

令和5年度 環境モニタリング結果

浸出水

No.	項目	単 位	頻度 (回/年)	R5.6.8
				R5.7.10
				R5.7.5
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	1 (6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		0.03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		0.02
25	ほう素及びその化合物	mg/L		1
26	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.2
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		0.5
30	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.3
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		0.7
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		0.0014
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		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		16
38	窒素含有量	mg/L		150
39	リン含有量	mg/L		1未満
40	ヨウ素消費量	mg/L		57
41	温度	℃		20.9
42	pH (水素イオン濃度)	-		8.1
43	BOD (生物化学的酸素要求量)	mg/L		210
44	SS (浮遊物質質量)	mg/L		54
45	カルシウム	mg/L		6,400
46	電気伝導率	mS/m		15,000
47	塩化物イオン	mg/L		82,000

※ 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5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)	R5.4.21	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.6	R5.8.3	R5.9.7	R5.10.5	R5.11.2	R5.12.7	R6.1.11	R6.2.8	R6.3.7	
					R5.5.1	R5.5.19	R5.7.10	R5.7.21	R5.8.17	R5.9.22	R5.10.16	R5.11.14	R5.12.25	R6.1.23	R6.2.20	R6.3.18	
					—	—	R5.7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	検出されないこと	1 (6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		—	—	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	砒素及びその化合物	mg/L	0.05以下		—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下		—	—	0.03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-ジクロロプロパン	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		—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ほう素及びその化合物	mg/L	10以下		—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	ふっ素及びその化合物	mg/L	1以下		—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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		—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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		—	—	0.0011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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		—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	窒素含有量	mg/L	240未満	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41	水温	℃	—	12 (毎月)	17.7	19.5	21.8	24.6	26.4	27.5	27.0	23.5	17.0	14.0	12.2	13.1	
42	pH (水素イオン濃度)	—	5を超え9未満		7.8	7.8	7.2	7.3	7.7	7.4	8.0	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5
43	BOD (生物化学的酸素要求量)	mg/L	600未満		61	51	57	46	46	48	34	13	20	13	17	17	33
44	SS (浮遊物質)	mg/L	600未満		6.5	4.3	6.1	4.1	5.6	3.9	11	7.1	7.3	6.9	7.5	7.5	8.5
45	カルシウム	mg/L	100以下		17	12	13	12	12	22	8.4	11	15	15	16	16	23
46	電気伝導率	mS/m	—		7,600	8,500	7,600	9,700	9,900	9,800	9,500	9,400	8,900	9,300	9,300	9,300	8,400
47	塩化物イオン	mg/L	—		39,000	37,000	33,000	47,000	60,000	40,000	41,000	41,000	39,000	40,000	44,000	44,000	35,000

※ 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5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)	R5.4.21	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.6	R5.8.3	R5.9.7	R5.10.5	R5.11.2	R5.12.14	R6.1.11	R6.2.8	R6.3.7	
					R5.5.1	R5.5.19	R5.7.10	R5.7.21	R5.8.17	R5.9.22	R5.10.16	R5.11.14	R6.1.23	R6.1.23	R6.2.20	R6.3.18	
					—	—	R5.7.5	—	—	—	—	—	R6.1.23	—	—	—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (6,12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		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005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		—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	0.002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		—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	0.84	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—
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		—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	0.022	—	—	—
30	水温	℃	—	12 (毎月)	15.0	15.3	16.9	15.8	16.2	15.8	15.7	14.6	12.9	14.1	13.7	14.1	
31	pH (水素イオン濃度)	—	—		6.4	6.3	6.1	5.9	6.6	6.3	6.4	6.4	6.5	6.2	6.4	6.5	
32	電気伝導率	mS/m	—		12	15	9.4	11	20	14	14	14	16	17	17	16	
33	塩化物イオン	mg/L	—		1.6	2.5	1未満	1未満	15	2	3.3	2.4	3.9	5.6	5.6	4.9	

