

水質分析結果 (2020年12月)

実施日12月1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 [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	
			採取地点	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	—	5.9	7.5	6.1	6.6	7.2	6.8	6.7	6.8	7.1	7.2	
	Cd	カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	Pb	鉛	mg/l										
	F	フッ素	mg/l	0.39	0.37	0.37	0.11	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	
	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	7	3	4	1	<1	1	3	3	1	<1
	Cu	銅	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.11	0.02	0.08	0.03	<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		

: 分析していないことを示す
 「<0. 〇」の表示は、0. 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)