

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5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月4日	令和5年11月1日	令和5年12月13日	令和6年1月10日	令和6年2月7日	令和6年3月6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	7.0	7.0	6.9	7.3	7.3	8.3	7.4	7.6
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60以下	4.1	1.8	4.1	2.4	0.7	不検出	不検出	不検出
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	4.7	2.6	3.8	5.1	1.2	2.7	3.3	8.8
4	浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2
5	窒素含有量(T-N)	mg/L	120以下	9.6	10	12	9.6	8.1	0.86	0.92	1.9
6	リン含有量	mg/L	16以下	0.13	0.047	0.065	0.12	0.029	0.060	0.045	0.23
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酸化化合物	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				5.0				
33	ふっ素及びその化合物	mg/L	8以下				0.5				
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				5.2				
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				0.07				
42	クロム含有量	mg/L	2以下				不検出				
43	大腸菌群数	個/cm ²	3000以下				不検出				
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下				0.00054				