

平成7年度地下水(7号(2)埋立地)検査結果

検査項目	記号	単位	H07/05/25	H07/07/06	H07/08/03	H07/10/05	H07/11/06	H08/01/16	H08/02/05
水素イオン濃度	pH	-	7.7	6.6	7.4	6.7	6.8	7	7
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	1	0.5	6.1	1.3	0.8	1	1.1
化学的酸素要求量	COD	mg/	3.8	7	8.7	6.8	5.1	3.3	3
浮遊物質量	SS	mg/	2	3	6	5	2	4	1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	n-Hex	mg/	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5
フェノール類含有量		mg/	<0.01	<0.01	0.02	<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	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.2	0.8	0.8	0.2	2.1	<0.2	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	<0.1	0.3	0.9	0.5	0.7	0.2	0.2
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	0.14	0.15	0.18	0.2	0.19	0.15
大腸菌群数		個/m	<30	68	<30	<30	<30	<30	<30
大腸菌群数		MPN/100m			79				
窒素含有量	T-N	mg/	0.88	2.3	1.5	0.85	0.66	0.29	0.35
磷含有量	T-P	mg/	<0.05	0.08	0.18	0.14	0.07	<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
有機磷化合物	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	<0.01
六価クロム化合物	Cr6+	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
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			15	17	21	20	18	14	13.5
透視度		度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色		-	微黄色	微黄色微濁	無色透明	微黄褐色	微灰黄色微濁	微茶褐色微濁	無色透明
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	0.08	0.1	0.81	0.53	0.37	0.02	0.19
溶存酸素量	DO	mg/	1.3	2.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.9