

水質分析結果(2012年5月分)

実施日:5月1日

種別		単位	残土処理場		プラント原水	プラント処理水	調整池放流水	新滝ヶ洞溜池		
採取地点			コルゲート(東)	コルゲート(西)				流入口	放流後	
分析項目	pH		-	5.0	6.6	5.3	6.5	6.7	6.9	7.0
	Cd	カドミウム	mg/l	0.0028	0.0020	0.0025	<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
	F	フッ素	mg/l	0.63	0.35	0.45	0.37	0.26	0.10	0.10
	As	砒素	mg/l	<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
	Se	セレン	mg/l	<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
	SS	浮遊物質	mg/l	12	9	13	<1	<1	3	2
	Cu	銅	mg/l	0.06	0.03	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.40	0.30	0.36	<0.01	0.04	<0.01	<0.01
	硫酸イオン		mg/l	340	370	400	390	290	66	34
	カルシウム		mg/l	86	100	100	180	140	36	21
	EC	電気伝導度	mS/cm	0.73	0.78	0.80	0.86	0.74	0.24	0.14
	Na	ナトリウム	mg/l	11	9.3	12	13	12	4.4	2.9
実施機関			国	国	国	国	国	国	国	



: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)
(年平均での評価であるため参考値)



:排水基準に不適合