

水質分析結果 (2018年1月)

実施日1月9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		
pH		—	5.9	7.5	6.6	7.2	7.2	7.1	6.9	6.9	7.2	7.3
Cd	カドミウム	mg/l	0.0007	<0.0003	0.0004	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
Pb	鉛	mg/l										
F	フッ素	mg/l	0.31	0.27	0.25	0.11	0.10	0.09	0.11	0.11	0.10	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	5	13	6	4	3	1	3	3	5	4
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	0.14	0.06	0.11	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	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)