

◆令和7年度 水質検査結果

1 基準項目(浄水)

(1) 芹沢配水塔浄水(西川浄水場系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|-------|------|------|-------|---|--|--|--|--|-----|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 大腸菌 | 0 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.004 | 0.015 | | | 0.009 | | | | | | | 0.015 | 0.004 | 0.009 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | 0.003 | | | 0.004 | | | | | | | 0.004 | 0.001 | 0.003 |
| 26 | 臭素酸 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | 0.026 | | | 0.021 | | | | | | | 0.026 | 0.008 | 0.018 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.003 | 0.008 | | | 0.008 | | | | | | | 0.008 | 0.003 | 0.006 |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | 0 | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 4 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 4 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | pH値 | 0 | | 5.8～8.6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | 味 | 0 | | 異常でない | | | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | 0 | | 異常でない | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 0 | 度 | 5 | 0.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 水温 | 5 | °C | | | 7.4 | 25.2 | 28.4 | 27.7 | 21.8 | | | | | | | 28.4 | 7.4 | 22.1 |
| | 残留塩素 | 5 | (mg/l) | | | 0.46 | 0.72 | 0.56 | 0.56 | 0.54 | | | | | | | 0.72 | 0.46 | 0.57 |

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○ : 検査の最高値が基準値の1/10を超えて1/5以下です。

△ : 検査の最高値が基準値の1/5を超えて基準値以下です。

× : 検査の最高値が基準値超過です。

◆令和7年度 水質検査結果

(2) 塩田地内給水栓(西川浄水場・木曽調整池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|----------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-----|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.61 | | | | | | | | | 0.61 | 0.61 | 0.61 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.14 | | | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.19 | | | 0.28 | | | | | | 0.28 | 0 | 0.16 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.010 | | | 0.037 | | | 0.027 | | | | | | 0.037 | 0.010 | 0.025 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.003 | | | 0 | | | 0.009 | | | | | | 0.009 | 0 | 0.004 | △ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.006 | | | | | | 0.006 | 0.002 | 0.004 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.018 | | | 0.055 | | | 0.047 | | | | | | 0.055 | 0.018 | 0.040 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.007 | | | 0.019 | | | 0.015 | | | | | | 0.019 | 0.007 | 0.014 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.006 | | | 0.014 | | | 0.014 | | | | | | 0.014 | 0.006 | 0.011 | △ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.044 | | | | | | | | | 0.044 | 0.044 | 0.044 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.04 | | | | | | 0.04 | 0.03 | 0.04 | ○ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 10.2 | | | | | | | | | 10.2 | 10.2 | 10.2 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 10.1 | 14.2 | 14.3 | 13.5 | 12.6 | 12.6 | 11.9 | 12.9 | 11.9 | | | | 14.3 | 10.1 | 12.7 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 48 | | | | | | | | | 48 | 48 | 48 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 87 | | | 123 | | | 119 | | | | | | 123 | 87 | 110 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオスシン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 43 | 2-メチルイソポルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 0.6 | | | | 1.3 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | pH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | | | | 7.3 | 7.1 | 7.2 | △ | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし</td | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(3) 塩田地内給水栓(西川浄水場・下小山田調整池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|-------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.62 | | | | | | | 0.62 | 0.62 | 0.62 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.14 | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シース-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | 0.19 | | 0.28 | | | | | | 0.28 | 0 | 0.16 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.009 | | 0.037 | | 0.027 | | | | | | 0.037 | 0.009 | 0.024 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.006 | | 0 | | 0.009 | | | | | | 0.009 | 0 | 0.005 | △ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | 0.004 | | 0.006 | | | | | | 0.006 | 0.002 | 0.004 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.017 | | 0.055 | | 0.047 | | | | | | 0.055 | 0.017 | 0.040 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.007 | | 0.018 | | 0.015 | | | | | | 0.018 | 0.007 | 0.013 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.006 | | 0.014 | | 0.014 | | | | | | 0.014 | 0.006 | 0.011 | △ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.02 | | 0.04 | | 0.05 | | | | | | 0.05 | 0.02 | 0.04 | △ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | 10.1 | | | | | | | | 10.1 | 10.1 | 10.1 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 9.9 | 14.3 | 14.4 | 13.6 | 12.8 | 12.8 | 11.8 | 12.9 | 12.0 | | 14.4 | 9.9 | 12.7 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | 48 | | | | | | | | 48 | 48 | 48 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 88 | | 116 | | 121 | | | | | | 121 | 88 | 108 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオシン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 43 | 2-メチルイソポルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 0.6 | | 1.3 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | | 5.8~8.6 | | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | | 7.4 | 7.1 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 9 | °C | | | 10.2 | 14.3 | 17.6 | 23.5 | 27.3 | 25.7 | 22.6 | 17.8 | 13.7 | | 27.3 | 10.2 | 19.2 | |
| | 残留塩素 | 9 | (mg/l) | | | 0.40 | 0.32 | 0.28 | 0.24 | 0.28 | 0.34 | 0.60 | 0.38 | 0.46 | | 0.60 | 0.24 | 0.37 | |

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○：検査の最高値が基準値の1/10を超える1/5以下です。

△ : 検査の最高値が基準値の1/5を超える
検査の最高値が基準値に近くない

× : 検査の最高値が基準値超過です。

水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

◆令和7年度 水質検査結果

(4) 田中地内給水栓(西川浄水場・大栗調整池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|-------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.74 | | | | | | | 0.74 | 0.74 | 0.74 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.13 | | | | | | | 0.13 | 0.13 | 0.13 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シース-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | 0.2 | | 0.20 | | | | | | 0.20 | 0 | 0.13 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.006 | | 0.024 | | 0.015 | | | | | | 0.024 | 0.006 | 0.015 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | 0.004 | | 0 | | | | | | 0.004 | 0 | 0.003 | ○ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | 0.003 | | 0.006 | | | | | | 0.006 | 0.002 | 0.004 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.012 | | 0.037 | | 0.032 | | | | | | 0.037 | 0.012 | 0.027 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | 0.016 | | 0.009 | | | | | | 0.016 | 0.005 | 0.010 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | 0.010 | | 0.011 | | | | | | 0.011 | 0.004 | 0.008 | △ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | 0.006 | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | 0.03 | | 0.04 | | | | | | 0.04 | 0.03 | 0.03 | ○ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | 0.01 | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | 9.3 | | | | | | | | 9.3 | 9.3 | 9.3 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.4 | 16.0 | 12.8 | 12.0 | 12.9 | 12.2 | 11.5 | 12.3 | 12.2 | | 16.0 | 8.4 | 12.3 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | 45 | | | | | | | | 45 | 45 | 45 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 87 | | 112 | | 121 | | | | | | 121 | 87 | 107 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオシン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 43 | 2-メチルイソポルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.0 | 0.9 | 0.7 | 1.1 | 0.6 | | 1.2 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | | 5.8~8.6 | | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | | 7.4 | 7.1 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 9 | °C | | | 9.5 | 15.1 | 17.9 | 24.5 | 27.5 | 28.4 | 24.2 | 16.8 | 12.4 | | 28.4 | 9.5 | 19.6 | |
| | 残留塩素 | 9 | (mg/l) | | | 0.44 | 0.40 | 0.38 | 0.45 | 0.34 | 0.40 | 0.40 | 0.38 | 0.42 | | 0.45 | 0.34 | 0.40 | |

