

令和元年度 環境モニタリング結果

浸出水

No	分析項目	単位	測定回数 (回/年)	R1.5.9	R1.8.1	R1.10.3	R2.1.9												
				R1.5.31	R1.8.30	R1.11.7	R2.2.10												
				-	R1.8.30	-	R2.2.10												
1	水素イオン濃度(pH)	-	4 (5.8.10、1月)	8.1	7.8	8.0	7.9												
2	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		2.8	3.6	2.8	3.4												
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L		6.8	11	9.8	9.2												
4	浮遊物質(SS)	mg/L		8	2	2	2												
5	n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L		-	0.05未満	-	0.05未満												
6	n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L		-	0.05未満	-	0.05未満												
7	フェノール類含有量	mg/L		-	0.05未満	-	0.05未満												
8	銅含有量	mg/L		-	0.03未満	-	0.03未満												
9	亜鉛含有量	mg/L		-	0.03未満	-	0.03未満												
10	溶解性鉄含有量	mg/L		-	0.04	-	0.05												
11	溶解性マンガン含有量	mg/L	-	3.0	-	2.1													
12	クロム含有量	mg/L	-	0.005未満	-	0.005未満													
13	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	-	36	-	87													
14	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	不検出	-	不検出													
15	シアン化合物	mg/L	-	不検出	-	不検出													
16	有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルメチン及びEPPNに限る。)	mg/L	-	不検出	-	不検出													
17	鉛及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-	0.005未満													
18	六価クロム化合物	mg/L	-	0.02未満	-	0.02未満													
19	砒素及びその化合物	mg/L	-	0.005未満	-	0.005未満													
20	水銀：アルキル水銀他水銀化合物	mg/L	-	0.0005未満	-	0.0005未満													
21	アルキル水銀化合物	mg/L	-	不検出	-	不検出													
22	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	不検出	-	不検出													
23	トリクロロエチレン	mg/L	-	0.001未満	-	0.001未満													
24	アトラクロロエチレン	mg/L	-	0.0005未満	-	0.0005未満													
25	ジクロロメタン	mg/L	-	0.002未満	-	0.002未満													
26	四塩化炭素	mg/L	-	0.0002未満	-	0.0002未満													
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	0.0004未満	-	0.0004未満													
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	0.002未満	-	0.002未満													
29	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	0.002未満	-	0.002未満													
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	0.001未満	-	0.001未満													
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	0.0006未満	-	0.0006未満													
32	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-	0.0002未満	-	0.0002未満													
33	テトラム	mg/L	-	0.0006未満	-	0.0006未満													
34	シマジン	mg/L	-	0.0003未満	-	0.0003未満													
35	チオベンカルブ	mg/L	-	0.002未満	-	0.002未満													
36	ベンゼン	mg/L	-	0.001未満	-	0.001未満													
37	セレン及びその化合物	mg/L	-	0.002未満	-	0.002未満													
38	ふっ素及びその化合物	mg/L	-	0.2	-	0.2													
39	ほう素及びその化合物	mg/L	-	1.4	-	0.91													
40	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	-	6	-	5													
41	水温	℃	4	14.7	20.5	18.6	14.6												
42	透明度	度	4	100以上	100以上	100以上	100以上												
43	電気伝導率	mS/m	4	110	120	140	110												
44	アンモニア性窒素	mg/L	4	0.43	2.5	0.38	0.53												
45	塩化物イオン	mg/L	2	-	44	-	47												
46	1,4-ジオキサン	mg/L	2	-	0.005未満	-	0.005未満												
47	ノニルフェノール	mg/L	2	-	0.0005	-	0.0001												
48	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	2	-	0.003未満	-	0.003未満												
49	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	2	-	0.00075	-	0.00038												

※ 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