

水質分析結果(2016年5月)

実施日:5月30日

種別	採取地点	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]	大萱黄瀬戸橋	新滝ヶ洞溜池		小淵溜池流入	
			コルゲート(東)	コルゲート(西)				流入口	放流後		
	pH	-	5.6	6.4	6.0	7.0	7.2	7.0	7.6	7.1	
分析項目	Cd	カドミウム	mg/l	0.0009	0.0010	0.0009	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	Pb	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	F	フッ素	mg/l	0.20	0.28	0.21	0.08	0.05	0.06	0.07	0.05
	As	砒素	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	T-Hg	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	Se	セレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	B	ホウ素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	SS	浮遊物質	mg/l	12	21	14	1	2	6	10	3
	Cu	銅	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.16	0.19	0.16	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		硫酸イオン	mg/l	220	310	260	140	16	25	11	10
		カルシウム	mg/l								
	EC	電気伝導度	mS/m	50	61	54	35	8.4	10	6.7	6.4
	Na	ナトリウム	mg/l								
		実施機関		国	国	国	国	国	国	国	国

 : 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

 : 排水基準に不適合

(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)