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○：検査の最高値が基準値の1/10を超える1/5以下です。

△：検査の最高値が基準値の1/5を超える基準値以下です
▲：検査の最高値が基準値を超えており

× : 検査の最高値が基準値超過です。

 :水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です

*他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆令和7年度 水質検査結果

(5) 仁井田地内給水栓(西川浄水場・芹沢・五月雨配水塔系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.72 | | | | | | | | 0.72 | 0.72 | 0.72 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.13 | | | | | | | | 0.13 | 0.13 | 0.13 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.14 | | | 0.16 | | | | | 0.16 | 0 | 0.10 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | 0.017 | | | 0.010 | | | | | 0.017 | 0.005 | 0.011 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0.007 | | | 0 | | | | | 0.007 | 0 | 0.002 | △ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.004 | | | | | 0.004 | 0.002 | 0.003 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.011 | | | 0.029 | | | 0.022 | | | | | 0.029 | 0.011 | 0.021 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | 0.011 | | | 0.006 | | | | | 0.011 | 0.004 | 0.007 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | 0.009 | | | 0.008 | | | | | 0.009 | 0.004 | 0.007 | △ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.015 | | | | | | | | 0.015 | 0.015 | 0.015 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | 0.03 | | | 0.04 | | | | | 0.04 | 0.03 | 0.03 | ○ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 10.0 | | | | | | | | 10.0 | 10.0 | 10.0 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 10.2 | 15.4 | 12.4 | 12.0 | 11.5 | 12.2 | 11.2 | 11.3 | 11.4 | | | 15.4 | 10.2 | 12.0 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 49 | | | | | | | | 49 | 49 | 49 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 89 | | | 127 | | | 119 | | | | | 127 | 89 | 112 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.0 | 0.9 | 1.1 | 1.1 | 0.9 | 0.7 | 0.9 | 0.6 | | | 1.1 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | | 5.8~8.6 | | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | | | 7.1 | 7.0 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0.6 | 0 | 0.1 | |

◆令和7年度 水質検査結果

(6) 小倉地内給水栓(西川浄水場・羽山調整池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | ジアン化物イオン及び塩化ジアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.61 | | | | | | | | 0.61 | 0.61 | 0.61 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.14 | | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.23 | | | 0.28 | | | | | 0.28 | 0 | 0.17 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.007 | | | 0.030 | | | 0.017 | | | | | 0.030 | 0.007 | 0.018 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0.005 | 0 | 0.002 | ○ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | | | 0.005 | 0.002 | 0.004 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.013 | | | 0.045 | | | 0.032 | | | | | 0.045 | 0.013 | 0.030 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.006 | | | 0.021 | | | 0.012 | | | | | 0.021 | 0.006 | 0.013 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | 0.011 | | | 0.010 | | | | | 0.011 | 0.004 | 0.008 | △ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.005 | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.02 | | | 0.04 | | | 0.05 | | | | | 0.05 | 0.02 | 0.04 | △ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 10.4 | | | | | | | | 10.4 | 10.4 | 10.4 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.9 | 15.4 | 13.7 | 13.9 | 13.1 | 12.6 | 11.7 | 13.1 | 11.7 | | | 15.4 | 8.9 | 12.7 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 48 | | | | | | | | 48 | 48 | 48 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 83 | | | 131 | | | 124 | | | | | 131 | 83 | 113 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 1.0 | 1.4 | 1.0 | 0.9 | 0.7 | 1.0 | 0.6 | | | 1.4 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | | 5.8~8.6 | | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | | | 7.7 | 7.3 | 7.4 | |
| 48 | 味 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 9 | °C | | | 9.4 | 15.1 | 17.5 | 23.5 | 27.2 | 27.3 | 23.7 | 16.1 | 12.3 | | | 27.3 | 9.4 | 19.1 | |
| | 残留塩素 | 9 | (mg/l) | | | 0.36 | 0.20 | 0.30 | 0.32 | 0.20 | 0.30 | 0.42 | 0.30 | 0.32 | | | 0.42 | 0.20 | 0.30 | |

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎ :検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○：検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△：検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

