

令和元年度 埋立地地下水(埋立地全体)検査結果

検査項目	単位	H31.4.12	R1.5.24	R1.6.18	R1.7.24	R1.8.29	R1.9.24	R1.10.28	R1.11.18	R1.12.17	R2.1.22	R2.2.3	R2.3.2
水素イオン濃度	-	7.4	7.1	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	8.1	7.5	7.0	7.2
溶存酸素量	mg/l	9.0	8.1	6.6	6.9	6.6	6.7	5.0	7.4	8.3	8.0	7.7	8.1
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.2	<0.5	0.5	1.0	0.6	1.5	0.5	2.2	3.7	0.8	1.6	1.2
浮遊物質	mg/l	5	2	3	2	4	2	5	5	2	3	2	3
大腸菌群数(MPN法)	MPN/100ml	79	49	130	70	49	70	330	49	70	23	33	70
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
有機燐化合物	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	<0.001	<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	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.007	0.004	0.002	0.002	0.003	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.5	0.7	0.7	<0.1	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.29	0.27	0.14	0.17	0.22	0.21	0.18	0.21	0.22	0.25	0.21	0.23
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	59.5	52.7	49.7	48.1	53.7	53.1	54.1	58.4	57.1	56.1	50.4	53.8
塩化物イオン	mg/l	19	17	13	12	13	14	26	16	17	18	14	15
四塩化炭素	mg/l	-	<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	-	-
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	-	<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	-	-
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	-	<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	-	-
ジクロロメタン	mg/l	-	<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	-	-
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	℃	15.2	18.7	19.6	21.9	20.7	20.7	19.3	19.6	18.7	16.4	17.2	16.0
透視度	度	49	>100	79	>100	56	70	>100	50	79	53	>100	73
水色	-	淡灰黄色濁	淡黄色透	淡黄白色濁	淡灰黄色透	淡灰黄色濁	淡白黄色濁	淡白色透	淡灰黄色濁	淡灰色透	淡黄色透	淡黄色透	淡灰黄色濁