

平成11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
			H12/03/10	H12/03/09	H12/03/09	H12/03/09	H12/03/09	H12/03/09
水素イオン濃度	pH	-	7.6	8.1	7.3	8	7.8	7.1
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/ℓ	0.6	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量	COD	mg/ℓ	2.3	3.2	1.5	2.1	2.1	2.6
浮遊物質量	SS	mg/ℓ	5	<1	11	<1	<1	10
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	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/ℓ	<0.2	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	1.9
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/ℓ	0.5	<0.1	0.8	<0.1	0.2	0.9
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	0.18	0.55	1.1	0.66	0.18	0.31
大腸菌群数		個/ml	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/ℓ	1	0.8	0.5	1.3	0.5	1.2
リン含有量	T-P	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カドミウム及びその化合物	Cd	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	Cr6+	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素及びその化合物	As	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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			14.4	16.2	13.9	8.5	9.6	9.2
透視度		度	28.6	>100	41.5	>100	>100	>100
水色		-	淡白黄色濁	無色透明	淡白黄色濁	無色透明	淡白色透	淡白色透
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/ℓ	0.27	0.01	0.24	0.02	0.04	0.65
溶存酸素量	DO	mg/ℓ	6.1	9	3.6	10.2	10	8.7