× :検査の最高値が基準値超過です。

:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆令和7年度 水質検査結果

(7) 江持地内給水栓(西川浄水場・あおば町配水塔系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|---------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.74 | | | | | | | | 0.74 | 0.74 | 0.74 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.13 | | | | | | | | 0.13 | 0.13 | 0.13 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.19 | | | 0.20 | | | | | 0.20 | 0 | 0.13 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | 0.020 | | | 0.012 | | | | | 0.020 | 0.005 | 0.012 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0.005 | | | 0 | | | | | 0.005 | 0 | 0.002 | ○ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.005 | | | | | 0.005 | 0.002 | 0.003 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.011 | | | 0.032 | | | 0.026 | | | | | 0.032 | 0.011 | 0.023 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | 0.015 | | | 0.009 | | | | | 0.015 | 0.005 | 0.010 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | 0.009 | | | 0.009 | | | | | 0.009 | 0.004 | 0.007 | △ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.05 | | | | | 0.05 | 0.03 | 0.04 | △ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 9.4 | | | | | | | | 9.4 | 9.4 | 9.4 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.8 | 16.2 | 12.7 | 11.9 | 12.5 | 12.3 | 11.4 | 12.1 | 12.0 | | | 16.2 | 8.8 | 12.2 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 44 | | | | | | | | 44 | 44 | 44 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 82 | | | 110 | | | 120 | | | | | 120 | 82 | 104 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 1.1 | 0.6 | | | 1.2 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | | | | 7.5 | 7.2 | 7.4 | △ |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.5 | 0 | | | | 0.5</td | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(8) 向陽町地内給水栓(西川浄水場・向陽町配水塔系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.75 | | | | | | | | 0.75 | 0.75 | 0.75 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0.14 | | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | ○ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.17 | | | 0.18 | | | | | 0.18 | 0 | 0.12 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.006 | | | 0.020 | | | 0.012 | | | | | 0.020 | 0.006 | 0.013 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.003 | | | 0.005 | | | 0 | | | | | 0.005 | 0 | 0.003 | ○ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.005 | | | | | 0.005 | 0.002 | 0.003 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.012 | | | 0.032 | | | 0.027 | | | | | 0.032 | 0.012 | 0.024 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | 0.013 | | | 0.008 | | | | | 0.013 | 0.004 | 0.008 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | 0.009 | | | 0.010 | | | | | 0.010 | 0.004 | 0.008 | △ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.001 | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0.03 | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | ○ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 9.6 | | | | | | | | 9.6 | 9.6 | 9.6 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.9 | 15.8 | 12.4 | 11.7 | 12.1 | 12.2 | 11.3 | 11.8 | 11.7 | | | 15.8 | 8.9 | 12 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 48 | | | | | | | | 48 | 48 | 48 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 75 | | | 120 | | | 116 | | | | | 120 | 75 | 104 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | | | | 1.1 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 7.1 | 6.9 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | | | | 7.3 | 6.9 | 7.2 | △ |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(9) 館ヶ岡地内給水栓(岩渕浄水場・古内配水塔系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月3日 | 5月8日 | 6月5日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月3日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | 1.38 | | | | | | | 1.38 | 1.38 | 1.38 | ○ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | 0 | | | 0.07 | | | | 0.07 | 0 | 0.02 | ○ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | | 0.002 | | | 0.004 | | | | 0.005 | 0.002 | 0.004 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | | 0.003 | | | 0.004 | | | | 0.004 | 0.001 | 0.003 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.009 | | | | 0.008 | | | 0.013 | | | | 0.013 | 0.008 | 0.010 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.003 | | | | 0.003 | | | 0.005 | | | | 0.005 | 0.003 | 0.004 | ○ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | 0.006 | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | 0.04 | | | | | | | 0.04 | 0.04 | 0.04 | ○ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | 0.01 | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | ○ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | 11.9 | | | | | | | 11.9 | 11.9 | 11.9 | ○ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ○ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 7.4 | 8.2 | 9.4 | 9.7 | 9.7 | 9.0 | 8.7 | 8.0 | | | | 9.7 | 7.4 | 8.9 | ○ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 3 | (mg/l) | 300 | 1 | 60 | | | | 82 | | | | | | | 82 | 60 | 73 | △ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 132 | | | | 178 | | | 166 | | | | 178 | 132 | 159 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | | | | 0.5 | 0.4 | 0.4 | ○ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 7.0 | 7.0 | 6.9 | 6.7 | 6.9 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | | | 7.0 | 6.7 | 6.8 | △ |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2</td | | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(10) 長沼地内給水栓(長沼第1浄水場・江花配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|----------|----------|-------|-------|-------|--|--|----------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.49 | | | | | | | | 0.49 | 0.49 | 0.49 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.08 | | | 0.12 | | | | | 0.12 | 0 | 0.07 | ○ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | 0.023 | | | 0.019 | | | | | 0.023 | 0.005 | 0.016 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | 0.007 | 0.004 | 0.005 | △ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.007 | | | 0.027 | | | 0.024 | | | | | 0.027 | 0.007 | 0.019 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | 0.016 | | | 0.017 | | | | | 0.017 | 0.005 | 0.013 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | | | 0.005 | 0.002 | 0.004 | ○ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0.02 | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 4.8 | | | | | | | | 4.8 | 4.8 | 4.8 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 3.7 | 4.1 | 4.0 | 4.1 | 4.2 | 4.5 | 4.2 | 4.4 | 4.0 | | | 4.5 | 3.7 | 4.1 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 20 | | | | | | | | 20 | 20 | 20 | ◎ |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | 55 | | | | | | | | 55 | 55 | 55 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0.000001 | 0.000002 | | | | | | 0.000002 | 0 | 0.000001 | ○ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.4 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | | | 1.0 | 0.4 | 0.7 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 6.8 | 7.0 | 7.0 | 6.9 | 7.0 | 6.9 | | | 7.0 | 6.8 | 6.9 | △ |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.5 | 0 | | | 0.5 | 0 | 0.1 | ◎</ |

