



水質分析結果(2021年9月)

実施日:9月1日

種別	単位			調整池下流 [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	コレゲート(東)			コレゲート(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	6.4	5.2	6.8	7.1	6.8	6.9	7.1	6.9	7.1	
	Cd	カドミウム	mg/l	0.0022	0.0009	0.0018	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	Pb	鉛	mg/l										
	F	フッ素	mg/l	0.60	0.27	0.53	0.13	0.07	0.09	0.09	0.10	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	25	10	15	1	<1	7	2	2	4	2
	Cu	銅	mg/l	0.04	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.31	0.12	0.28	0.01	<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	

: 分析していないことを示す 「<0.0」の表示は、0.0未満であることを表す。

: 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)