

令和7年度 一般廃棄物最終処分場水質検査(地下水)

| 種 別 | 採取日 | 単位 | 基準値 | 令和7年7月7日 | |
|----------------|-----|------|--------|-------------|-------------|
| | | | | NO. 1井戸 | NO. 2井戸 |
| カドミウム | | mg/L | 0.003 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 全シアン | | mg/L | ND | 不検出(0.1 未満) | 不検出(0.1 未満) |
| 鉛 | | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 六価クロム | | mg/L | 0.02 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| ヒ素 | | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| セレン | | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 総水銀 | | mg/L | 0.0005 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| アルキル水銀 | | mg/L | ND | 不検出 | 不検出 |
| PCB | | mg/L | ND | 不検出 | 不検出 |
| ジクロロメタン | | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 四塩化炭素 | | mg/L | 0.002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | | mg/L | 0.004 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | mg/L | 0.1 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 1,2-ジクロロエチレン | | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | mg/L | 1 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | | mg/L | 0.006 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| 1,3-ジクロロプロペン | | mg/L | 0.002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ベンゼン | | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロエチレン | | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| テトラクロロエチレン | | mg/L | 0.01 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| チウラム | | mg/L | 0.006 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| シマジン | | mg/L | 0.003 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| チオベンカルブ | | mg/L | 0.02 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ホウ素 | | mg/L | 1 | 0.26 | 0.02 未満 |
| フッ素 | | mg/L | 0.8 | 0.2 | 0.1 未満 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | | mg/L | 10 | 0.01 未満 | 0.18 |
| クロロエチレン | | mg/L | 0.002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 1,4-ジオキサン | | mg/L | 0.05 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |

* ND 検出されないこと

| 種 別 | 電気伝導率 | | 塩化物イオン | |
|-----------|-------|-------|--------|-------|
| | ms/m | | mg/L | |
| 単 位 | | | | |
| 採取場所 | NO. 1 | NO. 2 | NO. 1 | NO. 2 |
| 採取日 | | | | |
| 令和7年4月21日 | 25 | 4.0 | 16 | 2 |
| 令和7年5月2日 | 28 | 4.0 | 17 | 2 |
| 令和7年6月5日 | 24 | 3.9 | 17 | 2 |
| 令和7年7月7日 | 29 | 4.8 | 15 | 2 |
| 令和7年8月4日 | 31 | 4.9 | 16 | 2 |
| 令和7年9月8日 | 29 | 5.9 | 11 | 2 |
| 令和7年10月6日 | 29 | 4.5 | 14 | 2 |
| 令和7年11月4日 | 26 | 4.2 | 12 | 2 |
| 令和7年12月8日 | 24 | 5.1 | 11 | 2 |
| 令和8年1月8日 | 30 | 5.8 | 12 | 2 |
| 令和8年2月6日 | 28 | 5.7 | 12 | 2 |
| 令和8年3月2日 | 29 | 6.1 | 11 | 2 |

ダイオキシン類測定結果

| 取水場所 | 測定値 | 基準値 |
|----------|----------|----------|
| | pg-TEQ/L | pg-TEQ/L |
| 放流水 | 0.00059 | 排水基準 10 |
| No. 1 井戸 | 0.025 | 環境基準 1 |
| No. 2 井戸 | 0.020 | |
| 取水日 | 令和7年7月7日 | |

・基準値

ダイオキシン類対策特別措置法施行規則
(平成11年12月27日 総理府令第67号)

・基準値 「地下水の水質汚濁に係る環境基準」(改正 令和3年環境省告示第63号)