

令和2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
		R2.5.25	R2.5.25	R2.5.25	R2.5.25	R2.5.25	-	R2.5.25	R2.5.25
水素イオン濃度	-	6.8	6.7	6.7	6.8	7.1		6.8	6.7
生物学的酸素要求量	mg/l	0.9	0.6	0.6	0.5	0.5		1.3	2.0
化学的酸素要求量	mg/l	1.7	2.2	1.3	2.5	1.9		2.7	3.6
浮遊物質量	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1		7	10
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	1.4	<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	0.1	0.2	0.1	<0.1		1.8	5.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	1.6		1.4	0.6
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	0.14	0.11	0.12	0.21	1.0		0.19	0.27
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30		<30	<30
窒素含有量	mg/l	0.42	14	0.74	2.5	3.4		0.85	1.4
磷含有量	mg/l	0.011	0.019	0.006	0.005	0.004		0.019	0.055
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
有機磷化合物	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.002	0.018
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	°C	22.6	19.6	25.5	18.3	19.4		19.8	20.8
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100		>100	>100
水色	-	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明		淡黄色透	無色透明
溶存酸素量	mg/l	2.0	3.8	5.2	5.1	3.2		2.3	1.8
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	0.2	14	0.7	2.5	3.4		<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