


水質分析結果


(2021年4月)

実施日4月1日

| 種別 | 単位 | 残土処理場 | | 巡回水路放流 [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 [巡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 | | |
|------|------|----------|----------|--------------------|----------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| | | コルゲート(東) | コルゲート(西) | | | 放流点直上① | 放流点上流② | 流入口 | 放流後 | | | | |
| 採取地点 | | | | | | | | | | | | | |
| 分析項目 | pH | - | 5.9 | 7.5 | 6.3 | 6.9 | 7.2 | 6.9 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.2 | |
| | Cd | カドミウム | mg/l | 0.0005 | 0.0004 | 0.0004 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| | Pb | 鉛 | mg/l | | | | | | | | | | |
| | F | フッ素 | mg/l | 0.24 | 0.31 | 0.26 | 0.11 | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.07 | 0.06 |
| | 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 | 5 | 2 | 5 | <1 | 1 | 1 | 4 | 8 | 3 | 3 |
| | Cu | 銅 | mg/l | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | Zn | 亜鉛 | mg/l | 0.10 | 0.08 | 0.09 | 0.03 | <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/cm | | | | | | | | | | |
| | Na | ナトリウム | mg/l | | | | | | | | | | |
| 実施機関 | | | 市 | 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
(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