fibrous Anthophyllite			-		Not Detected					Not Detected						
Fibrous Tremolite			-		Not Detected					Not Detected						
Fibrous Actinolite			-		Not Detected					Not Detected						
Non-Asbestos Fibre			-		Not Detected					Not Detected						
Organic Carbon, Total	%	<0.2	-				<0.2	0.579		0.202	1.26			<0.2		
Fraction Organic Carbon (FOC)		<0.002	-				<0.002			0.0126					<0.002	<0.002
pH	pH Units	<1	-				8.42			8.52	8.44	8.53		8.42	8.37	7.71
Boron, water soluble	mg/kg	<1	290	a	<1		<1	1.28	<1	1.7	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Metals			-													
Arsenic	mg/kg	<0.6	37	a	18.7		13.8	10.7	13.1	13.1	16.3	17.4	8.32	7.18	35.6	13.8
Barium	mg/kg	<0.6	1300	c	47.1		28.6	28.9	42.6	40.6	46.4	34	30.2	20	16.2	32.7
Beryllium	mg/kg	<0.01	1.7	a	0.754		0.367	0.674	1.06	0.69	1.06	1.03	0.618	0.524	0.306	0.542
Cadmium	mg/kg	<0.02	11	a	0.412		0.325	0.362	0.436	0.382	0.631	0.687	0.364	0.222	0.02	0.0701
Chromium	mg/kg	<0.9	910	a	26.3		21.9	14.8	20	22.6	23.5	23.1	15.8	14.4	12.3	19.8
Copper	mg/kg	<1.4	2400	a	12.6		8.64	12.2	14.4	12.6	16	15.7	11.5	9.46	4.54	8.15
Lead	mg/kg	<0.7	86	a	14.1		10.9	10.4	10.5	13.1	14.3	14.9	10.1	9.43	6.81	8
Mercury	mg/kg	<0.14	40	a	0.14		<0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	00/01/1900	00/01/1900	<0.14	0.14	00/01/1900
Nickel	mg/kg	<0.2	130	a	27.1		23.1	19.7	23.1	24.4	31.9	33.5	19.2	16.3	13.3	23.4
Selenium	mg/kg	<1	250	a	1		<1	1	1	1	1	1	1	<1	1	1
Vanadium	mg/kg	<0.2	410	a	44.4		46.3	26.9	35.5	38.2	40.7	40.5	28.9	25.8	22.1	26.9
Zinc	mg/kg	<1.9	3700	a	62.3		50	48	57.8	54.8	67.4	85.1	42.2	40.4	46.4	37.6
TPH CWG			-													
Methyl tertiary butyl ether (MTBE)	µg/kg	<5	49000	c	5		<5	5	5	5	5	5	5	<5	5	5
Benzene	µg/kg	<10	87	a	10		<10	10	10	10	10	10	10	<10	10	10
Toluene	µg/kg	<2	130000	a	2		<2	2	2	2	2	2	2	<2	2	2
Ethylbenzene	µg/kg	<3	47000	a	3		<3	3	3	3	3	3	3	<3	3	3
m,p-Xylene	µg/kg	<6	56000	a	6		<6	6	6	6	6	6	6	<6	6	6
o-Xylene	µg/kg	<3	60000	a	3		<3	3	3	3	3	3	3	<3	3	3
Aliphatics >C5-C6	µg/kg	<10	42000	a	10		<10	10	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aliphatics >C6-C8	µg/kg	<10	100000	a	10		<10	11.2	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aliphatics >C8-C10	µg/kg	<10	27000	a	10		<10	19.8	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aliphatics >C10-C12	µg/kg	<10	130000	a	10		<10	18.6	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aliphatics >C12-C16	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	100	2520	100	100	357	100	215	1790	632
Aliphatics >C16-C21	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	100	2250	100	100	100	100	<100	2170	100
Aliphatics >C21-C35	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	18200	5170	100	100	100	234	1910	3570	100
Aliphatics >C35-C44	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	3110	902	100	100	590	100	13700	264	2560
Aromatics >EC7-EC8	µg/kg	<10	70000	a	10		<10	10	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aromatics >EC5-EC7	µg/kg	<10	130000	a	10		<10	10	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aromatics >EC8-EC10	µg/kg	<10	24000	a	10		<10	17.4	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aromatics >EC10-EC12	µg/kg	<10	74000	a	10		<10	12.4	10	10	10	10	10	<10	10	10
Aromatics >EC12-EC16	µg/kg	<100	140000	a	100		<100	469	449	544	666	100	100	249	100	100
Aromatics >EC16-EC21	µg/kg	<100	260000	a	100		<100	2020	1030	912	2110	775	240	<100	245	100
Aromatics >EC21-EC35	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	15700	4730	3160	8160	1680	1740	1030	1360	100
