

令和3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
		R3.5.27	R3.5.27	R3.5.27	R3.5.27	R3.5.27	-	R3.5.27	R3.5.27
水素イオン濃度	-	6.8	7.0	7.6	6.9	7.2		6.9	6.7
生物学的酸素要求量	mg/l	0.7	1.4	0.7	0.8	0.6		0.8	0.9
化学的酸素要求量	mg/l	1.9	4.8	1.3	2.4	1.5		3.4	4.3
浮遊物質	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1		13	6
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	<0.1	0.1	<0.1	<0.1		3.1	8.9
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1		1.2	2.2
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	0.13	0.09	0.21	0.26	1.4		0.20	0.39
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	<30	<30	<30	<30	<30		<30	<30
窒素含有量	mg/l	0.79	2.6	0.55	3.2	2.7		1.3	1.3
燐含有量	mg/l	0.029	0.034	0.019	0.016	0.014		0.049	0.044
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	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001		0.008	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	19.9	16.0	23.8	17.9	18.3		18.3	18.7
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		無色透明	無色透明
溶存酸素量	mg/l	3.2	5.0	7.8	5.5	6.2		4.3	2.2
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	2.3	0.3	3.1	2.7		<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