

# 両津浄化センター水質資料

## 令和元年度 放流水分析表 (月別平均値)

表1 令和元年度放流水水質データの平均

月 別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
放 流 水 量 (日 平 均)	1219	1213	1249	1196	1275	1147	1225	1159	1186	1173	1253	1212	
放 流 水 分 析 項 目	pH (月平均)	6.87	6.90	6.92	6.94	7.01	6.92	6.99	6.91	6.91	6.95	6.85	6.79
	BOD (月平均)	3.5	3.9	4.4	2.3	2.0	1.9	2.4	1.8	3.5	3.4	2.9	4.5
	COD (月平均)	7.2	7.2	6.9	5.6	5.7	6.4	6.1	5.3	6.1	6.5	5.8	8.1
	S S (月平均)	2.5	2.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.5	2.5	2.5	5.0
	大腸菌 (月平均)	315	90	130	335	670	147	145	143	74	62	125	195
透視度 (月平均)	100	100	100	100	100	89	100	100	100	100	100	99	

放流量 単位m<sup>3</sup>/日・ BOD・COD・SS 単位 mg/L 大腸菌 単位 個/mL

### 放流水の水質基準値

ph: 5.8以上8.6以下

BOD: 15mg/L以下

COD: 160mg/L(日間平均120mg/L)以下

SS: 40mg/l以下

大腸菌群: 3000個/mL以下

BOD, COD, SS: 数字が小さいほど清浄

透視度: 数字が大きいほど透明(最大100)

BOD除去率 98.3 %

COD除去率 93.6 %

SS除去率 98.5 %

グラフ1 流入水と放流水の比較(年平均)