Aromatics >EC35-EC44	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	3750	1890	1760	3280	1290	602	11000	780	100
Aromatics >EC40-EC44	µg/kg	<100	1100000	a	100		<100	1050	942	811	1350	334	106	6200	195	100
PAH			-													
Naphthalene	µg/kg	<9	2300	a	9		<9	9	9	9	9	9	9	<9	9	9
Acenaphthylene	µg/kg	<12	170000	a	12		<12	12	12	12	12	12	12	<12	12	12
Acenaphthene	µg/kg	<8	210000	a	11.8		<8	8	8	8	8	8	8	<8	8	8
Fluorene	µg/kg	<10	170000	a	10		<10	10	10	10	10	10	10	<10	10	10
Phenanthrene	µg/kg	<15	95000	a	59.5		37.6	15	15	15	19.7	21.2	15	<15	15	15
Anthracene	µg/kg	<16	2400000	a	20.3		<16	16	16	16	16	16	16	<16	16	16
Fluoranthene	µg/kg	<17	280000	a	77.9		24.3	17	17	17	17	27	17	<17	17	17
Pyrene	µg/kg	<15	620000	a	66.5		18.5	15	15	15	15	24.4	15	<15	15	15
Benz(a)anthracene	µg/kg	<14	7200	a	40.7		<14	14	14	14	14	14	14	<14	14	14
Chrysene	µg/kg	<10	15000	a	25.9		<10	10	10	10	10	10	10	<10	10	10
Benzo(b)fluoranthene	µg/kg	<15	2600	a	51.8		<15	15	15	15	15	15	15	<15	15	15

Contaminant	Units	Method Detection Limit	Assessment Criteria (AC)	Source (see key)	CGBH16	CGBH16	CGBH17	CGBH18	CGBH19	CGBH20	CGBH21	CGBH22	CGBH23	CGBH24	CGTP01	CGTP06
					1.50-	2.50-	2.00-	6.50-	4.00-	1.50-	3.50-	2.30-	2.00-	2.00-	2.20-3.10	2.50-
Benzo(k)fluoranthene	µg/kg	<14	77000	a	21.8		<14	14	14	14	14	14	14	<14	14	14
Benzo(a)pyrene	µg/kg	<15	2200	a	50.3		<15	15	15	15	15	15	15	<15	15	15
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	µg/kg	<18	27000	a	41.7		<18	18	18	18	18	18	18	<18	18	18
Dibenzo(a,h)anthracene	µg/kg	<23	240	a	23		<23	23	23	23	23	23	23	<23	23	23
Benzo(g,h,i)perylene	µg/kg	<24	320000	a	52.7		<24	24	24	24	24	24	24	<24	24	24
SVOC			-													
Phenol	µg/kg	<100	120000	a	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Pentachlorophenol	µg/kg	<100	220	a	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
n-Nitroso-n-dipropylamine	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Nitrobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Isophorone	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Hexachloroethane	µg/kg	<100	200	c	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Hexachlorocyclopentadiene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Hexachlorobutadiene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Hexachlorobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
n-Dioctyl phthalate	µg/kg	<100	2300000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Dimethyl phthalate	µg/kg	<100	11000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Diethyl phthalate	µg/kg	<100	120000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
n-Dibutyl phthalate	µg/kg	<100	13000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Dibenzofuran	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Carbazole	µg/kg	<100	3600	b	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Butylbenzyl phthalate	µg/kg	<100	1450000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
bis(2-Ethylhexyl) phthalate	µg/kg	<100	280000	c	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
bis(2-Chloroethoxy)methane	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
bis(2-Chloroethyl)ether	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Azobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Nitrophenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Nitroaniline	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Methylphenol	µg/kg	<100	80000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Chlorophenylphenylether	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Chloroaniline	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Chloro-3-methylphenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