◆令和7年度 水質検査結果

(11) 志茂地内給水栓(長沼第1浄水場・長沼配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|----------|----------|-------|-------|-------|--|--|----------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.50 | | | | | | | | 0.50 | 0.50 | 0.50 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.11 | | | 0.16 | | | | | 0.16 | 0 | 0.09 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.006 | | | 0.033 | | | 0.026 | | | | | 0.033 | 0.006 | 0.022 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.006 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | | | 0.006 | 0.004 | 0.005 | ○ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | 0.038 | | | 0.032 | | | | | 0.038 | 0.008 | 0.026 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | 0.024 | | | 0.022 | | | | | 0.024 | 0.005 | 0.017 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | 0.005 | | | 0.006 | | | | | 0.006 | 0.002 | 0.004 | ○ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0.01 | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 5.2 | | | | | | | | 5.2 | 5.2 | 5.2 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 3.7 | 4.2 | 4.1 | 4.3 | 4.5 | 4.5 | 4.4 | 4.7 | 4.2 | | | 4.7 | 3.7 | 4.3 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 20 | | | | | | | | 20 | 20 | 20 | ◎ |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | 57 | | | | | | | | 57 | 57 | 57 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジェオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0.000001 | 0.000002 | | | | | | 0.000002 | 0 | 0.000001 | ○ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.3 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | | | 1.0 | 0.3 | 0.7 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | | | 7.1 | 6.9 | 7.0 | △ |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | △ |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(12) 柚衝地内給水栓(長沼第1浄水場・志茂配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.62 | | | | | | | | 0.62 | 0.62 | 0.62 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.08 | | | 0.13 | | | | | 0.13 | 0 | 0.07 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.003 | | | 0.018 | | | 0.015 | | | | | 0.018 | 0.003 | 0.012 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0.001 | | | 0.002 | | | | | 0.002 | 0 | 0.001 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.005 | | | 0.022 | | | 0.022 | | | | | 0.022 | 0.005 | 0.016 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0.013 | | | 0.013 | | | | | 0.013 | 0 | 0.009 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.005 | | | | | 0.005 | 0.002 | 0.003 | ○ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒト | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.006 | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 8.7 | | | | | | | | 8.7 | 8.7 | 8.7 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.5 | 5.6 | 5.7 | 5.7 | 5.8 | 5.9 | 5.6 | 5.8 | 5.7 | | | 5.9 | 5.5 | 5.7 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 29 | | | | | | | | 29 | 29 | 29 | ◎ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 84 | | | 96 | | | 98 | | | | | 98 | 84 | 93 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | | | 0.5 | 0 | 0.4 | ○ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | | | 7.1 | 7.0 | 7.0 | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(13) 長沼滝地内給水栓(長沼滝水源・滝配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月7日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0.002 | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ○ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.41 | | | | | | | | 0.41 | 0.41 | 0.41 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 3 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0.22 | | | 0.23 | | | 0.22 | | | | | 0.23 | 0.22 | 0.22 | △ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 11.8 | | | | | | | | 11.8 | 11.8 | 11.8 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.5 | 5.8 | 6.2 | 5.9 | 6.2 | 6.2 | 6.1 | 5.9 | 6.5 | | | 6.5 | 5.5 | 6.0 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 35 | | | | | | | | 35 | 35 | 35 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 86 | | | 93 | | | 100 | | | | | 100 | 86 | 93 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 47 | pH値 | 9 | △ | 5.8～8.6 | | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.0 | 7.2 | 7.2 | 7.0 | 7.1 | 7.2 | | | 7.3 | 7.0 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 9 | °C | | | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(14) 矢野地内給水栓(長沼第1浄水場・桙衝配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-----------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.62 | | | | | | | | 0.62 | 0.62 | 0.62 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0.07 | | | 0.14 | | | | | 0.14 | 0 | 0.07 | △ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | 0.020 | | | 0.018 | | | | | 0.020 | 0.005 | 0.014 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0.004 | 0 | 0.001 | ○ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | | | 0.002 | 0.001 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | 0.026 | | | 0.026 | | | | | 0.026 | 0.008 | 0.020 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | 0.014 | | | 0.014 | | | | | 0.014 | 0.004 | 0.011 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.006 | | | | | 0.006 | 0.002 | 0.004 | ○ |
| 30 | プロモルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒト | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 8.2 | | | | | | | | 8.2 | 8.2 | 8.2 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.3 | 5.5 | 5.7 | 5.8 | 5.8 | 5.7 | 5.5 | 5.9 | 5.6 | | | 5.9 | 5.3 | 5.6 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 28 | | | | | | | | 28 | 28 | 28 | ◎ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 75 | | | 89 | | | 95 | | | | | 95 | 75 | 86 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | | | 0.5 | 0 | 0.4 | ○ |
| 47 | pH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | | 7.2 | 7.1 | 7.0 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | | | 7.2 | 6.9 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(15) 勢至堂地内給水栓(勢至堂水源・勢至堂配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.36 | | | | | | | | 0.36 | 0.36 | 0.36 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0 | | | 0.001 | | | 0 | | | | | 0.001 | 0 | 0 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0.001 | | | 0 | | | | | 0.001 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0.003 | | | 0 | | | | | 0.003 | 0 | 0.001 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0 | | | 0.001 | | | 0 | | | | | 0.001 | 0 | 0 | ◎ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒト | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.009 | | | | | | | | 0.009 | 0.009 | 0.009 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0.02 | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 5.0 | | | | | | | | 5.0 | 5.0 | 5.0 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.4 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.7 | 2.6 | 2.7 | 2.8 | | | 2.8 | 2.4 | 2.6 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 14 | | | | | | | | 14 | 14 | 14 | ◎ |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | 62 | | | | | | | | 62 | 62 | 62 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 47 | pH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.2 | 7.1 | | | 7.2 | 7.0 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | 異常なし | △ | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 9 | °C | | | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(16) 矢沢地内給水栓(岩瀬浄水場・龍舞澤配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|-------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月3日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | △ | △ |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 2.43 | | | | | | | 2.43 | 2.43 | 2.43 | △ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シース-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ペンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0 | | | 0.12 | | | | 0.12 | 0 | 0.04 | ○ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.003 | | | 0.020 | | | 0.013 | | | | 0.020 | 0.003 | 0.012 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.005 | | | 0.024 | | | 0.018 | | | | 0.024 | 0.005 | 0.016 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0.012 | | | 0.009 | | | | 0.012 | 0 | 0.007 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | | 0.005 | 0.002 | 0.004 | ○ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.002 | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 5.4 | | | | | | | 5.4 | 5.4 | 5.4 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.8 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | 3.2 | 3.3 | 3.1 | 3.2 | 3.1 | | 3.3 | 2.8 | 3.0 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | 28 | | | | | | | 28 | 28 | 28 | ◎ |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | 67 | | | | | | | 67 | 67 | 67 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオシン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソポルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.4 | | 0.7 | 0 | 0.5 | △ |
| 47 | PH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | △ | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | | 7.4 | 6.9 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | △ | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.7 | 0.7 | | 0.7 | 0 | 0 | ○ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 9 | °C | | | 10.0 | 14.9 | 17.5 | 22.8 | 27.0 | 27.1 | 22.4 | 16.7 | 12.5 | | 27.1 | 10.0 | 19.0 | |
| | 残留塩素 | 9 | (mg/l) | | | 0.36 | 0.20 | 0.22 | 0.22 | 0.24 | 0.32 | 0.30 | 0.24 | 0.28 | | 0.36 | 0.20 | 0.26 | |

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○：検査の最高値が基準値の1/10を超える1/5以下です。

△：検査の最高値が基準値の1/5を超える基準値以下です
▲：検査の最高値が基準値を超えており

× : 検査の最高値が基準値超過です

 : 水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です

*他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆令和7年度 水質検査結果

(17) 大久保地内給水栓(岩瀬浄水場・大山配水池系)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*1) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*2) 平均値 | (*3) 判定 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------------|------------|
| | | | | | | 4月4日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月3日 | 8月8日 | 9月5日 | 10月3日 | 11月7日 | 12月5日 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 9 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 9 | △ | 不検出 | △ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | △ | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | 0.91 | | | | | | | | 0.91 | 0.91 | 0.91 | ◎ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 21 | 塩素酸 | 3 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | 0 | | | 0.12 | | | | | 0.12 | 0 | 0.04 | ○ |
| 22 | クロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 3 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.004 | | | 0.016 | | | 0.008 | | | | | 0.016 | 0.004 | 0.009 | △ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | 0.002 | | | 0.003 | | | | | 0.003 | 0.001 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 3 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 3 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | 0.023 | | | 0.016 | | | | | 0.023 | 0.008 | 0.016 | △ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.003 | | | 0.010 | | | 0.005 | | | | | 0.010 | 0.003 | 0.006 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 3 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.003 | | | 0.005 | | | 0.005 | | | | | 0.005 | 0.003 | 0.004 | ○ |
| 30 | プロモホルム | 3 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒト | 3 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | 0.011 | | | | | | | | 0.011 | 0.011 | 0.011 | ◎ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | 0.01 | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | ◎ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | 0.03 | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | ◎ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | 7.8 | | | | | | | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ◎ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 38 | 塩化物イオン | 9 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.8 | 5.0 | 5.6 | 5.6 | 7.3 | 6.8 | 6.4 | 5.0 | 4.7 | | | 7.3 | 4.7 | 5.8 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 3 | (mg/l) | 300 | 1 | 45 | | | 49 | | | 57 | | | | | 57 | 45 | 50 | ○ |
| 40 | 蒸発残留物 | 3 | (mg/l) | 500 | 1 | 111 | | | 112 | | | 141 | | | | | 141 | 111 | 121 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 42 | ジエオスミン | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 3 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | 0 | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 46 | 有機物(TOC) | 9 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | | | | 0.6 | 0.3 | 0.5 | ○ |
| 47 | pH値 | 9 | △ | 5.8~8.6 | | 7.0 | 7.1 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | | | | 7.1 | 6.8 | 6.9 | |
| 48 | 味 | 9 | △ | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 9 | △ | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 9 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.6 | 0 | | | | 0.6 | 0 | 0 | ○ |
| 51 | 濁度 | 9 | 度 | 2</td | | | | | | | | | | | | | | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

2 基準項目(原水)

(*1)

