

平成13年度地下水(各埋立地)検査結果

検査項目	記号	単位	1号埋立地						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
			H13/04/20	H13/05/17	H13/06/19	H13/07/19	H13/08/24	H14/03/01	H14/03/01	H14/03/01	H14/03/01	H14/03/01	H14/03/01
水素イオン濃度	pH	-	6.6	6.7	6.5	6.5	6.7	6.6	6.9	6.7	7.2	7.7	6.3
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	0.9	1.5	4.3	1.6	0.7	1.4	2.6	1.6	<0.5	1.2	0.9
化学的酸素要求量	COD	mg/	2.2	2.5	3.8	2.6	4.4	5.3	2.3	2.3	1.5	2.3	2.9
浮遊物質	SS	mg/	<1	1	2	1	<1	1	8	<1	<1	<1	3
ノルマルヘキササン抽出物質含有量	n-Hex	mg/	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量		mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	Cu	mg/	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.01	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	<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	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	0.8	4.6	2.3	1.5	1.4	0.7	0.5	0.3	<0.1	<0.1	0.9
クロム含有量	Cr	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	<0.05	0.13	0.17	0.15	0.11	0.26	0.23	0.38	0.98	0.58	0.19
大腸菌群数		個/cm3	<30	<30	<30	<30	410	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/	1.2	1.2	0.88	0.44	1.42	1.6	1.6	0.72	0.31	1.2	0.49
炭含有量	T-P	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温			23	15	21	23	24	21	17	18	16	12	15
透視度		度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水色		-	無色	無色	無色	無色	黄茶色	無色	微白黄色	無色	無色	無色	無色
アンモニウム窒素	NH4-N	mg/	0.06	0.45	0.59	0.26	0.51	0.51	0.37	0.09	<0.01	<0.01	0.23
溶存酸素量	DO	mg/	3.2	2.1	1.6	2.2	0.8	4	7.4	8.3	6.8	11	8.6
硝酸性及び亜硝酸性窒素	NO2,NO3-N	mg/	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ホウ素	B	mg/	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1