

水質分析結果 (2019年12月)

実施日12月2日

種別	単位	残土処理場		巡回水路放流 [プラント原水]	調整池放流・放流 [調整池放流水]	バックグラウンド [巡回水路放流点上流部]		新滝ヶ洞溜池		大萱黄瀬戸橋	小淵溜池流入		
		コルゲート(東)	コルゲート(西)			放流点直上①	放流点上流②	流入口	放流後				
採取地点													
分析項目	pH	—	5.8	7.3	5.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	
	Cd	カドミウム	mg/l	0.0006	<0.0003	0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	Pb	鉛	mg/l										
	F	フッ素	mg/l	0.45	0.31	0.34	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	
	As	砒素	mg/l										
	T-Hg	総水銀	mg/l										
	Se	セレン	mg/l										
	B	ホウ素	mg/l										
	SS	浮遊物質	mg/l	12	4	4	6	6	5	13	5	8	10
	Cu	銅	mg/l	0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.14	0.05	0.12	0.03	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01
		硫酸イオン	mg/l										
		カルシウム	mg/l										
	EC	電気伝導度	mS/cm										
	Na	ナトリウム	mg/l										
実施機関			市	市	市	市	市	市	市	市	市	市	

: 分析していないことを示す
 「<○. ○」の表示は、○. ○mg/L未満を表す。
 : 環境基準に不適合
[- - -] : 排水基準に不適合
(人の健康の保護に関する環境基準)
(年平均での評価であるため参考値)