(1) 西川浄水場系水源・横山取水場(表流水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|----------|-------------|----|
| | | | | | | 7月2日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | | 3400 | | | | | | | | | | | 3400 | 3400 | 3400 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | | 不検出 | | 陽性 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.010 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.53 | | | | | | | | | | | 0.53 | 0.53 | 0.53 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0.14 | | | | | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ヘンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.14 | | | | | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0.57 | | | | | | | | | | | 0.57 | 0.57 | 0.57 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 8.7 | | | | | | | | | | | 8.7 | 8.7 | 8.7 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0.06 | | | | | | | | | | | 0.06 | 0.06 | 0.060 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 7.9 | | | | | | | | | | | 7.9 | 7.9 | 7.9 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 46 | | | | | | | | | | | 46 | 46 | 46 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 132 | | | | | | | | | | | 132 | 132 | 132 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジェオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0.000002 | | | | | | | | | | | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 1.9 | | | | | | | | | | | 1.9 | 1.9 | 1.9 | |
| 47 | PH値 | 1 | | 5.8~8.6 | | 7.7 | | | | | | | | | | | 7.7 | 7.7 | 7.7 | |
| 48 | 味 | 0 | | 異常でない | | | | | | | | | | | | | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | | 異常でない | | 土臭・かび臭 | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 15.5 | | | | | | | | | | | 15.5 | 15.5 | 15.5 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 5.2 | | | | | | | | | | | 5.2 | 5.2 | 5.2 | |
| | 水温 | 1 | °C | | | 28.2 | | | | | | | | | | | 28.2 | 28.2 | 28.2 | |

注意 (*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)
(2) 岩渕浄水場系水源・岩渕1~9号井(地下水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|-------|--|
| | | | | | | 7月2日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | / | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | / | 不検出 | / | 不検出 | | | | | | | | | | | | | / | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 1.52 | | | | | | | | | | | 1.52 | 1.52 | 1.52 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0.014 | | | | | | | | | | | 0.014 | 0.014 | 0.014 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 10.2 | | | | | | | | | | | 10.2 | 10.2 | 10.2 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 9.9 | | | | | | | | | | | 9.9 | 9.9 | 9.9 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 68 | | | | | | | | | | | 68 | 68 | 68 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 167 | | | | | | | | | | | 167 | 167 | 167 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジェオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.5 | | | | | | | | | | | 0.5 | 0.5 | 0.5 | |
| 47 | pH値 | 1 | / | 5.8~8.6 | / | 6.4 | | | | | | | | | | | 6.4 | 6.4 | 6.4 | |
| 48 | 味 | 0 | / | 異常でない | / | | | | | | | | | | | - | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | / | 異常でない | / | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 水温 | 1 | °C | / | / | 14.7 | | | | | | | | | | | 14.7 | 14.7 | 14.7 | |

注意 (*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)
(3) 長沼第1浄水場系水源・長沼第3水源(表流水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|-------|--|
| | | | | | | 7月4日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | | 37 | | | | | | | | | | | 37 | 37 | 37 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | | 不検出 | | 陽性 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.48 | | | | | | | | | | | 0.48 | 0.48 | 0.48 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0.12 | | | | | | | | | | | 0.12 | 0.12 | 0.12 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 4 | | | | | | | | | | | 4.0 | 4.0 | 4.0 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0.019 | | | | | | | | | | | 0.019 | 0.019 | 0.019 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.0 | | | | | | | | | | | 2.0 | 2.0 | 2.0 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 19 | | | | | | | | | | | 19 | 19 | 19 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 57 | | | | | | | | | | | 57 | 57 | 57 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジェオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 1.1 | | | | | | | | | | | 1.1 | 1.1 | 1.1 | |
| 47 | pH値 | 1 | | 5.8~8.6 | | 6.9 | | | | | | | | | | | 6.9 | 6.9 | 6.9 | |
| 48 | 味 | 0 | | 異常でない | | | | | | | | | | | | | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | | 異常でない | | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 6.2 | | | | | | | | | | | 6.2 | 6.2 | 6.2 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0.9 | | | | | | | | | | | 0.9 | 0.9 | 0.9 | |
| | 水温 | 1 | °C | | | 18.6 | | | | | | | | | | | 18.6 | 18.6 | 18.6 | |

注意 (*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)

(4) 長沼第6送水ポンプ所系水源・長沼第4水源(地下水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|-------------|------|--|
| | | | | | | 7月4日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | / | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | / | 不検出 | / | 不検出 | | | | | | | | | | | | | / | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 1.00 | | | | | | | | | | | 1.00 | 1.00 | 1.00 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 8.3 | | | | | | | | | | | 8.3 | 8.3 | 8.3 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.4 | | | | | | | | | | | 5.4 | 5.4 | 5.4 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 43 | | | | | | | | | | | 43 | 43 | 43 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 113 | | | | | | | | | | | 113 | 113 | 113 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジエオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 47 | PH値 | 1 | / | 5.8～8.6 | / | 6.8 | | | | | | | | | | | 6.8 | 6.8 | 6.8 | |
| 48 | 味 | 0 | / | 異常でない | / | | | | | | | | | | | - | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | / | 異常でない | / | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 水温 | 1 | °C | / | / | 15.5 | | | | | | | | | | | 15.5 | 15.5 | 15.5 | |

注意 (*) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)
(5) 長沼第6送水ポンプ所系水源・長沼第6水源(地下水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|---|-------|-------|-------------|----|
| | | | | | | 7月4日 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | / | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | / | 不検出 | / | 不検出 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.35 | | | | | | | | | | 0.35 | 0.35 | 0.35 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0.09 | | | | | | | | | | 0.09 | 0.09 | 0.09 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0.2 | | | | | | | | | | 0.2 | 0.2 | 0.2 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 13.1 | | | | | | | | | | 13.1 | 13.1 | 13.1 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 7.8 | | | | | | | | | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 29 | | | | | | | | | | 29 | 29 | 29 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 134 | | | | | | | | | | 134 | 134 | 134 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジエオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 47 | pH値 | 1 | / | 5.8～8.6 | / | 7.5 | | | | | | | | | | 7.5 | 7.5 | 7.5 | |
| 48 | 味 | 0 | / | 異常でない | / | | | | | | | | | | - | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | / | 異常でない | / | 異常なし | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 水温 | 1 | °C | / | / | 18.3 | | | | | | | | | | 18.3 | 18.3 | 18.3 | |

注意 (*) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)
(6) 滝配水池系水源・長沼滝水源(湧水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|-------|--|
| | | | | | | 7月4日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | / | 24 | | | | | | | | | | | 24 | 24 | 24 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | / | 不検出 | / | 陽性 | | | | | | | | | | | | | / | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.42 | | | | | | | | | | | 0.42 | 0.42 | 0.42 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0.23 | | | | | | | | | | | 0.23 | 0.23 | 0.23 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 12.5 | | | | | | | | | | | 12.5 | 12.5 | 12.5 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.8 | | | | | | | | | | | 5.8 | 5.8 | 5.8 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 34 | | | | | | | | | | | 34 | 34 | 34 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 94 | | | | | | | | | | | 94 | 94 | 94 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジエオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 47 | PH値 | 1 | / | 5.8~8.6 | / | 7.2 | | | | | | | | | | | 7.2 | 7.2 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 0 | / | 異常でない | / | | | | | | | | | | | | - | - | - | |
| 49 | 臭気 | 1 | / | 異常でない | / | 異常なし | | | | | | | | | | | / | / | / | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 水温 | 1 | °C | / | / | 14.0 | | | | | | | | | | | 14.0 | 14.0 | 14.0 | |

