

令和4年度 環境モニタリング結果

浸出水

No.	項目	単 位	頻度 (回/年)	R4.5.12
				R4.6.22
				R4.6.10
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	1 (5月)	不検出
2	シアン化合物	mg/L		0.01未満
3	有機リン化合物	mg/L		不検出
4	鉛及びその化合物	mg/L		0.01未満
5	六価クロム化合物	mg/L		0.005未満
6	砒素及びその化合物	mg/L		0.005未満
7	水銀及びアルキル水銀、その他の水銀化合物	mg/L		0.0005未満
8	アルキル水銀	mg/L		不検出
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L		0.0005未満
10	トリクロロエチレン	mg/L		0.01未満
11	テトラクロロエチレン	mg/L		0.01未満
12	ジクロロメタン	mg/L		0.02未満
13	四塩化炭素	mg/L		0.002未満
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		0.004未満
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		0.02未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04未満
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		0.3未満
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		0.006未満
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		0.0002未満
20	チウラム	mg/L		0.006未満
21	シマジン	mg/L		0.003未満
22	チオベンカルブ	mg/L		0.02未満
23	ベンゼン	mg/L		0.01未満
24	セレン及びその化合物	mg/L		0.01
25	ほう素及びその化合物	mg/L		0.3
26	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.1未満
27	1,4-ジオキサン	mg/L		0.05未満
28	フェノール類	mg/L		0.1未満
29	銅及びその化合物	mg/L		0.1未満
30	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.1未満
31	鉄及びその化合物	mg/L		0.1未満
32	マンガン及びその化合物	mg/L		0.4
33	クロム及びその化合物	mg/L		0.05未満
34	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		0.00031
35	ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	mg/L		0.5未満
36	ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	mg/L		1.9
37	アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	mg/L		32
38	窒素含有量	mg/L		92
39	リン含有量	mg/L		1未満
40	ヨウ素消費量	mg/L		36
41	温度	℃		19.1
42	pH (水素イオン濃度)	-		8.2
43	BOD (生物化学的酸素要求量)	mg/L		129
44	SS (浮遊物質)	mg/L		13
45	カルシウム	mg/L		5,000
46	電気伝導率	mS/m		10,800
47	塩化物イオン	mg/L		47,600

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満

令和4年度 環境モニタリング結果

下水道放流水

No.	項目	単位	基準値	頻度 (回/年)	R4.4.27	R4.5.12	R4.6.2	R4.7.7	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.18	R4.12.8	R5.1.12	R5.2.2	R5.3.2		
					R4.5.13	R4.6.22	R4.6.22	R4.7.21	R4.9.2	R4.10.5	R4.11.10	R4.12.9	R5.1.5	R5.1.26	R5.2.15	R5.3.14		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	検出されないこと	1 (5月)	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	シアン化合物	mg/L	0.1以下		—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	有機リン化合物	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下		—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	砒素及びその化合物	mg/L	0.05以下		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	水銀及びアルキル水銀、その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	0.003以下		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下		—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下		—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下		—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	四塩化炭素	mg/L	0.02以下		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下		—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.2以下		—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下		—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下		—	0.3未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下		—	0.006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	チウラム	mg/L	0.06以下		—	0.006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	シマジン	mg/L	0.03以下		—	0.003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下		—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	ベンゼン	mg/L	0.1以下		—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下		—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	ほう素及びその化合物	mg/L	10以下		—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	ふっ素及びその化合物	mg/L	1以下		—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下		—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	フェノール類	mg/L	1以下		—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	銅及びその化合物	mg/L	1以下		—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下		—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	鉄及びその化合物	mg/L	1以下		—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32	マンガン及びその化合物	mg/L	1以下		—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33	クロム及びその化合物	mg/L	0.5以下		—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下		—	0.00042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
35	ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	mg/L	5以下		—	0.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	mg/L	30以下		—	0.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	mg/L	380未満		—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38	窒素含有量	mg/L	240未満		—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39	リン含有量	mg/L	32未満		—	1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40	ヨウ素消費量	mg/L	220未満		—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41	水温	℃	—		12 (毎月)	18.4	18.3	20.6	24.7	18.6	25.4	20.7	19.7	18.6	13.2	13.8	13.8	
42	pH (水素イオン濃度)	—	5を超え9未満			7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	8.0	7.8	8.0	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
43	BOD (生物化学的酸素要求量)	mg/L	600未満			27	34	24	20	23	23	13	2	21	3	3	21	21
44	SS (浮遊物質)	mg/L	600未満			6	5	5	6	4	7	2	3	2	10	6	7	7
45	カルシウム	mg/L	100以下			25	29	32	33	32	20	20	17	22	32	23	33	33
46	電気伝導率	mS/m	—			6,820	6,760	6,500	7,220	6,460	6,520	9,150	9,850	8,950	8,740	9,280	9,050	9,050
47	塩化物イオン	mg/L	—			27,500	25,900	24,100	29,200	24,300	24,500	34,800	39,300	36,200	33,200	40,900	37,300	37,300

