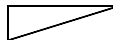




水質分析結果(2015年2月)

実施日:2月2日

| 種別 | 採取地点 | 単位 | 残土処理場 | | プラント原水 | 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 | | - | 5.4 | 7.0 | 6.0 | 7.0 | 7.1 | 6.8 | 7.0 | 7.2 |
| Cd | カドミウム | mg/l | 0.0015 | 0.0014 | 0.0013 | <0.0003 | <0.003 | <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 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 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 | <0.00005 | <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 | <0.005 |
| B | ホウ素 | mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| SS | 浮遊物質 | mg/l | 10 | 11 | 10 | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 |
| Cu | 銅 | mg/l | 0.05 | 0.03 | 0.03 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| Zn | 亜鉛 | mg/l | 0.30 | 0.27 | 0.24 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 硫酸イオン | | mg/l | 290 | 370 | 340 | 38 | 20 | 8.9 | 7.1 | 14 |
| カルシウム | | mg/l | 73 | 100 | 95 | 17 | 8.7 | 5.7 | 5.0 | 7.0 |
| EC | 電気伝導度 | mS/cm | 0.62 | 0.77 | 0.71 | 0.15 | 0.087 | 0.061 | 0.054 | 0.075 |
| Na | ナトリウム | mg/l | 9.1 | 8.5 | 9.5 | 6.2 | 2.5 | 1.8 | 1.6 | 2.6 |
| 実施機関 | | | 市 | 市 | 市 | 市 | 市 | 市 | 市 | 市 |

-  :分析していないことを示す
 「<○. ○」の表示は、○. ○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)