注意 (*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)

(7) 勢至堂配水池系水源・勢至堂水源(湧水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|-------------|------|--|
| | | | | | | 7月4日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | / | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | / | 不検出 | / | 不検出 | | | | | | | | | | | | | / | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.37 | | | | | | | | | | | 0.37 | 0.37 | 0.37 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ヘンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 4.7 | | | | | | | | | | | 4.7 | 4.7 | 4.7 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.4 | | | | | | | | | | | 2.4 | 2.4 | 2.4 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 14 | | | | | | | | | | | 14 | 14 | 14 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 58 | | | | | | | | | | | 58 | 58 | 58 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジェオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 47 | PH値 | 1 | / | 5.8～8.6 | / | 7.0 | | | | | | | | | | | 7.0 | 7.0 | 7.0 | |
| 48 | 味 | 0 | / | 異常でない | / | | | | | | | | | | | - | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | / | 異常でない | / | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 水温 | 1 | °C | / | / | 14.5 | | | | | | | | | | | 14.5 | 14.5 | 14.5 | |

注意 (*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)

(8) 岩瀬浄水場系水源・岩瀬第1～7水源(湧水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|-------|--|
| | | | | | | 7月3日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | / | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | / | 不検出 | / | 不検出 | | | | | | | | | | | | | / | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.3 | | | | | | | | | | | 0.30 | 0.30 | 0.30 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 4.8 | | | | | | | | | | | 4.8 | 4.8 | 4.8 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.8 | | | | | | | | | | | 2.8 | 2.8 | 2.8 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 14 | | | | | | | | | | | 14 | 14 | 14 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 63 | | | | | | | | | | | 63 | 63 | 63 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジエオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 47 | pH値 | 1 | / | 5.8～8.6 | / | 6.9 | | | | | | | | | | | 6.9 | 6.9 | 6.9 | |
| 48 | 味 | 0 | / | 異常でない | / | | | | | | | | | | | - | - | - | / | |
| 49 | 臭気 | 1 | / | 異常でない | / | 異常なし | | | | | | | | | | | | | / | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 水温 | 1 | °C | / | / | 19.4 | | | | | | | | | | | 19.4 | 19.4 | 19.4 | |

注意 (*) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(*)

(9) 岩瀬浄水場系水源・岩瀬第8水源(表流水)

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 | (*2) 定量下限値 (mg/l) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | (*3) 平均値 | 備考 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|-------|--|
| | | | | | | 7月3日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | | 67 | | | | | | | | | | | 67 | 67 | 67 | |
| 2 | 大腸菌 | 1 | | 不検出 | | 陽性 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.23 | | | | | | | | | | | 0.23 | 0.23 | 0.23 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0.06 | | | | | | | | | | | 0.06 | 0.06 | 0.06 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 5.0 | | | | | | | | | | | 5.0 | 5.0 | 5.0 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.6 | | | | | | | | | | | 2.6 | 2.6 | 2.6 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 32 | | | | | | | | | | | 32 | 32 | 32 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 77 | | | | | | | | | | | 77 | 77 | 77 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 42 | ジエオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.7 | | | | | | | | | | | 0.7 | 0.7 | 0.7 | |
| 47 | pH値 | 1 | | 5.8~8.6 | | 7.3 | | | | | | | | | | | 7.3 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 0 | | 異常でない | | | | | | | | | | | | | - | - | | |
| 49 | 臭気 | 1 | | 異常でない | | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 4.6 | | | | | | | | | | | 4.6 | 4.6 | 4.6 | |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 1.3 | | | | | | | | | | | 1.3 | 1.3 | 1.3 | |
| | 水温 | 1 | °C | | | 19.1 | | | | | | | | | | | 19.1 | 19.1 | 19.1 | |
| | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注意 (*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

3 基準項目(河川水)

(*)

釧路堂川、江花川、隈戸川

| 番号 | 水質基準項目 | 検査回数 (回/年) | 単位 | (*2) 基準値 | (*3) 定量下限値 (mg/l) | 釧路堂川 | | 江花川 | | 隈戸川 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|-------------|-------------------------|----------|--|------------|----------|-----|------------|
| | | | | | | 検査日 | | (*4) 平均 | 検査日 | | (*4) 平均 |
| | | | | | | 6月5日 | | | 6月5日 | | |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | | 1000 | | 1000 | 1200 | | 1200 |
| 2 | 大腸菌 | 1 | | 不検出 | | 陽性 | | | 陽性 | | 陽性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0.002 | | 0.002 | 0.003 | | 0.003 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | 0.012 | | 0.012 | 0.004 | | 0.012 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | 0.60 | | 0.60 | 0.38 | | 0.38 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | 0.08 | | 0.08 | 0.11 | | 0.11 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 17 | ジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | 0.001 | | 0.001 | 0.002 | | 0.002 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.08 | | 0.08 | 0.20 | | 0.20 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | 0.37 | | 0.37 | 0.64 | | 0.64 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | 7.4 | | 7.4 | 8.9 | | 8.9 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | 0.032 | | 0.032 | 0.097 | | 0.097 |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 6.2 | | 6.2 | 8.6 | | 8.6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | 51 | | 51 | 42 | | 42 |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 115 | | 115 | 103 | | 103 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 42 | ジェオスミン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0.000002 | | 0.000002 | 0.000002 | | 0.000002 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | 0 | | 0 | 0.000001 | | 0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.005 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | 0 | | 0 | 0 | | 0 |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 2.0 | | 2 | 2.2 | | 2.2 |
| 47 | pH値 | 1 | | 5.8~8.6 | | 7.9 | | 7.9 | 7.5 | | 7.5 |
| 48 | 味 | 1 | | 異常でない | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | 1 | | 異常でない | | 土臭・かび臭 | | | 土臭・かび臭 | | 土臭・かび臭 |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | 11.3 | | 11.3 | 16.8 | | 16.8 |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | 2.6 | | 2.6 | 5.0 | | 5.0 |
| | 水温 | | °C | | | 20.5 | | 20.5 | 21.0 | | 21.0 |
| | | | | | | | | | | | 19.3 |
| | | | | | | | | | | | 19.3 |

注意 (1) 河川水の基準項目検査は、水道法で義務付けられていませんが、市民の貴重な水源である釧路堂川水系の水質を監視し、将来的な河川水質の動向を予測するために検査を行っています。

(2) この基準値は、浄水(水道水)の値で、河川の水質と比較するため掲載しています。中には基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により水道水を供給しています。

(3) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(4) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