4-Bromophenylphenylether	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
3-Nitroaniline	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2-Nitrophenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2-Nitroaniline	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2-Methylphenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2-Chlorophenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2,6-Dinitrotoluene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2,4-Dinitrotoluene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2,4-Dimethylphenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2,4-Dichlorophenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2,4,6-Trichlorophenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2,4,5-Trichlorophenol	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
1,4-Dichlorobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
1,3-Dichlorobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
1,2-Dichlorobenzene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2-Chloronaphthalene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
2-Methylnaphthalene	µg/kg	<100	14000		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Benzo(a)anthracene	µg/kg	<100	7200	a	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Chrysene	µg/kg	<100	15000	a	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
Naphthalene	µg/kg	<100	2300	a	<100		<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
VOC			-													
Dichlorodifluoromethane	µg/kg	<4	-		<4		<4	<4	<4	<4	<4	<80	<4	<4	<4	<4
Chloromethane	µg/kg	<7	8.3	c	<7		<7	<7	<7	54.9	<140	<7	<7	<7	<7	<7
Vinyl Chloride	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10	<10
Bromomethane	µg/kg	<13	-		<13		<13	<13	<13	<13	<260	<13	<13	<13	<13	<13
Chloroethane	µg/kg	<14	-		<14		<14	<14	<14	<14	<280	<14	<14	<14	<14	<14
Trichlorofluoromethane	µg/kg	<6	-		<6		<6	<6	<6	<6	<120	<6	<6	<6	<6	<6
1,1-Dichloroethene	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10	<10
Carbon Disulphide	µg/kg	<7	140	a	<7		<7	22	<7	34.4	<140	<7	<7	<7	<7	<7
Dichloromethane	µg/kg	<10	580		<10		<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10	<10
Methyl Tertiary Butyl Ether	µg/kg	<11	-		<11		<11	<11	<11	<11	<220	<11	<11	<11	<11	<11
trans-1,2-Dichloroethene	µg/kg	<11	-		<11		<11	<11	<11	<11	<220	<11	<11	<11	<11	<11
1,1-Dichloroethane	µg/kg	<8	-		<8		<8	<8	<8	<8	<160	<8	<8	<8	<8	<8
cis-1,2-Dichloroethene	µg/kg	<5	-		<5		<5	<5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5	<5
2,2-Dichloropropane	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	<240	<12	<12	<12	<12	<12
Bromochloromethane	µg/kg	<14	-		<14		<14	<14	<14	<14	<280	<14	<14	<14	<14	<14
Chloroform	µg/kg	<8	-		<8		<8	<8	<8	<8	<160	<8	<8	<8	<8	<8

Contaminant	Units	Method Detection Limit	Assessment Criteria (AC)	Source (see key)	CGBH16	CGBH16	CGBH17	CGBH18	CGBH19	CGBH20	CGBH21	CGBH22	CGBH23	CGBH24	CGTP01	CGTP06
					1.50-	2.50-	2.00-	6.50-	4.00-	1.50-	3.50-	2.30-	2.00-	2.00-	2.20-3.10	2.50-
1,1,1-Trichloroethane	µg/kg	<7	-		<7		<7	<7	<7	<7	<7	<140	<7	<7	<7	<7
1,1-Dichloropropene	µg/kg	<11	-		<11		<11	<11	<11	<11	<11	<220	<11	<11	<11	<11
Carbontetrachloride	µg/kg	<14	-		<14		<14	<14	<14	<14	<14	<280	<14	<14	<14	<14
