

平成10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
			H11/03/02	H11/03/02	H11/03/02	H11/03/02	H11/03/02	H11/03/02
水素イオン濃度	pH	-	7.5	8.1	7.2	8.1	7.5	7
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	31	<0.5	1	<0.5	0.7	<0.5
化学的酸素要求量	COD	mg/	21	2.9	4.9	1.8	2.8	3.9
浮遊物質量	SS	mg/	78	10	27	<1	1	17
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	n-Hex	mg/	0.7	0.7	<0.5	<0.5	0.6	1.1
フェノール類含有量		mg/	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02
銅含有量	Cu	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	Zn	mg/	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	2.8
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	1.9	<0.1	1.1	<0.1	0.2	2.4
クロム含有量	Cr	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	0.2	0.51	0.97	0.7	0.16	0.28
大腸菌群数		個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/	18	2	2.1	1.5	0.51	1.6
磷含有量	T-P	mg/	<0.05	0.2	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
カドミウム及びその化合物	Cd	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	CN	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機燐化合物	O-P	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	Pb	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	Cr6+	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ヒ素及びその化合物	As	mg/	<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/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	Al-Hg	mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	PCB	mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン		mg/	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温			17.4	17.5	16.8	9	9.6	10
透視度		度	90.4	32.8	12.2	>100	>100	61.8
水色		-	赤褐濁色	淡茶黄濁色	黄茶濁色	無色透明	無色透明	淡黄褐色濁
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	17	0.06	1.3	0.03	0.03	0.42
溶存酸素量	DO	mg/	5	8.8	2.9	10.9	10.4	6.2