

平成8年度地下水(7号(2)埋立地)検査結果

検査項目	記号	単位	H08/05/16	H08/07/01	H08/08/08	H08/10/08	H08/11/01	H09/01/08	H09/02/05
水素イオン濃度	pH	-	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7
生物学的酸素要求量	BOD	mg/	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.5	0.5
化学的酸素要求量	COD	mg/	3.8	2.3	3.1	5.9	5.2	3.2	3.4
浮遊物質量	SS	mg/	1	<1	<1	2	5	<1	3
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
フェノール類含有量		mg/	<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
亜鉛含有量	Zn	mg/	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.18	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.2	<0.2	<0.2	4.9	2.9	1.8	3
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	0.8	0.5	0.8	2.2	1.2	0.9	1.2
クロム含有量	Cr	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	0.16	0.23	0.23	0.11	0.1	0.18	0.23
大腸菌群数		個/m	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/	0.6	0.33	0.38	0.57	0.58	0.35	0.38
リン含有量	T-P	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.06	<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
シアン化合物	CN	mg/	<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
鉛及びその化合物	Pb	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03
六価クロム化合物	Cr6+	mg/	<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
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
アルキル水銀	Al-Hg	mg/	<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
トリクロロエチレン		mg/	<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
水温			16.8	17.9	20.4	19.4	19.3	16.3	14
透視度		度	>100	>100	>100	>100	70	>100	>100
水色		-	微白色透	無色透明	無色透明	微茶褐色透	淡茶褐色透	微茶褐色透	微茶褐色透
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	0.26	0.05	0.16	0.41	0.36	0.2	0.25
溶存酸素量	DO	mg/	0.6	1.7	0.7	<0.5	<0.5	0.8	<0.5