

水質分析結果(2012年8月分)

実施日:8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		-	5.1	6.4	5.6	6.8	6.7	7.0	7.3
	Cd	カドミウム	mg/l	0.0018	0.0012	0.0017	<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	0.50	0.40	0.50	0.40	0.30	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	Se	セレン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	B	ホウ素	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	SS	浮遊物質	mg/l	13	4	16	<1	1	1	2
	Cu	銅	mg/l	0.04	0.02	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Zn	亜鉛	mg/l	0.32	0.21	0.29	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	硫酸イオン		mg/l	310	360	360	370	350	56	56
	カルシウム		mg/l	63	99	81	150	140	26	26
	EC	電気伝導度	mS/cm	0.60	0.71	0.67	0.77	0.72	0.19	0.18
	Na	ナトリウム	mg/l							
実施機関			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)
(年平均での評価であるため参考値)



:排水基準に不適合