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満

令和4年度 環境モニタリング結果

地下水モニタリング井戸 1

No.	項目	単位	基準値 (数値以下)	頻度 (回/年)	R4.4.27	R4.5.12	R4.6.2	R4.7.7	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.25	R4.12.8	R5.1.12	R5.2.2	R5.3.2	
					R4.5.13	R4.6.22	R4.6.22	R4.7.21	R4.9.2	R4.10.5	R4.11.10	R4.12.9	R5.1.5	R5.1.26	R5.2.15	R5.3.14	
					—	R4.6.10	—	—	—	—	—	—	R5.1.6	—	—	—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (5,12月)	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	
2	総水銀	mg/L	0.0005		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
3	カドミウム	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
4	鉛	mg/L	0.01		—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
7	全シアン	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
12	四塩化炭素	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	—	—	—
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—	—
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
19	チウラム	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—	—
20	シマジン	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
22	ベンゼン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
23	セレン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
25	クロロエチレン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		—	0.12	—	—	—	—	—	—	—	0.49	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—
28	ほう素	mg/L	1		—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	0.04未満	—	—	—
29	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		—	0.036	—	—	—	—	—	—	—	0.030	—	—	—
30	水温	℃	-	12 (毎月)	17.6	15.4	16.5	16.4	16.2	20.3	14.4	14.6	13.1	12.6	14.4	15.5	
31	pH (水素イオン濃度)	-	-		6.4	6.6	6.4	6.3	6.4	6.6	7.1	6.8	6.9	6.5	6.5	6.4	6.4
32	電気伝導率	mS/m	-		10.1	10	9	12.5	14.5	82.7	13.3	18.3	14.1	13.6	14	14.4	14.4
33	塩化物イオン	mg/L	-		<1	<1	<1	2	3	15	1	8	2	2	2	2	2

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満

令和4年度 環境モニタリング結果

地下水モニタリング井戸2

No.	項目	単位	基準値 (数値以下)	頻度 (回/年)	R4.4.27	R4.5.12	R4.6.2	R4.7.7	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.18	R4.12.8	R5.1.12	R5.2.2	R5.3.2	
					R4.5.13	R4.6.22	R4.6.22	R4.7.21	R4.9.2	R4.10.5	R4.11.10	R4.12.9	R5.1.5	R5.1.26	R5.2.15	R5.3.14	
					—	R4.6.10	—	—	—	—	—	—	R5.1.6	—	—	—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (5,12月)	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	
2	総水銀	mg/L	0.0005		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
3	カドミウム	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
4	鉛	mg/L	0.01		—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	0.005	—	—	—	—	—	—	—	0.004	—	—	—
7	全シアン	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
12	四塩化炭素	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	—	—	—
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—	—
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
19	チウラム	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—	—
20	シマジン	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
22	ベンゼン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
23	セレン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
25	クロロエチレン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	0.10	—	—	—
28	ほう素	mg/L	1		—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	0.04未満	—	—	—
29	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		—	0.040	—	—	—	—	—	—	—	0.030	—	—	—
30	水温	℃	—	12 (毎月)	16.7	18.0	16.6	16.7	18.7	19.6	17.4	17.3	18.6	14.4	14.5	13.6	
31	pH (水素イオン濃度)	—	—		7.3	7.4	7.4	7.0	7.2	7.3	7.3	7.8	7.6	7.6	7.1	7.1	
32	電気伝導率	mS/m	—		60.7	56	54	54.2	53.9	53.4	53.9	53.9	53.9	59.7	59.7	56	55.8
33	塩化物イオン	mg/L	—		39	50	20	21	16	27	19	22	22	32	32	21	21

