平成29年度 13号埋立地地下水検査結果

検査項目	単位	H29.4.25	H29.5.23	H29.6.8	H29.7.14	H29.8.10	H29.9.14	H29.10.17	H29.11.16	H29.12.7	H30.1.18	H30.2.21	H30.3.6
水素イオン濃度	_	8.4	8.4	8.4	8.3	7.9	8.0	7.7	7.7	8.3	8.8	9.1	8.5
溶存酸素量	mg/l	9.1	7.6	7.5	2.1	7.6	7.2	8.3	8.5	8.9	8.6	9.5	7.9
生物化学的酸素要求量	mg/l	2.0	1.1	2.4	4.3	3.0	2.6	0.7	1.4	2.1	2.9	11	7.3
浮遊物質量	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数(MPN法)	MPN/100ml	240	13	23	70	130	79	250	170	1700	20	23	17
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	0.002	0.002
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	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.20	0.21	0.22	0.25	0.14	0.17	0.12	0.15	0.21	0.26	0.23	0.14
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
電気伝導率	mS/m	59.1	62.7	64.3	61.4	54.5	67.4	55.3	67.2	67.2	66.2	66.7	68.7
塩化物イオン	mg/l	23	24	26	24	20	28	20	26	27	29	41	35
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
1, 1, 1ートリクロロエタン	mg/l	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-
1, 1, 2ートリクロロエタン	mg/l	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-
1, 2ージクロロエタン	mg/l	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-
1, 1ージクロロエチレン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
シス1, 2ージクロロエチレン	mg/l	<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	-	-
1, 3ージクロロプロペン	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
ベンゼン	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	_
チウラム	mg/l	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	_
シマジン	mg/l	<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	-	_
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	_
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-
1,2-ジクロロエチレン(シス体及びトランス体の和)	mg/l	<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	-	_
水温	°C	12.5	15.7	15.7	18.7	19.6	21.6		16.5	12.5	8.8	5.5	11.7
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100		>100	>100	>100	>100	>100
水色 ※ 別々・塩ルビニリエノフー	-	淡灰黄色透	無色透明	無色透明	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	無色透明

[※] 別名:塩化ビニルモノマー