

令和5年度 横谷埋立センター 放流水（採取場所：浸出液処理設備放流口）

| 試料採取日 | | 4月12日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月12日 | 8月9日 | 9月13日 | 10月11日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月10日 | 2月14日 | 3月6日 | 基準値 |
|-----------------------------------|-------------------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 結果の得られた日 | | 4月20日 | 5月19日 | 6月26日 | 7月26日 | 9月1日 | 9月27日 | 10月25日 | 11月22日 | 12月25日 | 1月29日 | 2月27日 | 3月26日 | |
| 水温 | ℃ | 25.1 | 23.4 | 27.5 | 30.9 | 32.2 | 33.9 | 29.5 | 25.2 | 20.8 | 15.2 | 14.5 | 16.5 | — |
| pH（測定時水温） | —(℃) | 7.1(17) | 6.9(22) | 6.7(25) | 6.9(23) | 6.5(30) | 6.9(27) | 6.6(27) | 6.7(23) | 6.9(19) | 7.5(14) | 7.1(18) | 7.1(17) | 5.8～8.6 |
| 浮遊物質 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 60以下 |
| C O D M n | mg/l | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 | 0.5未満 | 0.6 | 0.6 | 0.5未満 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 90以下 |
| B O D | mg/l | 0.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 60以下 |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3000以下 |
| n-ヘキサン 鉱物油類 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5以下 |
| 抽出物質 動植物油脂類 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 30以下 |
| フェノール類含有量 | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 5以下 |
| 銅含有量 | mg/l | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 3以下 |
| 亜鉛含有量 | mg/l | 0.02 | 0.01未満 | 0.01 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | 0.07 | 0.01 | 2以下 |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 10以下 |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 10以下 |
| クロム含有量 | mg/l | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 2以下 |
| 窒素含有量 | mg/l | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 120以下 |
| りん含有量 | mg/l | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.04 | 0.01未満 | 16以下 |
| 溶存酸素量 | mg/l | 7.9 | 8.0 | 7.5 | 7.4 | 5.3 | 6.8 | 7.2 | 8.3 | 8.8 | 9.6 | 9.9 | 9.3 | — |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | — | — | 検出されず | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 検出されないこと |
| 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 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | — | — | 0.003未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.03以下 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | — | — | 0.01未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.1以下 |
| 有機燐化合物 | mg/l | — | — | 0.1未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 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 |
| シアン化合物 | mg/l | — | — | 0.1未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1以下 |
| ポリ塩化ビフェニル | 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 | — | — | 0.01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 | — | — | 0.1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 | — | — | 0.3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 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | — | — | 0.05未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.5以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | — | — | 1.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 50以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10未満 | 0.10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 | — | — | 0.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 200以下 |

※機器設備点検のため、放流なし