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				平成30年12月4日	平成31年1月18日	平成31年2月27日	平成31年3月11日	平成31年4月18日	令和1年5月15日	令和1年6月4日	令和1年7月2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	6.7	6.8	6.9	7.2	6.7	7.1	6.9	7.5
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	0.5	0.6	0.7
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	8.7	7.2	7.8	5.3	1.0	1.2	1.7	1.5
4	浮遊物質量(SS)	mg/L	60以下	不検出	不検出	不検出	不検出	0.5	0.5	不検出	不検出
5	窒素含有量(T-N)	mg/L	120以下	2.5	12.0	1.3	4.2	1.1	1.2	4.6	1.8
6	リン含有量	mg/L	16以下	0.05	0.03	0.04	0.02	不検出	不検出	不検出	不検出
7	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと								
8	水銀及びアルキル水銀その他の水酸化合物	mg/L	0.005以下								
9	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下								
10	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下								
11	有機リン化合物	mg/L	1以下								
12	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下								
13	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下								
14	シアン化合物	mg/L	1以下								
15	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下								
16	トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下								
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下								
18	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下								
19	四塩化炭素	mg/L	0.02以下								
20	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下								
21	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下								
22	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下								
23	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下								
24	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下								
25	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下								
26	チウラム	mg/L	0.06以下								
27	シマジン	mg/L	0.03以下								
28	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下								
29	ベンゼン	mg/L	0.1以下								
30	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下								
31	1,4-ジオキサン	mg/L	10以下								
32	ほう素及びその化合物	mg/L	50以下								
33	ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下								
34	アンモニア、アンモニア化合物、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	200以下								
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								
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								
37	フェノール類含有量	mg/L	5以下								
38	銅含有量	mg/L	3以下								
39	亜鉛含有量	mg/L	2以下								
40	溶解性鉄含有量	mg/L	10以下								
41	溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下								
42	クロム含有量	mg/L	2以下								
43	大腸菌群数	個/cm^3	3000以下								
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下								