

平成30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)	H30.5.10	H30.8.2	H30.10.4	H31.1.9									
				H30.6.6	H30.9.5	H30.11.7	H31.2.6									
				-	H30.9.5	-	H31.2.15									
1	水素イオン濃度(pH)	-	4 (5.8.10.1月)	7.7	7.6	7.6	8.0									
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		4.1	2.4	7.6	2.2									
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L		9.4	11	20	12									
4	浮遊物質(SS)	mg/L		3	2	4	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		-	0.09	-	0.03未満									
11	溶解性マンガン含有量	mg/L		-	3.5	-	3.2									
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>		-	63	-	22									
14	がみくろム及びその化合物	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、メチルシメトン及びEPNI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	テ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	チウラム	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	-	1.5										
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 (5.8.10.1月)	16.7	19.2	18.0	10.5									
42	透視度	度		100以上	100以上	100以上	100以上									
43	電気伝導率	mS/m		94	130	160	140									
44	アンモニア性窒素	mg/L		1.1	1.8	9.4	0.46									
45	塩化物イオン	mg/L	2 (8.1月)	-	54	-	82									
46	1,4-ジオキサン	mg/L		-	0.005未満	-	0.005未満									
47	ノニルフェノール	mg/L		-	0.0010	-	0.0005									
48	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L		-	0.003未満	-	0.003									
49	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	0.00070	-	0.00043									

※ 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