1,2-Dichloroethane	µg/kg	<5	-		<5		<5	<5	<5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5
Benzene	µg/kg	<9	-		<9		<9	<9	<9	<9	<9	<180	<9	<9	<9	<9
Trichloroethene	µg/kg	<9	-		<9		<9	<9	<9	<9	<9	<180	<9	<9	<9	<9
1,2-Dichloropropane	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	<12	<240	<12	<12	<12	<12
Dibromomethane	µg/kg	<9	-		<9		<9	<9	<9	<9	<9	<180	<9	<9	<9	<9
Bromodichloromethane	µg/kg	<7	-		<7		<7	<7	<7	<7	<7	<140	<7	<7	<7	<7
cis-1,3-Dichloropropene	µg/kg	<14	-		<14		<14	<14	<14	<14	<14	<280	<14	<14	<14	<14
Toluene	µg/kg	<5	130000	a	<5		<5	11.1	45.5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5
trans-1,3-Dichloropropene	µg/kg	<100	-		<100		<100	<100	<100	<100	<100	<2000	<100	<100	<100	<100
1,1,2-Trichloroethane	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
1,3-Dichloropropane	µg/kg	<7	-		<7		<7	<7	<7	<7	<7	<140	<7	<7	<7	<7
Tetrachloroethene	µg/kg	<5	-		<5		<5	<5	<5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5
Dibromochloromethane	µg/kg	<13	-		<13		<13	<13	<13	<13	<13	<260	<13	<13	<13	<13
1,2-Dibromoethane	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	<12	<240	<12	<12	<12	<12
Chlorobenzene	µg/kg	<5	-		<5		<5	<5	<5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5
1,1,1,2-Tetrachloroethane	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
Ethylbenzene	µg/kg	<4	-		<4		<4	<4	<4	<4	<4	<80	<4	<4	<4	<4
p/m-Xylene	µg/kg	<14	-		<14		<14	<14	<14	<14	<14	<280	<14	<14	<14	<14
o-Xylene	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
Styrene	µg/kg	<10	8100		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
Bromoform	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
Isopropylbenzene	µg/kg	<5	-		<5		<5	<5	<5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
1,2,3-Trichloropropane	µg/kg	<17	-		<17		<17	<17	<17	<17	<17	<340	<17	<17	<17	<17
Bromobenzene	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
Propylbenzene	µg/kg	<11	34000	c	<11		<11	<11	<11	<11	<11	<220	<11	<11	<11	<11
2-Chlorotoluene	µg/kg	<9	12000		<9		<9	<9	<9	<9	61.3	<180	<9	<9	<9	<9
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/kg	<8	3		<8		<8	<8	<8	<8	<8	<160	<8	<8	<8	<8
4-Chlorotoluene	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	73.8	<240	<12	<12	<12	<12
tert-Butylbenzene	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	<12	<240	<12	<12	<12	<12
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/kg	<9	350	c	<9		<9	<9	<9	<9	<9	<180	<9	<9	<9	<9
sec-Butylbenzene	µg/kg	<10	-		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<200	<10	<10	<10	<10
4-Isopropyltoluene	µg/kg	<11	142000		<11		<11	<11	<11	<11	<11	<220	<11	<11	<11	<11
1,3-Dichlorobenzene	µg/kg	<6	-		<6		<6	<6	<6	<6	<6	<120	<6	<6	<6	<6
1,4-Dichlorobenzene	µg/kg	<5	-		<5		<5	<5	<5	<5	<5	<100	<5	<5	<5	<5
n-Butylbenzene	µg/kg	<10	181000		<10		<10	<10	<10	<10	22.7	<200	<10	<10	<10	<10
1,2-Dichlorobenzene	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	<12	<240	<12	<12	<12	<12
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/kg	<14	-		<14		<14	<14	<14	<14	<14	<280	<14	<14	<14	<14
Tert-amyl methyl ether	µg/kg	<15	-		<15		<15	<15	<15	<15	<15	<300	<15	<15	<15	<15
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/kg	<6	-		<6		<6	<6	<6	<6	<6	<120	<6	<6	<6	<6
Hexachlorobutadiene	µg/kg	<12	-		<12		<12	<12	<12	<12	<12	<240	<12	<12	<12	<12
Naphthalene	µg/kg	<13	2300	a	<13		<13	<13	<13	<13	539	<260	<13	<13	<13	<13
1,2,3-Trichlorobenzene	µg/kg	<6	-		<6		<6	<6	<6	<6	<6	<120	<6	<6	<6	<6