4 水質管理目標設定項目

(1) 西川浄水場系水源・横山取水場(表流水)

| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | (*1) 原水 | | 備考 |
|----|--|---|---------|--------|----|
| | | | R7.7.2 | R7.6.5 | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/l以下(暫定) | 0 | 0 | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 5 | トルエン | 0.4mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 7 | 亜塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 8 | 二酸化塩素 | 0.6mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 9 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/l以下(暫定) | 0 | 0.002 | |
| 10 | 抱水クロラール | 0.02mg/l以下(暫定) | 0 | 0.003 | |
| 11 | 残留塩素 | 1mg/l以下 | 0.12 | 0.70 | |
| 12 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/l以上100mg/l以下 | 46 | 42 | |
| 13 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.055 | 0 | |
| 14 | 遊離炭酸 | 20mg/l以下 | 0 | 3 | |
| 15 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 16 | メチル-t-ブチルエーテル | 0.02mg/l以下 | 0 | 0 | |
| 17 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3mg/l以下 | 7.3 | 1.3 | |
| 18 | 臭気強度(TON) | 3以下 | 4 | 0 | |
| 19 | 蒸発残留物 | 30mg/l以上200mg/l以下 | 129 | 108 | |
| 20 | 濁度 | 1度以下 | 5.0 | 0 | |
| 21 | PH値 | 7.5程度 | 7.7 | 7.1 | |
| 22 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上とし、極力0に近づける | -0.9 | -1.8 | |
| 23 | 従属栄養細菌 | 1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定) | 34000 | 0 | |
| 27 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/l以下 | <0.01 | 0 | |
| 28 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/l以下 | 0.15 | 0.03 | |
| 29 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定) | | 0 | |

(2) 岩渕浄水場系水源・岩渕1~9号井(地下水)

| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | (*1) 原水 | | 備考 |
|----|--|---|---------|--|----|
| | | | R7.7.2 | | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/l以下 | 0 | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/l以下(暫定) | 0 | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/l以下 | 0 | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/l以下 | 0 | | |
| 5 | トルエン | 0.4mg/l以下 | 0 | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/l以下 | 0 | | |
| 7 | 亜塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0 | | |
| 8 | 二酸化塩素 | 0.6mg/l以下 | 0 | | |
| 9 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/l以下(暫定) | 0 | | |
| 10 | 抱水クロラール | 0.02mg/l以下(暫定) | 0 | | |
| 11 | 残留塩素 | 1mg/l以下 | 0 | | |
| 12 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/l以上100mg/l以下 | 68 | | |
| 13 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.003 | | |
| 14 | 遊離炭酸 | 20mg/l以下 | 52 | | |
| 15 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/l以下 | 0 | | |
| 16 | メチル-t-ブチルエーテル | 0.02mg/l以下 | 0 | | |
| 17 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3mg/l以下 | 1.1 | | |
| 18 | 臭気強度(TON) | 3以下 | 0 | | |
| 19 | 蒸発残留物 | 30mg/l以上200mg/l以下 | 163 | | |
| 20 | 濁度 | 1度以下 | 0 | | |
| 21 | PH値 | 7.5程度 | 6.4 | | |
| 22 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上とし、極力0に近づける | -2.2 | | |
| 23 | 従属栄養細菌 | 1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定) | 31 | | |
| 27 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/l以下 | 0 | | |
| 28 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/l以下 | 0 | | |
| 29 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定) | | | |

備考

① (*1): 西川浄水場は、年に2回検査、その他は3年に1回の予定です。

② (*2): 年に1回の検査計画です。

◆令和7年度 水質検査結果

5 農薬類(原水)

(1) 西川浄水場系水源・横山取水場(表流水)(採水日:令和7年7月2日)

