

令和2年度 埋立地地下水(埋立地全体)検査結果

検査項目	単位	R2.4.24	R2.5.18	R2.6.24	R2.7.20	R2.8.17	R2.9.29	R2.10.23	R2.11.5	R2.12.16	R3.1.12	R3.2.8	R3.3.2
水素イオン濃度	-	7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.2	8.0	8.1	7.9	7.8
溶存酸素量	mg/l	7.2	7.2	5.4	3.4	5.3	5.4	6.8	7.9	8.7	9.3	9.4	9.5
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.0	1.5	0.9	2.2	0.8	1.5	2.3	2.3	0.8	0.7	1.6	2.4
浮遊物質	mg/l	3	4	5	2	5	4	4	2	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数(MPN法)	MPN/100ml	79	49	33	49	130	79	330	130	330	70	79	49
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	0.004	0.003	0.005	0.003	0.006	0.004	0.003	0.003	<0.001	0.001	0.001	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	<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	0.7	1.8	1.0	0.5	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.17	0.22	0.22	0.18	0.23	0.18	0.18	0.19	0.16	0.17	0.18	0.17
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	43.7	51.9	47.5	45.5	51.1	46.5	46.8	48.7	48.5	48.7	50.6	51.7
塩化物イオン	mg/l	12	16	13	12	14	12	11	13	14	14	13	14
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	°C	18.0	18.6	20.2	20.2	21.5	20.5	21.3	20.0	18.6	15.5	16.5	15.3
透視度	度	>100	55	41	>100	42	40	48	61	>100	>100	>100	>100
水色	-	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	無色透明	淡黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透