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満

令和4年度 環境モニタリング結果

地下水モニタリング井戸3

No.	項目	単位	基準値 (数値以下)	頻度 (回/年)	R4.4.27	R4.5.12	R4.6.2	R4.7.7	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.18	R4.12.8	R5.1.12	R5.2.2	R5.3.2	
					R4.5.13	R4.6.22	R4.6.22	R4.7.21	R4.9.2	R4.10.5	R4.11.10	R4.12.9	R5.1.5	R5.1.26	R5.2.15	R5.3.14	
					—	R4.6.10	—	—	—	—	—	—	R5.1.6	—	—	—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (5.12月)	—	不検出	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	
2	総水銀	mg/L	0.0005		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
3	カドミウム	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
4	鉛	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
7	全シアン	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
12	四塩化炭素	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	—	—	—
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—	—
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
19	チウラム	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—	—
20	シマジン	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
22	ベンゼン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
23	セレン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
25	クロロエチレン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		—	1.36	—	—	—	—	—	—	—	0.28	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	0.15	—	—	—	—	—	—	—	0.19	—	—	—
28	ほう素	mg/L	1		—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	0.04未満	—	—	—
29	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		—	0.041	—	—	—	—	—	—	—	0.043	—	—	—
30	水温	℃	—	12 (毎月)	17.9	16.7	17.4	18.9	19.0	15.8	19.8	19.1	17.6	16.5	16.4	15.4	
31	pH (水素イオン濃度)	—	—		6.5	6.7	6.5	6.6	6.7	6.3	6.7	6.8	6.7	6.5	6.7	6.5	
32	電気伝導率	mS/m	—		82.3	81	80.8	78.4	76.8	11.1	77.3	80.3	82.2	77.6	80	85.8	
33	塩化物イオン	mg/L	—		6	7	6	8	5	3	6	12	10	9	11	12	

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満

令和4年度 環境モニタリング結果

地下水集排水設備

No.	項目	単位	基準値 (数値以下)	頻度 (回/年)	R4.4.27	R4.5.17	R4.6.2	R4.7	R4.8.25	R4.9.22	R4.10	R4.11	R4.12	R5.1	R5.2	R5.3		
					R4.5.13	R4.6.22	R4.6.22		R4.9.2	R4.10.5								
					—	R4.6.10	—		—	—								
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (5,12月)	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	総水銀	mg/L	0.0005		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	カドミウム	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	鉛	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	全シアン	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	検出されないこと		—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	四塩化炭素	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	チウラム	mg/L	0.006		—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	シマジン	mg/L	0.003		—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02		—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	ベンゼン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	セレン	mg/L	0.01		—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	クロロエチレン	mg/L	0.002		—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		—	1.36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	ほう素	mg/L	1		—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		—	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	水温	℃	-	12 (毎月)	20.4	17.3	18.6	欠測	20.6	20.5	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
31	pH (水素イオン濃度)	-	-		7.9	7.9	7.8		7.5	7.3								
32	電気伝導率	mS/m	-		52.7	50	53.4		47.4	61.1								
33	塩化物イオン	mg/L	-		12	10	16		9	20								

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満

令和4年度 環境モニタリング結果

蟹沢川

No.	項目	単 位	基準値 (数値以下)	頻度 (回/年)	R4.6.2
					R4.6.22
1	カドミウム	mg/L	0.003	1 (6月)	0.0003未満
2	全シアン	mg/L	検出されないこと		不検出
3	鉛	mg/L	0.01		0.001未満
4	六価クロム	mg/L	0.02		0.005未満
5	砒素	mg/L	0.01		0.001未満
6	総水銀	mg/L	0.0005		0.0005未満
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		不検出
8	水温	°C	-		23.2
9	pH (水素イオン濃度)	-	-		7.8
10	電気伝導率	mS/m	-		27.2

※ 年月日において、上段は採取した年月日、下段は結果の得られた年月日

※ 「不検出」は、定量下限値未満