

## 水質分析結果 (2018年4月)

実施日4月2日

種別 採取地点		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 [迂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			
分析項目	pH	—	5.3	6.9	5.6	7.0	7.9	7.1	8.1	7.4	7.3	9.3	
	Cd	カドミウム	mg/l	0.0014	0.0008	0.0014	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	Pb	鉛	mg/l										
	F	フッ素	mg/l	0.74	0.42	0.53	0.12	0.09	0.10	0.10	0.10	0.12	0.08
	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	13	5	12	1	1	2	5	7	3	10
	Cu	銅	mg/l	0.03	0.02	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.29	0.20	0.31	0.02	<0.01	<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
 「<〇. 〇」の表示は、〇. 〇mg/L未満を表す。  
 : 環境基準に不適合 (人の健康の保護に関する環境基準)  
 : 排水基準に不適合 (年平均での評価であるため参考値)