

糸魚川市一般廃棄物最終処分場の環境測定結果（令和7年度）

※注1 検査結果の「未満」表示は、検査機関が測定できる最小値より少ないことを表しています。

※注2 基準値が「検出されないこと」となっている場合でも、※注1の数値未満は測定できないため、「検出されないこと」と同等です。

1 放流水

| 分析項目 | 単位 | 採取日 | | | | | | | | | | | | 基準値 |
|---|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| | | R7.4.10 | R7.5.15 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.8.14 | R7.9.4 | R7.10.9 | R7.11.13 | R7.12.11 | R8.1.15 | R8.2.17 | R8.3.5 | |
| 水素イオン濃度 (pH) | | 8.3 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.3 | 8.2 | 8.2 | 8.3 | 8.1 | 5.8以上～8.6以下 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/l | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.8 | 1.2 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 2.0 | 0.5 未満 | 0.5 | 0.5 未満 | 20以下 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/l | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 2.2 | 2.3 | 1.6 | 2.0 | 1.7 | 2.3 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 20以下 |
| 浮遊物質 (SS) | 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 | 20以下 |
| ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱物油) | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | 5以下 |
| ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油) | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | 30以下 |
| フェノール類含有量 | mg/l | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | 5以下 |
| 銅含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | 3以下 |
| 亜鉛含有量 | mg/l | — | 0.13 | — | — | — | — | — | 0.11 | — | — | — | — | 2以下 |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | 10以下 |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | 10以下 |
| クロム含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | 2以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | 15以下 |
| 大腸菌数 | CFU/ml | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 800以下 |
| 窒素含有量 | mg/l | — | 0.6 | — | — | — | — | — | 0.8 | — | — | — | — | 120以下 |
| リン含有量 | mg/l | — | 0.03 | — | — | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | 16以下 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.03以下 |
| シアン化合物 | mg/l | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | 1以下 |
| 有機リン化合物 | mg/l | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | 1以下 |
| 鉛及びその化合物 | 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 | 0.1以下 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.5以下 |
| 砒素及びその化合物 | 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 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.005以下 |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 検出されないこと (※注2) |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | — | 0.0005 未満 | — | — | — | — | — | 0.0005 未満 | — | — | — | — | 0.003以下 |
| トリクロロエチレン | mg/l | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | 0.1以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | 0.1以下 |
| ジクロロメタン | mg/l | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | 0.2以下 |
| 四塩化炭素 | mg/l | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | 0.02以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | — | 0.004 未満 | — | — | — | — | — | 0.004 未満 | — | — | — | — | 0.04以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | 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 | — | — | — | — | — | 0.04 未満 | — | — | — | — | 0.4以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | 3以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | 0.06以下 |
| 1,3-ジクロロプロパン | mg/l | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | 0.02以下 |
| チウラム | mg/l | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | 0.06以下 |
| シマジン | mg/l | — | 0.003 未満 | — | — | — | — | — | 0.003 未満 | — | — | — | — | 0.03以下 |
| チオベンカルブ | mg/l | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | 0.2以下 |
| ベンゼン | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | 0.1以下 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01 未満 | 0.01 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 | 0.1以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | — | 0.15 | — | — | — | — | — | 0.16 | — | — | — | — | 50以下 |
| アンモニア性窒素 | mg/l | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — |
| 硝酸性窒素 | mg/l | — | 0.51 | — | — | — | — | — | 0.79 | — | — | — | — | — |
| 亜硝酸性窒素 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — |
| 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 (アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量) | mg/l | — | 1 未満 | — | — | — | — | — | 1 未満 | — | — | — | — | 200以下 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | 0.5以下 |
| 透視度 | 度 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | — |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/l | — | 9.9 | — | — | — | — | — | 9.9 | — | — | — | — | — |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | — | 0.0018 | — | — | — | — | — | 0.0025 | — | — | — | — | 10以下 |

