

平成26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)	H26.5.9	H26.8.5	H26.10.3	H27.1.7											
				H26.5.23	H26.8.25	H26.10.21	H27.1.26											
				H26.6.3	H26.9.4	H26.11.6	H27.2.5											
1	水素イオン濃度(pH)	—	4 (5、8、10、1月)	7.8	7.7	7.8	7.9											
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		16	9.6	18	4.0											
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L		33	31	35	19											
4	浮遊物質(SS)	mg/L		17	8	12	5											
5	n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L		0.05 未満	0.05 未満	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	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	0.05 未満	0.05 未満											
8	銅含有量	mg/L		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満											
9	亜鉛含有量	mg/L		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満											
10	溶解性鉄含有量	mg/L		0.41	0.29	0.29	0.22											
11	溶解性マンガン含有量	mg/L		5.0	5.2	4.7	3.6											
12	クロム含有量	mg/L		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満											
13	大腸菌群数	個/cm ³		16	0	32	49											
14	カドミウム及びその化合物	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出											
15	シアン化合物	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出											
16	有機燐化合物(ハラチオン、メチルハラチオン、メチルジメチン及びEPNIに限る。)	mg/L		不検出	不検出	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	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	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	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	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	不検出	不検出											
22	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出	不検出	不検出	不検出											
23	トリクロロエチレン	mg/L		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満											
24	テトラクロロエチレン	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	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	0.002 未満	0.002 未満											
26	四塩化炭素	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	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	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	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	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	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	0.0006未満	0.0006未満											
32	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満											
33	チウラム	mg/L		0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満											
34	シマジン	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	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	0.002 未満	0.002 未満											
36	ベンゼン	mg/L		0.001 未満	0.001 未満	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	0.002 未満	0.002 未満											
38	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.2	0.3	0.2	0.2											
39	ほう素及びその化合物	mg/L		2.2	2.8	3.0	0.30											
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		11	11	10	6											
41	水温	℃		16.2	22.2	21.6	15.5											
42	透視度	度		75.0	75.0	53.5	100以上											
43	電気伝導率	mS/m		210	210	210	150											
44	アンモニア性窒素	mg/L		5.1	5.4	4.0	1.7											
45	塩化物イオン	mg/L		150	150	160	100											
46	1,4-ジオキサン	mg/L		0.005	0.005 未満	0.007	0.005 未満											
47	ノニルフェノール	mg/L		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0003											
48	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L		0.008	0.010	0.012	0.003 未満											
49	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		0.020	0.037	0.017	0.0043											

※ 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