

大栄環境(株)御坊リサイクルセンター 環境保全協定に基づく放流水のモニタリング結果について

御坊市環境衛生課

採取日				令和2年12月2日	令和3年1月6日	令和3年2月3日	令和3年3月3日	令和3年4月21日	令和3年5月12日	令和3年6月3日	令和3年7月7日
No.	測定項目	単位	協定値	分析値	分析値	分析値	分析値	分析値	分析値	分析値	分析値
1	水素イオン濃度(PH)		5.8以上8.6以下	6.9	7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.4	7.2
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.0	0.8
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	1.6	0.8	1.2	1.4	5.7	6.6	6.0	5.2
4	浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	1.2	0.83	不検出	1.0	1	1	1	2
5	窒素含有量(T-N)	mg/L	120以下	4.1	1.1	不検出	不検出	3.0	2.7	3.4	3.5
6	リン含有量	mg/L	16以下	不検出	不検出	不検出	不検出	0.079	0.038	0.10	0.017
7	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと		不検出						
8	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		不検出						
9	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下		不検出						
10	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下		不検出						
11	有機リン化合物	mg/L	1以下		不検出						
12	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下		不検出						
13	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下		不検出						
14	シアン化合物	mg/L	1以下		不検出						
15	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下		不検出						
16	トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下		不検出						
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下		不検出						
18	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下		不検出						
19	四塩化炭素	mg/L	0.02以下		不検出						
20	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下		不検出						
21	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下		不検出						
22	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下		不検出						
23	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下		不検出						
24	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下		不検出						
25	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下		不検出						
26	チウラム	mg/L	0.06以下		不検出						
27	シマジン	mg/L	0.03以下		不検出						
28	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下		不検出						
29	ベンゼン	mg/L	0.1以下		不検出						
30	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下		不検出						
31	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下		不検出						
32	ほう素及びその化合物	mg/L	10以下		3.2						
33	ふっ素及びその化合物	mg/L	8以下		不検出						
34	アンモニア、アンモニウム化合物、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	100以下		不検出						
35	ノルマンヘキサン抽出物含有量(鉱油類含有量)	mg/L	5以下		不検出						
36	ノルマンヘキサン抽出物含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	30以下		不検出						
37	フェノール類含有量	mg/L	5以下		不検出						
38	銅含有量	mg/L	3以下		不検出						
39	亜鉛含有量	mg/L	2以下		不検出						
40	溶解性鉄含有量	mg/L	10以下		不検出						
41	溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下		不検出						
42	クロム含有量	mg/L	2以下		不検出						
43	大腸菌群数	個/cm <sup>2</sup>	3000以下		不検出						
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下		0.00011						