

平成28年度 埋立地地下水(3号埋立地)検査結果

検査項目	単位	H28.4.27	H28.5.24	H28.6.16	H28.7.13	H28.8.3	H28.9.23	H28.10.18	H28.11.8	H28.12.9	H29.1.11	H29.2.22	H29.3.3
水素イオン濃度	-	7.5	7.0	6.9	6.8	6.9	6.6	6.8	7.8	8.0	7.8	8.1	7.9
生物化学的酸素要求量	mg/ℓ	0.9	<0.5	0.7	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	1.5	0.5	1.2	1.1
化学的酸素要求量	mg/ℓ	1.8	1.7	0.8	1.7	0.5	1.5	1.1	1.3	1.5	1.4	1.2	1.4
浮遊物質	mg/ℓ	<1	3	<1	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
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	<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(動植物油類含有量)	mg/ℓ	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<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	<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	<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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	0.2	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロム含有量	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.16	0.18	0.13	0.12	0.16	<0.08	0.14	0.17	0.24	0.16	0.22	0.22
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	mg/ℓ	0.57	0.76	0.68	0.61	0.93	0.86	0.72	0.75	0.75	0.60	0.58	0.81
燐含有量	mg/ℓ	<0.003	0.004	0.007	0.017	0.003	0.003	<0.003	0.011	0.003	0.003	0.010	<0.003
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温	°C	23.8	24.0	23.9	24.4	24.5	22.2	24.6	24.5	25.2	24.2	23.7	23.7
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>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	黄淡褐色濁	無色透明	無色透明	淡灰黄色透	淡灰黄色透
溶存酸素量	mg/ℓ	7.8	7.1	5.2	5.1	6.0	5.0	5.7	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7
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	<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	0.3	0.2	0.5	0.2	0.6	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2