

水質分析結果(2017年10月)

実施日:10月20日

種別		単位	残土処理場		迂回水路放流 [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	小渕溜池流入
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	-	5.0	6.6	5.4	7.1	7.1	7.0	7.0	6.8	7.1	7.2
	Cd カドミウム	mg/l	0.0024	0.0004	0.0018	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	Pb 鉛	mg/l										
	F フッ素	mg/l	0.62	0.17	0.35	0.11	0.06	0.07	0.06	0.06	0.09	0.05
	As 硒素	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	17	4	16	<1	1	2	4	4	2	3
	Cu 銅	mg/l	0.06	0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn 垂鉛	mg/l	0.36	0.08	0.30	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/m										
	Na ナトリウム	mg/l										
実施機関		国	国	国	国	国	国	国	国	国	国	国

: 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

(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)

: 排水基準に不適合