

水質モニタリング状況(4月の水質調査結果)

○水質モニタリングは、毎月残土処分場周辺で河川や沢水に重金属が含まれていないか確認するために実施します。
 ○重金属等は、これまでに1回/1月の頻度で実施しており、これまでの分析結果では異常は認められていません。



| 地点名 | 地点概要 | 採水日 | 分類 (基準) | 重金属項目 | | | | | | | 水素イオン濃度 (pH) | 一般項目 (-) | | 判定 | |
|-----|------|---------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| | | | | 検査名 | カドミウム | 総水銀 | セレン | 鉛 | 砒素 | 六価クロム | | ふっ素 | ほう素 | | 電気伝導率 (mS/m) |
| | | | | 参考値※ | 0.003mg/L以下 | 0.0005mg/L以下 | 0.01mg/L以下 | 0.01mg/L以下 | 0.01mg/L以下 | 0.02mg/L以下 | | 0.8mg/L以下 | 1mg/L以下 | | - |
| ① | 阿摺川 | 2024年4月 | | ○ 0.0003 未満 | ○ 0.0005 未満 | ○ 0.002 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.01 未満 | ○ 0.05 未満 | ○ 0.05 未満 | ○ 7.3 | - 4.81 | ○ 適合 | |
| ② | 段戸川 | | ○ 0.0003 未満 | ○ 0.0005 未満 | ○ 0.002 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.01 未満 | ○ 0.05 未満 | ○ 0.05 未満 | ○ 7.2 | - 3.06 | ○ 適合 | | |
| ③ | 沢水 | | ○ 0.0003 未満 | ○ 0.0005 未満 | ○ 0.002 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.01 未満 | ○ 0.08 | ○ 0.05 未満 | ○ 7.6 | - 11.1 | ○ 適合 | | |
| ④ | 沢水 | | ○ 0.0003 未満 | ○ 0.0005 未満 | ○ 0.002 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.005 未満 | ○ 0.01 未満 | ○ 0.05 | ○ 0.05 未満 | ○ 7.6 | - 7.50 | ○ 適合 | | |

参考値超過

※ 参考値: 自然由来重金属・pHともに環境基準を参考値として設定し、モニタリングを行っています