

(別紙)

作成日：令和 4年 6月 9日

水質検査結果 [安定型]

水質の区分		地下水			浸透水
採水場所の略称		埋立地上流観測井	埋立地直下観測井		地下水集排水口
採取年月日		令和 4年 4月21日	令和 4年 4月21日		令和 4年 4月21日
分析結果が得られた日		基準値	令和 4年 6月 7日	令和 4年 6月 7日	令和 4年 5月16日
	電気伝導度		12 mS/m	110 mS/m	21 mS/m
	塩化物イオン		19 mg/L	300 mg/L	17 mg/L
1	アルキル水銀	検出されないこと※	検出せず	検出せず	検出せず
2	総水銀	0.0005 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
3	カドミウム	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満
4	鉛	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
5	六価クロム	0.05 mg/L以下	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満
6	砒素	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
7	全シアン	検出されないこと※	検出せず	検出せず	検出せず
8	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと※	検出せず	検出せず	検出せず
9	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
10	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
11	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
12	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006 mg/L未満	0.0006 mg/L未満	0.0006 mg/L未満
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
19	チウラム	0.006 mg/L以下	0.0006 mg/L未満	0.0006 mg/L未満	0.0006 mg/L未満
20	シマジン	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満
21	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
22	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
23	セレン	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
24	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
25	クロロエチレン	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
26	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L以下	0.073 pg-TEQ/L	0.061 pg-TEQ/L	- pg-TEQ/L

※検出されないこととは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

(別紙)

作成日：令和 4年 6月 9日

水質検査結果 [管理型]

水質の区分		地下水		水質の区分		処理水	
採水場所の略称		埋立地上流観測井	埋立地直下観測井	採水場所の略称		第1・2期処理水放流口	第3期処理水放流口
採取年月日		令和 4年 4月21日	令和 4年 4月21日	採取年月日		令和 4年 4月21日	令和 4年 4月21日
分析結果が得られた日		基準値		分析結果が得られた日		基準値	
		令和 4年 6月 7日	令和 4年 6月 7日			令和 4年 6月 7日	令和 4年 6月 7日
1	アルキル水銀	検出されないこと ^{※1}	検出せず	1	T-P (全リン)	0.1 mg/L以下 ^{※2}	0.04 mg/L
2	総水銀	0.0005 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	2	アルキル水銀化合物	検出されないこと ^{※1}	検出せず
3	カドミウム	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未満	3	水銀およびアルキル水銀、水銀化合物	Hg 0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未満
4	鉛	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L未満	4	カドミウムおよびその化合物	Cd 0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未満
5	六価クロム	0.05 mg/L以下	0.01 mg/L未満	5	鉛およびその化合物	Pb 0.1 mg/L以下	0.01 mg/L未満
6	砒素	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L未満	6	有機リン化合物	1 mg/L以下	0.1 mg/L未満
7	全シアン	検出されないこと ^{※1}	検出せず	7	六価クロム化合物	Cr(VI) 0.5 mg/L以下	0.04 mg/L未満
8	ホリ塩化ビフェニル	検出されないこと ^{※1}	検出せず	8	砒素およびその化合物	As 0.1 mg/L以下	0.005 mg/L未満
9	トリクロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	9	シアン化合物	CN 1 mg/L以下	0.1 mg/L未満
10	テトラクロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	10	ホリ塩化ビフェニル	0.003 mg/L以下	0.0005 mg/L未満
11	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	11	トリクロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002 mg/L未満
12	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	12	テトラクロエチレン	0.1 mg/L以下	0.0005 mg/L未満
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004 mg/L未満	13	ジクロロメタン	0.2 mg/L以下	0.002 mg/L未満
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002 mg/L未満	14	四塩化炭素	0.02 mg/L以下	0.0002 mg/L未満
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未満	15	1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/L以下	0.0004 mg/L未満
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	16	1,1-ジクロロエチレン	1 mg/L以下	0.002 mg/L未満
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006 mg/L未満	17	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/L以下	0.002 mg/L未満
18	1,3-ジクロロプロパン	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	18	1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/L以下	0.0005 mg/L未満
19	テトラム	0.006 mg/L以下	0.0006 mg/L未満	19	1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/L以下	0.0006 mg/L未満
20	シマジン	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未満	20	1,3-ジクロロプロパン	0.02 mg/L以下	0.0002 mg/L未満
21	オホノカルブ	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	21	テトラム	0.06 mg/L以下	0.006 mg/L未満
22	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	22	シマジン	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未満
23	セレン	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L未満	23	オホノカルブ	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未満
24	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未満	24	ベンゼン	0.1 mg/L以下	0.001 mg/L未満
25	クロロエチレン	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	25	セレンおよびその化合物	Se 0.1 mg/L以下	0.002 mg/L未満
26	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L以下	0.073 pg-TEQ/L	26	1,4-ジオキサン	0.5 mg/L以下	0.012 mg/L

※1 検出されないこととは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

※2 全リンの基準値0.1mg/Lは環境保全協定書の削減目標値である。

27	杓素およびその化合物	B	50 mg/L以下	28 mg/L	40 mg/L
28	フッ素およびその化合物	F	15 mg/L以下	1.4 mg/L	0.7 mg/L
29	アミン、アミン化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物		200 mg/L以下	2.3 mg/L	1.0 mg/L
30	ノルマルヘキサン抽出物（鉱油類）		5 mg/L以下	0.5 mg/L未満	0.5 mg/L未満
31	ノルマルヘキサン抽出物（動植物油類）		30 mg/L以下	0.5 mg/L未満	0.5 mg/L未満
32	フェノール類		5 mg/L以下	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満
33	銅		3 mg/L以下	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満
34	亜鉛		2 mg/L以下	0.02 mg/L	0.05 mg/L
35	溶解性鉄		10 mg/L以下	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
36	溶解性マンガン		10 mg/L以下	0.2 mg/L	0.1 mg/L
37	クロム		2 mg/L以下	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満
38	大腸菌群数		3000 個/cm ³ 以下（日間平均）	100 個/cm ³ 未満	100 個/cm ³ 未満
39	ダイオキシン類		10 pg-TEQ/L以下	0 pg-TEQ/L	0 pg-TEQ/L