

令和元年度 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
		R1.5.24	R1.5.24	R1.5.24	R1.5.24	R1.5.24	-	R1.5.24	R1.5.24
水素イオン濃度	-	6.8	6.7	7.5	6.8	7.1		6.8	6.7
生物学的酸素要求量	mg/l	0.6	<0.5	0.8	1.1	0.5		<0.5	<0.5
化学的酸素要求量	mg/l	2.1	2.3	1.8	2.3	1.5		3.4	4.1
浮遊物質量	mg/l	1	<1	2	<1	<1		18	19
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	0.2	<0.1	<0.1		1.7	6.2
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.4	<0.1	<0.1	0.2	<0.1		1.2	2.1
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	0.11	0.09	0.19	0.24	1.10		0.21	0.37
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30		<30	<30
窒素含有量	mg/l	0.7	1.1	0.6	5.7	4.3		1.6	1.7
磷含有量	mg/l	0.024	0.026	0.018	0.011	0.011		0.110	0.059
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	0.003	<0.001	<0.001		0.009	0.012
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	22.4	17.0	21.8	19.3	19.5		19.8	21.0
透視度	度	100	100	100	100	100		63	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	1.6	3.9	7.6	5.8	8.5		3.2	1.7
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	0.4	1.0	0.3	5.5	4.2		<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