*一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令

*ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

2 流入水

| 分析項目 | 単位 | 採取日 | | | | | | | | | | | | 基準値 |
|---|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | R7.4.10 | R7.5.15 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.8.14 | R7.9.4 | R7.10.9 | R7.11.13 | R7.12.11 | R8.1.15 | R8.2.17 | R8.3.5 | |
| 水素イオン濃度 (pH) | | — | 8.1 | — | — | — | — | — | 8.1 | — | — | — | — | — |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/l | — | 1.7 | — | — | — | — | — | 1.7 | — | — | — | — | — |
| 浮遊物質 (SS) | mg/l | — | 1 未満 | — | — | — | — | — | 1 未満 | — | — | — | — | — |
| ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱物油) | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — |
| ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油) | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — |
| フェノール類含有量 | mg/l | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — |
| 銅含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — |
| 亜鉛含有量 | mg/l | — | 0.15 | — | — | — | — | — | 0.17 | — | — | — | — | — |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | — | 0.02 | — | — | — | — | — | 0.01 | — | — | — | — | — |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — |
| クロム含有量 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — | 0.5 未満 | — | — | — | — | — |
| 大腸菌数 | CFU/ml | — | 10 未満 | — | — | — | — | — | 10 未満 | — | — | — | — | — |
| 窒素含有量 | mg/l | — | 0.5 | — | — | — | — | — | 0.9 | — | — | — | — | — |
| リン含有量 | mg/l | — | 0.02 | — | — | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | — |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| シアン化合物 | mg/l | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | — |
| 有機リン化合物 | mg/l | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | — | 0.1 未満 | — | — | — | — | — |
| 鉛及びその化合物 | 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 | 0.01 未満 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 砒素及びその化合物 | 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 | 0.01 未満 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/l | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | — | 0.0005 未満 | — | — | — | — | — | 0.0005 未満 | — | — | — | — | — |
| トリクロロエチレン | mg/l | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — |
| テトラクロロエチレン | mg/l | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — |
| ジクロロメタン | mg/l | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — |
| 四塩化炭素 | mg/l | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | — |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | — | 0.004 未満 | — | — | — | — | — | 0.004 未満 | — | — | — | — | — |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | — | 0.04 未満 | — | — | — | — | — | 0.04 未満 | — | — | — | — | — |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | — |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | — | 0.002 未満 | — | — | — | — | — |
| チウラム | mg/l | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | — | 0.006 未満 | — | — | — | — | — |
| シマジン | mg/l | — | 0.003 未満 | — | — | — | — | — | 0.003 未満 | — | — | — | — | — |
| チオベンカルブ | mg/l | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — |
| ベンゼン | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — |
| セレン及びその化合物 | 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 | 0.01 未満 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | — | 0.15 | — | — | — | — | — | 0.16 | — | — | — | — | — |
| アンモニア性窒素 | mg/l | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — |
| 硝酸性窒素 | mg/l | — | 0.48 | — | — | — | — | — | 0.81 | — | — | — | — | — |
| 亜硝酸性窒素 | mg/l | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — |
| 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 (アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量) | mg/l | — | 1 未満 | — | — | — | — | — | 1 未満 | — | — | — | — | — |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — | 0.05 未満 | — | — | — | — | — |
| 透視度 | 度 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | — | 0.020 | — | — | — | — | — | 0.058 | — | — | — | — | — |

3-1 地下水（上井戸）

| 分析項目 | 単位 | 採取日 | | | | | | | | | | | | | 基準値 |
|---------------------|----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|--------|----------------|
| | | R7.4.10 | R7.4.30 | R7.5.26 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.8.14 | R7.9.4 | R7.10.9 | R7.11.13 | R7.12.11 | R8.1.15 | R8.2.17 | R8.3.5 | |
| 水素イオン濃度 (pH) | | 7.9 | - | 7.7 | 7.6 | 8.1 | 7.9 | 7.9 | 8.1 | 7.6 | 7.7 | - | - | - | - |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/l | 0.5 未満 | - | 0.5 未満 | 0.8 | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 0.6 | 0.5 未満 | 0.9 | - | - | - | - |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/l | 2.1 | - | 1.9 | 2.1 | 1.6 | 2.7 | 2.4 | 3.3 | 2.3 | 2.3 | - | - | - | - |
| 浮遊物質 (SS) | mg/l | 30 | - | 14 | 4 | 8 | 9 | 9 | 21 | 4 | 1 | - | - | - | - |
| 大腸菌数 | CFU/ml | - | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | - | - | - | - |
| カドミウム | mg/l | 0.0003 未満 | - | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | - | - | - | 0.003以下 |
| 全シアン | mg/l | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | 検出されないこと (※注2) |
| 鉛 | 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 | - | - | - | 0.01以下 |
| 六価クロム | 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 | - | - | - | 0.05以下 |
| 砒素 | mg/l | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | - | - | - | 0.01以下 |
| 総水銀 | mg/l | 0.0002 未満 | - | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | - | - | - | 0.0005以下 |
| アルキル水銀 | mg/l | 0.0005 未満 | - | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | - | - | - | 検出されないこと (※注2) |
| ポリ塩化ビフェニル (PCB) | mg/l | - | - | 0.0005 未満 | - | - | - | - | - | 0.0005 未満 | - | - | - | - | 検出されないこと (※注2) |
| トリクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 0.01以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 0.01以下 |
| ジクロロメタン | mg/l | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | 0.02以下 |
| 四塩化炭素 | mg/l | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | 0.002以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | - | - | 0.0004 未満 | - | - | - | - | - | 0.0004 未満 | - | - | - | - | 0.004以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | 0.1以下 |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.004 未満 | - | - | - | - | - | 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 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 1以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | 0.006以下 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | 0.002以下 |
| チウラム | mg/l | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | 0.006以下 |
| シマジン | mg/l | - | - | 0.0003 未満 | - | - | - | - | - | 0.0003 未満 | - | - | - | - | 0.003以下 |
| チオベンカルブ | mg/l | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | 0.02以下 |
| ベンゼン | mg/l | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 0.01以下 |
| セレン | mg/l | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | - | - | - | 0.01以下 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | - | - | 0.05 未満 | - | - | - | - | - | 0.05 未満 | - | - | - | - | 10以下 |
| ふっ素 | mg/l | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | 0.8以下 |
| ほう素 | mg/l | - | - | 0.01 | - | - | - | - | - | 0.02 | - | - | - | - | 1以下 |
| 電気伝導率 | μS/cm | 173 | - | 310 | 319 | 328 | 353 | 391 | 373 | 235 | 229 | - | - | - | - |
| 塩化物イオン | mg/l | 6.9 | - | 13 | 11 | 14 | 15 | 14 | 15 | 7.0 | 9.3 | - | - | - | - |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | 0.05以下 |
| クロロエチレン (塩化ビニルモノマー) | mg/l | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | 0.002以下 |
| 透視度 | 度 | 13 | - | 42 | 55 | 45 | 75 | 50 | 20 | 73 | 75 | - | - | - | - |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | - | - | 0.062 | - | - | - | - | - | 0.40 | - | - | - | - | 1以下 |

