

令和3年度 13号埋立地地下水検査結果

検査項目	単位	R3.4.23	R3.5.19	R3.6.23	R3.7.14	R3.8.25	R3.9.16	R3.10.7	R3.11.18	R3.12.15	R4.1.17	R4.2.9	R4.3.1
水素イオン濃度	-	9.0	8.6	8.5	7.1	7.3	7.7	7.4	7.6	8.7	9.2	9.4	9.5
溶存酸素量	mg/l	7.4	7.6	6.0	7.3	7.2	7.5	6.6	7.9	7.9	8.4	9.4	9.3
生物化学的酸素要求量	mg/l	22	11	23.0	1.8	1.7	3.2	4.9	2.0	3.4	6.7	9.8	10
浮遊物質量	mg/l	5	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	2	5	6
大腸菌群数 (MPN法)	MPN/100ml	22	220	490	4900	170	170	110	4900	7000	1300	49	13
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	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003
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	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.4	0.9
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.20	0.21	0.20	0.14	0.11	0.13	0.14	0.12	0.11	0.15	0.19	0.18
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	95.6	64.6	76.6	49.1	56.7	53.5	58.6	48.4	49.7	53.4	65.4	66.9
塩化物イオン	mg/l	77	51	70	18	24	28	37	34	31	41	60	65
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	12.8	16.1	22.0	20.4	23.6	21.0	19.1	18.0	15.9	11.0	8.4	8.2
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	83	93	84	>100	66	62
水色	-	無色透明	無色透明	淡灰黄色透	無色透明	無色透明	淡灰黄色透	淡灰色濁	淡黄色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色透	淡白黄色濁	淡灰黄色濁