※ 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5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)	R5.4.21	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.6	R5.8.3	R5.9.7	R5.10.5	R5.11.2	R5.12.7	R6.1.11	R6.2.8	R6.3.7	
					R5.5.1	R5.5.19	R5.7.10	R5.7.21	R5.8.17	R5.9.22	R5.10.16	R5.11.14	R6.1.23	R6.1.23	R6.2.20	R6.3.18	
					—	—	R5.7.5	—	—	—	—	—	R6.1.16	—	—	—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (6,12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		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005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		—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
24	1,4-ジオキサソ	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		—	—	0.15	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	0.07	—	—	—
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		—	—	0.011	—	—	—	—	—	—	0.019	—	—	—
30	水温	℃	-	12 (毎月)	15.3	15.8	16.7	18.0	18.3	19.2	19.4	17.3	15.2	14.8	13.0	13.0	
31	pH (水素イオン濃度)	-	-		7.2	7.4	7.0	6.9	7.4	7.6	7.9	7.7	7.3	7.2	7.1	6.9	6.9
32	電気伝導率	mS/m	-		53	56	56	55	57	60	55	54	56	55	55	55	58
33	塩化物イオン	mg/L	-		19	17	19	19	21	23	22	22	20	23	24	21	18

※ 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5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)	R5.4.21	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.6	R5.8.3	R5.9.7	R5.10.5	R5.11.2	R5.12.7	R6.1.11	R6.2.8	R6.3.7	
					R5.5.1	R5.5.19	R5.7.10	R5.7.21	R5.8.17	R5.9.22	R5.10.16	R5.11.14	R6.1.23	R6.1.23	R6.2.20	R6.3.18	
					—	—	R5.7.5	—	—	—	—	—	R6.1.16	—	—	—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (6,12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		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005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		—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—
24	1,4-ジオキサソ	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		—	—	5.1	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	—	0.13	—	—	—	—	—	—	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		—	—	0.079	—	—	—	—	—	—	0.047	—	—	—
30	水温	℃	—	12 (毎月)	15.5	16.1	17.6	18.6	19.7	19.7	20.1	18.5	16.8	16.3	15.1	13.2	
31	pH (水素イオン濃度)	—	—		6.6	6.4	6.4	6.2	6.8	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.4	6.5	6.4
32	電気伝導率	mS/m	—		77	84	110	85	88	89	83	79	73	68	69	69	69
33	塩化物イオン	mg/L	—		6.5	7.3	7.6	5.6	12	10	12	10	11	14	13	5.3	5.3

※ 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5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)	R5.4	R5.5	R5.6.8	R5.7.6	R5.8	R5.9	R5.10	R5.11	R5.12	R6.1	R6.2	R6.3.7	
							R5.7.10	R5.7.21								R6.3.18	
							R5.7.5	—								—	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	2 (6,12月)	—	—	不検出	—	—	—	—	—	欠測	—	—	—	
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		—	—	0.005未満	—	—	—	—	—		—	—	—	—
5	六価クロム	mg/L	0.05		—	—	0.01未満	—	—	—	—	—		—	—	—	—
6	砒素	mg/L	0.01		—	—	0.005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		—	—	0.004	—	—	—	—	—		—	—	—	—
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		—	—	6.2	—	—	—	—	—		—	—	—	—
27	ふっ素	mg/L	0.8		—	—	0.09	—	—	—	—	—		—	—	—	—
28	ほう素	mg/L	1		—	—	0.04未満	—	—	—	—	—		—	—	—	—
29	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		—	—	0.020	—	—	—	—	—		—	—	—	—
30	水温	℃	—	12 (毎月)	欠測	欠測	19.0	19.0	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	17.3	
31	pH (水素イオン濃度)	-	-				7.2	7.4								8.1	
32	電気伝導率	mS/m	-				72	53								44	
33	塩化物イオン	mg/L	-				14	10								13	

※ 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5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)	R5.6.8
					R5.7.10
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		0.005未満
4	六価クロム	mg/L	0.02		0.01未満
5	砒素	mg/L	0.01		0.005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	-		23.7
9	pH (水素イオン濃度)	-	-		7.8
10	電気伝導率	mS/m	-		25

※ 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