一月、二月及び三月は市道の土砂崩れ及び迂回路の積雪による通行止めのため未採水。

*一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令
 *ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

3-2 地下水（下井戸）

| 分析項目 | 単位 | 採取日 | | | | | | | | | | | | | 基準値 | |
|---------------------|----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|----------------|
| | | R7.4.10 | R7.4.30 | R7.5.26 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.8.14 | R7.9.4 | R7.10.9 | R7.11.13 | R7.12.11 | R8.1.15 | R8.2.17 | R8.3.5 | | |
| 水素イオン濃度 (pH) | | 7.5 | - | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.5 | 7.5 | 7.1 | - | |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/l | 0.5 未満 | - | 0.5 未満 | 0.8 | 0.5 未満 | 0.5 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 | 0.6 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | - | |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/l | 0.9 | - | 1.4 | 1.0 | 1.8 | 1.7 | 1.9 | 1.1 | 0.8 | 1.4 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | - | |
| 浮遊物質 (SS) | mg/l | 2 | - | 4 | 3 | 3 | 1 未満 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 未満 | - | |
| 大腸菌数 | CFU/ml | - | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | 10 未満 | - | |
| カドミウム | mg/l | 0.0003 未満 | - | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.003以下 |
| 全シアン | mg/l | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | 検出されないこと (※注2) | |
| 鉛 | 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 | 0.005 未満 | 0.01以下 |
| 六価クロム | 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 | 0.01 未満 | 0.05以下 |
| 砒素 | mg/l | 0.002 | - | 0.003 | 0.004 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.01以下 |
| 総水銀 | mg/l | 0.0002 未満 | - | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0005以下 |
| アルキル水銀 | mg/l | 0.0005 未満 | - | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 検出されないこと (※注2) |
| ポリ塩化ビフェニル (PCB) | mg/l | - | - | 0.0005 未満 | - | - | - | - | - | 0.0005 未満 | - | - | - | - | 検出されないこと (※注2) | |
| トリクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 0.01以下 | |
| テトラクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 0.01以下 | |
| ジクロロメタン | mg/l | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | 0.02以下 | |
| 四塩化炭素 | mg/l | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | 0.002以下 | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | - | - | 0.0004 未満 | - | - | - | - | - | 0.0004 未満 | - | - | - | - | 0.004以下 | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | 0.1以下 | |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | - | - | 0.004 未満 | - | - | - | - | - | 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 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 1以下 | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | 0.006以下 | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | 0.002以下 | |
| チウラム | mg/l | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | - | 0.0006 未満 | - | - | - | - | 0.006以下 | |
| シマジン | mg/l | - | - | 0.0003 未満 | - | - | - | - | - | 0.0003 未満 | - | - | - | - | 0.003以下 | |
| チオベンカルブ | mg/l | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | 0.02以下 | |
| ベンゼン | mg/l | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | 0.01以下 | |
| セレン | mg/l | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.01以下 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | - | - | 0.65 | - | - | - | - | - | 0.49 | - | - | - | - | 10以下 | |
| ふっ素 | mg/l | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | - | 0.1 未満 | - | - | - | - | 0.8以下 | |
| ほう素 | mg/l | - | - | 0.05 | - | - | - | - | - | 0.03 | - | - | - | - | 1以下 | |
| 電気伝導率 | μS/cm | 200 | - | 376 | 207 | 341 | 320 | 486 | 268 | 237 | 178 | 236 | 220 | 154 | - | |
| 塩化物イオン | mg/l | 16 | - | 58 | 6.3 | 19 | 17 | 33 | 19 | 22 | 12 | 32 | 29 | 16 | - | |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | 0.05以下 | |
| クロロエチレン (塩化ビニルモノマー) | mg/l | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | - | 0.0002 未満 | - | - | - | - | 0.002以下 | |
| 透視度 | 度 | 100 以上 | - | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 100 以上 | 85 | 100 以上 | - | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | - | - | 0.084 | - | - | - | - | - | 0.080 | - | - | - | - | 1以下 | |

*一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令
 *ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令