平成12年度地下水（各埋立地）検査結果

検査項目	記号	単位	2号埋立地	5号埋立地	6号埋立地	7号(1)埋立地	7号(2)埋立地	7号(3)埋立地
			H13/03/02	H13/03/02	H13/03/02	H13/03/02	H13/03/02	H13/03/02
水素イオン濃度	pH	-	6.8	6.4	7.1	7.8	6.4	6.4
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/ℓ	0.5	0.8	1	0.6	1.9	2.2
化学的酸素要求量	COD	mg/ℓ	1.4	7	3.3	7.5	3.4	4.8
浮遊物質量	SS	mg/ℓ	1	3	41	1900	8	66
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	n-Hex	mg/ℓ	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量		mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	Cu	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	Zn	mg/ℓ	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/ℓ	<0.2	0.3	0.9	<0.2	0.8	2.5
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/ℓ	0.1	0.2	0.8	<0.1	0.5	1.3
クロム含有量	Cr	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/ℓ	0.08	0.11	0.9	0.6	0.11	0.29
大腸菌群数		個/cm3	<30	86	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/ℓ	1	1.5	0.53	1.1	0.56	1.4
燐含有量	T-P	mg/ℓ	<0.05	0.13	<0.05	0.19	<0.05	<0.05
カドミウム及びその化合物	Cd	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	CN	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機燐化合物	O-P	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	Pb	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	Cr6+	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ヒ素及びその化合物	As	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	T-Hg	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	Al-Hg	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	PCB	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン		mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温		℃	13.1	14.1	12.2	10.4	12.8	10.2
透視度		度	>100	63	22	9	20	12
水色		-	無色透明	淡黄褐色透	中茶褐色濁	濃灰褐色濁	濃黄褐色濁	濃橙色濁
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/ℓ	0.24	0.04	0.13	<0.01	0.08	0.21
溶存酸素量	DO	mg/ℓ	7	5.1	4.4	11	7.8	5.6
硝酸性及び亜硝酸性窒素	NO2,NO3-N	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ホウ素	B	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1