

2024年 31項目分析結果
 全て2024年 4月 17日採取

| 第VI期最終処分場 | 試料名 採取場所 | 地下水 | | | | | |
|------------------|-------------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|
| | | 上流 | | 下流 | | マンホールピット | |
| | | 分析結果 | 基準(参考) | 分析結果 | 基準(参考) | 分析結果 | 基準(参考) |
| 分析項目 | 単位 | | | | | | |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 6.2(21.4℃) | - | 6.6(21.8℃) | - | 6.0(21.4℃) | - |
| カドミウム | mg/L | 0.0003未満 | 0.003以下 | 0.0003未満 | 0.003以下 | 0.0003未満 | 0.003以下 |
| 全シアン | mg/L | 検出されず(0.1未満) | 検出されないこと | 検出されず(0.1未満) | 検出されないこと | 検出されず(0.1未満) | 検出されないこと |
| 鉛 | mg/L | 0.010 | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 六価クロム | mg/L | 0.005未満 | 0.05以下 | 0.005未満 | 0.05以下 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| 砒素 | mg/L | 0.002未満 | 0.01以下 | 0.002未満 | 0.01以下 | 0.002未満 | 0.01以下 |
| 総水銀 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005以下 | 0.0005未満 | 0.0005以下 | 0.0005未満 | 0.0005以下 |
| アルキル水銀 | mg/L | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/L | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下 | 0.002未満 | 0.02以下 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.0005未満 | 0.002以下 | 0.0005未満 | 0.002以下 | 0.0005未満 | 0.002以下 |
| 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | 0.004以下 | 0.0004未満 | 0.004以下 | 0.0004未満 | 0.004以下 |
| 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.002未満 | 0.1以下 | 0.002未満 | 0.1以下 | 0.002未満 | 0.1以下 |
| 1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | 0.04以下 | 0.004未満 | 0.04以下 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | 0.001未満 | 1以下 | 0.001未満 | 1以下 | 0.001未満 | 1以下 |
| 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 0.0006未満 | 0.006以下 | 0.0006未満 | 0.006以下 | 0.0006未満 | 0.0006以下 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.005未満 | 0.01以下 | 0.0005未満 | 0.01以下 | 0.0005未満 | 0.01以下 |
| 1, 3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.0002未満 | 0.002以下 | 0.0002未満 | 0.002以下 | 0.0002未満 | 0.002以下 |
| チウラム | mg/L | 0.0006未満 | 0.006以下 | 0.0006未満 | 0.006以下 | 0.0006未満 | 0.006以下 |
| シマジン | mg/L | 0.0003未満 | 0.003以下 | 0.0003未満 | 0.003以下 | 0.0003未満 | 0.003以下 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下 | 0.002未満 | 0.02以下 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| セレン | mg/L | 0.002未満 | 0.01以下 | 0.002未満 | 0.01以下 | 0.002未満 | 0.01以下 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.5未満 | 10以下 | 0.5未満 | 10以下 | 0.5 | 10以下 |
| ふっ素 | mg/L | 0.08未満 | 0.8以下 | 0.19 | 0.8以下 | 0.08未満 | 0.8以下 |
| ほう素 | mg/L | 0.02未満 | 1以下 | 0.02 | 1以下 | 0.04 | 1以下 |
| 塩化物イオン | mg/L | 7.1 | - | 7.9 | - | 14 | - |
| 電気伝導率 | mS/m | 9.6 | - | 23 | - | 17 | - |
| 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | 0.05以下 | 0.005未満 | 0.05以下 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| クロロエチレン | mg/L | 0.0002未満 | 0.002以下 | 0.0002未満 | 0.02以下 | 0.0002未満 | 0.002以下 |

2024年 43項目分析結果
 全て2024年 4月 17日採取

| 第VI期最終処分場 | 試料名 採取場所 | 放流水 | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------|-------------|
| | | 放流口 | |
| | | 分析結果 | 基準(参考) |
| 分析項目 | 単位 | | |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 7.2(21.4℃) | 5.8以上8.6以下 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 33 | 60以下(20以下) |
| 化学的酸素要求量(CODMn) | mg/L | 36 | 90以下 |
| 浮遊物質(ss) | mg/L | 3 | 60以下(10以下) |
| ルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉛類含有量) | mg/L | 0.5未満 | 5以下 |
| ルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量) | mg/L | 0.8 | 30以下 |
| フェノール類含有量 | mg/L | 0.5未満 | 5以下 |
| 銅含有量 | mg/L | 0.1未満 | 3以下 |
| 亜鉛含有量 | mg/L | 0.1未満 | 2以下 |
| 溶解性鉄含有量 | mg/L | 0.1未満 | 10以下 |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/L | 1.5 | 10以下 |
| クロム含有量 | mg/L | 0.05未満 | 2以下 |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 検出されず | 3000以下 |
| 窒素含有量 | mg/L | 39 | (40) |
| 燐含有量 | mg/L | 0.10 | 16以下(日間平均8) |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.03以下 |
| シアン化合物 | mg/L | 0.1未満 | 1以下 |
| 有機燐化合物 | mg/L | 0.1未満 | 1以下 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.1以下 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.05未満 | 0.5以下 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.1以下 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の 水銀化合物 | mg/L | 0.0005未満 | 0.005以下 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/L | 0.0005未満 | 0.003以下 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | 0.1以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.005未満 | 0.1以下 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02未満 | 0.2以下 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下 |
| 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004未満 | 0.04以下 |
| 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02未満 | 1以下 |
| シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04未満 | 0.4以下 |
| 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | 3以下 |
| 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 0.006未満 | 0.06以下 |
| 1, 3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.002未満 | 0.02以下 |
| チウラム | mg/L | 0.006未満 | 0.06以下 |
| シマジン | mg/L | 0.003未満 | 0.03以下 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02未満 | 0.2以下 |
| ベンゼン | mg/L | 0.01未満 | 0.1以下 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.1以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 7.0 | 50以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/L | 0.8未満 | 15以下 |
| アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化 合物及び硝酸化合物 | mg/L | 23 | 200以下 |
| 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05未満 | 0.5以下 |