

平成21年度 環境モニタリング結果

浸出水

No.	分析項目	単位	H21.6.2	H21.8.6	H21.10.13	H22.1.5
1	水素イオン濃度(pH)	—	8.1	7.9	7.9	8.0
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.2	8.3	11	3.2
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.4	24	27	6.2
4	浮遊物質(SS)	mg/L	1 未満	4	8	3
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	-	0.12	-	0.29
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	-	0.03	-	0.03 未満
11	溶解性マンガン含有量	mg/L	-	0.09	-	0.39
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 ³	-	9,300	-	20
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	有機リン化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPN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	-	0.002 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
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	-	0.004 未満	-	0.004 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-ジクロロプロペン	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	-	0.1 未満	-	0.1 未満
39	ほう素及びその化合物	mg/L	-	0.47	-	0.14
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	-	3.8
41	水温	℃	14.2	20.5	15.2	7.0
42	透視度	度	100以上	65	68	100以上
43	電気伝導率	mS/m	37	98	110	50
44	アンモニア性窒素	mg/L	0.67	10	8.2	0.60
45	塩化物イオン	mg/L	-	45	-	19
46	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	0.056	-	0.034

※ 不検出は、定量下限値未満