

平成 29 年度 浸出水（各埋立地）検査結果

* 1号埋立地浸出水は、浸出水（第1系）と同じ。

検査項目	単位	2号埋立地		3号埋立地		5号埋立地		6号埋立地		7号埋立地		13号埋立地	
		H29.6.8	H29.12.6	H29.5.24 ^{※1}	H29.12.6								
水素イオン濃度	-	7.8	7.7	8.3	8.2	8.4	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1
生物化学的酸素要求量	mg/ℓ	98	69	6	13	1.8	45	2.0	2.0	24	120	1.6	3.6
化学的酸素要求量	mg/ℓ	130	97	31	94	9.5	49	8.3	8.2	78	110	1.8	13
浮遊物質	mg/ℓ	73	38	5	2	<1	10	<1	2	8	20	3	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(動植物油脂類含有量)	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	0.27	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.17	0.43	<0.01	<0.01
銅含有量	mg/ℓ	0.01	<0.01	0.12	0.23	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.05	<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	0.7	<0.1	0.2	<0.1	0.9	<0.1	<0.1	0.8	0.8	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	1.8	1.6	0.3	0.4	<0.1	1.2	<0.1	<0.1	0.9	1.7	<0.1	0.5
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	0.46	0.52	0.73	1.2	0.28	0.34	1.0	0.99	0.56	0.54	0.21	0.30
大腸菌群数	個/cm3	600	65	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	220	<30	<30
窒素含有量	mg/ℓ	170	130	30	56	13	17	33	35	20	26	0.68	4.8
燐含有量	mg/ℓ	0.16	1.4	0.31	0.85	0.15	0.11	0.041	0.049	0.16	0.47	0.005	0.27
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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.002	0.006	<0.001	0.001	<0.001	0.006	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<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	0.005	0.005	0.003	0.004	0.002	0.003	0.001	<0.001	0.004	0.006	0.001	0.002
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<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	<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	℃	17.6	18.6	21.6	23.0	16.7	16.1	17.5	14.3	18.7	17.7	16.4	9.0
透視度	度	17	27.0	86	93	>100	67	>100	>100	22	5	>100	>100
水色	-	中灰褐色濁	淡黄褐色濁	淡黄褐色濁	淡黄褐色濁	淡灰黄色透	淡灰褐色濁	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰褐色濁	濃黒褐色濁	無色透明	淡灰黄色透
溶存酸素量	mg/ℓ	1.1	3.1	5.9	2.5	9.0	5.2	8.4	9.3	3.0	<0.5	9.2	8.5
ぼう素及びその化合物	mg/ℓ	0.9	0.7	4.4	7.0	1.0	1.5	0.6	0.4	1.6	1.7	<0.1	0.2
アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	67	54	24	36	11	5.5	30	30	5.0	4.9	0.4	1.5
四塩化炭素	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 1, 1-トリクロロエタン	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
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1, 2-ジクロロエタン	mg/ℓ	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	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
チウラム	mg/ℓ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	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
チオベンカルブ	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン又はその化合物	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
1, 4-ジオキサン	mg/ℓ	0.019	0.015	0.007	0.015	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.009	<0.005	<0.005
1, 2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
クロロエチレン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002

※1 13号埋立地の1回目採水は供用前のものです

※2 別名:塩化ビニルモノマー