

令和5年度 埋立地地下水(各埋立地)検査結果

検査項目	単位	1号埋立地	2号埋立地	3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
		R5.5.19	R5.5.19	R5.5.19	R5.5.19	R5.5.19	—	R5.5.19	R5.5.19
水素イオン濃度	—	6.8	6.8	7.0	6.8	7.1		6.7	6.7
生物化学的酸素要求量	mg/ℓ	0.8	1.2	0.7	0.9	0.7		1.1	0.6
化学的酸素要求量	mg/ℓ	1.8	1.7	1.4	1.9	1.5		3.5	3.9
浮遊物質	mg/ℓ	2	2	3	<1	<1		19	25
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/ℓ	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/ℓ	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3
フェノール類含有量	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
銅含有量	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/ℓ	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	<0.1	0.2	0.4	<0.1	<0.1		6.5	7.3
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	0.3	0.2	0.1	0.2	1.2		1.3	2.0
クロム含有量	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	0.15	0.17	0.24	0.36	1.5		0.27	0.51
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30		<30	<30
窒素含有量	mg/ℓ	0.8	0.73	0.41	1.8	2.2		1.5	1.3
燐含有量	mg/ℓ	0.017	0.053	0.033	0.014	0.011		0.063	0.035
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1
有機燐化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.002	0.001	0.002	<0.001	<0.001		0.008	0.015
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
水温	℃	20.9	18.5	24.3	18.2	18.8		19.5	20.0
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100		>100	91
水色	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明		淡黄白色透	淡黄白色透
溶存酸素量	mg/ℓ	2.6	3.7	5.8	5.9	5.7		4.0	2.6
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	0.6	0.3	0.3	1.7	2.1		<0.1	<0.1
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1