

令和6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
		R6.5.28	R6.5.28	R6.5.28	R6.5.28	R6.5.28	-	R6.5.28	R6.5.28
水素イオン濃度	-	6.8	6.7	6.7	6.9	7.1		6.9	6.6
生物学的酸素要求量	mg/l	0.9	1.9	1.5	1.1	0.6		0.6	0.7
化学的酸素要求量	mg/l	1.6	1.6	1.3	1.7	1.6		3.5	4.1
浮遊物質	mg/l	1	<1	<1	<1	<1		8	8
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	0.3	0.7	<0.1	<0.1		4.4	9.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.3	0.2	0.1	0.4	1.3		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	0.13	0.13	0.15	0.27	1.2		0.20	0.40
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30		<30	<30
窒素含有量	mg/l	0.84	0.70	0.53	1.1	0.70		1.4	1.7
磷含有量	mg/l	0.033	0.014	0.006	0.010	0.015		0.060	0.063
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		0.010	0.017
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	20.0	15.3	25.0	18.0	18.6		19.1	19.2
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	2.5	3.8	6.4	5.4	5.2		4.1	3.4
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
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	0.5	0.4	1.0	0.6		<0.1	<0.1