

平成4年度地下水(2号・6号埋立地)検査結果

検査項目	記号	単位	2号埋立地							6号埋立地	
			H04/04/08	H04/05/08	H04/06/03	H04/07/07	H04/08/03	H04/08/019	H04/09/02	H04/08/019	H04/09/02
水素イオン濃度	pH	-	7.7	7.7	7.5	7.2	7	6.9	7.2	7.4	7.3
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	13.1	<0.5	0.5	2.8	0.5
化学的酸素要求量	COD	mg/	1.1	1.3	1.9	2	8	2.9	2.5	4.6	2
浮遊物質	SS	mg/	<1	<1	2	1	3	3	8	4	5
ノルマルヘキ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
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
銅含有量	Cu	mg/	<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	0.04	<0.03	<0.03	0.05	<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	1.7	<0.2	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	0.9	1.1	1.4	1.4	1.2	0.9	2.3	0.7	1.1
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
フッ素含有量	F	mg/	0.1	0.13	0.08	0.13	0.59	0.1	0.14	1.1	1.3
大腸菌群数		MPN/m	<30	<30	<30	<30	92000	700	<30	790	<30
窒素含有量	T-N	mg/	0.98	0.69	0.77	0.81	0.59	0.49	0.9	0.39	0.34
燐含有量	T-P	mg/	<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
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
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
鉛及びその化合物	Pb	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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
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
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
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
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
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
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
水温			9	14.7	14.5	17.4	16.1	21.7	21	22.5	22.1
透視度		度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	18
水色		-	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	黄褐色, 微濁	黄褐色, 濁	無色透明	白黄色, 微濁
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	0.78	0.13	0.34	0.4	0.19	0.35	0.48	0.13	0.22
溶存酸素量	DO	mg/	3.3	5.6	4.7	5.1	4	1.4	1.7	0.8	<0.5