| 番号 | 試験項目 | 検出値 (mg/l) | 目標値 (mg/l) | 検出値／ 目標値 | 番号 | 試験項目 | 検出値 (mg/l) | 目標値 (mg/l) | 検出値／ 目標値 |
|----|-------------------------------|---------------|---------------|-------------|-----|-----------------|---------------|---------------|-------------|
| 1 | 1,3-ジクロロプロベン(D-D) | 0 | 0.05 | | 62 | テルブカルペ(MBPMC) | 0 | 0.02 | |
| 2 | 2,2-DPA(ダラボン) | 0 | 0.08 | | 63 | トリクロビル | 0 | 0.006 | |
| 3 | 2,4-D(2,4-PA) | 0 | 0.02 | | 64 | トリクロルホン(DEP) | 0 | 0.005 | |
| 4 | EPN | 0 | 0.004 | | 65 | トリシクラゾール | 0 | 0.1 | |
| 5 | MCPA | 0 | 0.005 | | 66 | トリフルラリン | 0 | 0.06 | |
| 6 | アシュラム | 0 | 0.9 | | 67 | ナプロパミド | 0 | 0.03 | |
| 7 | アセフェート | 0 | 0.006 | | 68 | パラコート | 0 | 0.01 | |
| 8 | アトラジン | 0 | 0.01 | | 69 | ビペロホス | 0 | 0.0009 | |
| 9 | アニロホス | 0 | 0.003 | | 70 | ビラクロニル | 0 | 0.01 | |
| 10 | アミトラズ | 0 | 0.006 | | 71 | ピラゾキシフェン | 0 | 0.004 | |
| 11 | アラクロール | 0 | 0.03 | | 72 | ピラゾリネット(ピラゾレート) | 0 | 0.02 | |
| 12 | イソキサチオン | 0 | 0.005 | | 73 | ピリダフェンチオン | 0 | 0.002 | |
| 13 | イソフェンホス | 0 | 0.001 | | 74 | ピリブチカルブ | 0 | 0.02 | |
| 14 | イソプロカルブ(MIPC) | 0 | 0.01 | | 75 | ピロキロン | 0 | 0.05 | |
| 15 | イソプロチオラン(IPT) | 0 | 0.3 | | 76 | フィプロニル | 0 | 0.0005 | |
| 16 | イプロベンホス(IPB) | 0 | 0.09 | | 77 | フェニトロチオラン(MEP) | 0 | 0.01 | |
| 17 | イミノクタジン | 0 | 0.006 | | 78 | フェノプカルブ(BPMC) | 0 | 0.03 | |
| 18 | インダノファン | 0 | 0.009 | | 79 | フェリムゾン | 0 | 0.05 | |
| 19 | エスプロカルブ | 0 | 0.03 | | 80 | フェンチオン(MPP) | 0 | 0.006 | |
| 20 | エトフェンプロックス | 0 | 0.08 | | 81 | フェントエート(PAP) | 0 | 0.007 | |
| 21 | エンドスルファン(ベンゾエピン) | 0 | 0.01 | | 82 | フェントラザミド | 0 | 0.01 | |
| 22 | オキサジクロメホン | 0 | 0.02 | | 83 | フサライト | 0 | 0.1 | |
| 23 | オキシン銅(有機銅) | 0 | 0.03 | | 84 | ブタクロール | 0 | 0.03 | |
| 24 | オリサストロビン | 0 | 0.1 | | 85 | ブタミホス | 0 | 0.02 | |
| 25 | カズサホス | 0 | 0.0006 | | 86 | ブロフェジン | 0 | 0.02 | |
| 26 | カフェンストロール | 0 | 0.008 | | 87 | フルアジナム | 0 | 0.03 | |
| 27 | カルタップ | 0 | 0.08 | | 88 | ブレチラクロール | 0 | 0.05 | |
| 28 | カルバリル(NAC) | 0 | 0.02 | | 89 | ブロシミド | 0 | 0.09 | |
| 29 | カルボフラン | 0 | 0.0003 | | 90 | プロチオホス | 0 | 0.007 | |
| 30 | キノクラミン(ACN) | 0 | 0.005 | | 91 | プロピコナゾール | 0 | 0.05 | |
| 31 | キャプタン | 0 | 0.3 | | 92 | プロピザミド | 0 | 0.05 | |
| 32 | クミルロン | 0 | 0.03 | | 93 | プロベナゾール | 0 | 0.03 | |
| 33 | グリホサート | 0 | 2 | | 94 | プロモブチド | 0 | 0.1 | |
| 34 | グルホシネット | 0 | 0.02 | | 95 | ペノミル | 0 | 0.02 | |
| 35 | クロメプロップ | 0 | 0.02 | | 96 | ペンシクロン | 0 | 0.1 | |
| 36 | クロルニトロフェン(CNP) | 0 | 0.0001 | | 97 | ベンゾビシクロン | 0 | 0.09 | |
| 37 | クロルビリホス | 0 | 0.003 | | 98 | ベンゾフェナップ | 0 | 0.005 | |
| 38 | クロロタロニル(TPN) | 0 | 0.05 | | 99 | ベンタゾン | 0 | 0.2 | |
| 39 | シアナジン | 0 | 0.001 | | 100 | ベンディメタリン | 0 | 0.3 | |
| 40 | シアノホス(CYAP) | 0 | 0.003 | | 101 | ベンフラカルブ | 0 | 0.02 | |
| 41 | ジウロン(DCMU) | 0 | 0.02 | | 102 | ベンフルラリン(ベスロジン) | 0 | 0.01 | |
| 42 | ジクロベニル(DBN) | 0 | 0.03 | | 103 | ベンフレセート | 0 | 0.07 | |
| 43 | ジクロルボス(DDVP) | 0 | 0.008 | | 104 | ホスチアゼート | 0 | 0.005 | |
| 44 | ジクワット | 0 | 0.01 | | 105 | マラチオン(マラソン) | 0 | 0.7 | |
| 45 | ジスルホトン(エチルチオメトン) | 0 | 0.004 | | 106 | メコプロップ(MCPP) | 0 | 0.05 | |
| 46 | ジチオカルバメート系農薬 | 0 | 0.005 | | 107 | メソミル | 0 | 0.03 | |
| 47 | ジチオピル | 0 | 0.009 | | 108 | メタラキシル | 0 | 0.2 | |
| 48 | シハロホップブチル | 0 | 0.006 | | 109 | メチダチオン(DMTP) | 0 | 0.004 | |
| 49 | シマジン(CAT) | 0 | 0.003 | | 110 | メトミノストロビン | 0 | 0.04 | |
| 50 | ジメタメトリ | 0 | 0.02 | | 111 | メトリブジン | 0 | 0.03 | |
| 51 | ジメエート | 0 | 0.05 | | 112 | メフェナセット | 0 | 0.02 | |
| 52 | シメトリ | 0 | 0.03 | | 113 | メプロニル | 0 | 0.1 | |
| 53 | ダイアジノン | 0 | 0.003 | | 114 | モリネート | 0 | 0.005 | |
| 54 | ダイムロン | 0 | 0.8 | | 115 | イブフェンカルバゾン | 0 | 0.002 | |
| 55 | ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット | 0 | 0.01 | | | | | | |
| 56 | チアジニル | 0 | 0.1 | | | | | | |
| 57 | チウラム | 0 | 0.02 | | | | | | |
| 58 | チオジカルブ | 0 | 0.08 | | | | | | |
| 59 | チオファネートメチル | 0 | 0.3 | | | | | | |
| 60 | チオベンカルブ | 0 | 0.02 | | 計 | (*1) | 0.10 | | |
| 61 | テフリルトリオン | 0.00019 | 0.002 | | | | | | |

注意 (*1)目標値は、(各検出値／各目標値)の和が1以下です。

(2) 岩渕浄水場系水源・岩渕1~9号井(地下水)(採水日:令和7年7月2日)

| 番号 | 試験項目 | 検出値 (mg/l) | 目標値 (mg/l) | 検出値／ 目標値 | 番号 | 試験項目 | 検出値 (mg/l) | 目標値 (mg/l) | 検出値／ 目標値 |
|----|-------------------|---------------|---------------|-------------|----|-----------------|---------------|---------------|-------------|
| 1 | 1,3-ジクロロプロベン(D-D) | 0 | 0.05 | | 62 | テルブカルペ(MBPMC) | 0 | 0.02 | |
| 2 | 2,2-DPA(ダラボン) | 0 | 0.08 | | 63 | トリクロビル | 0 | 0.006 | |
| 3 | 2,4-D(2,4-PA) | 0 | 0.02 | | 64 | トリクロルホン(DEP) | 0 | 0.005 | |
| 4 | EPN | 0 | 0.004 | | 65 | トリシクラゾール | 0 | 0.1 | |
| 5 | MCPA | 0 | 0.005 | | 66 | トリフルラリン | 0 | 0.06 | |
| 6 | アシュラム | 0 | 0.9 | | 67 | ナプロパミド | 0 | 0.03 | |
| 7 | アセフェート | 0 | 0.006 | | 68 | パラコート | 0 | 0.01 | |
| 8 | アトラジン | 0 | 0.01 | | 69 | ビペロホス | 0 | 0.0009 | |
| 9 | アニロホス | 0 | 0.003 | | 70 | ビラクロニル | 0 | 0.01 | |
| 10 | アミトラズ | 0 | 0.006 | | 71 | ピラゾキシフェン | 0 | 0.004 | |
| 11 | アラクロール | 0 | 0.03 | | 72 | ピラゾリネット(ピラゾレート) | 0 | 0.02 | |
| 12 | イソキサチオン | 0 | 0.005 | | 73 | ピリダフェンチオン | 0 | 0.002 | |
| 13 | イソフェンホス | 0 | 0.001 | | 74 | ビリブチカルブ | 0 | 0.02 | |
| 14 | イソプロカルブ(MIPC) | 0 | 0.01 | | 75 | ピロキロン | 0 | 0.05 | |
| 15 | イソプロチオラン(IPT) | 0 | 0.3 | | 76 | フィプロニル | 0 | 0.0005 | |
| 16 | イプロベンホス(IPB) | 0 | 0.09 | | 77 | フェニトロチオラン(MEP) | 0 | 0.01 | |
| 17 | イミノクタジン | 0 | 0.006 | | 78 | フェノプカルブ(BPMC) | 0 | 0.03 | |
| 18 | インダノファン | 0 | 0.009 | | 79 | フェリムゾン | 0 | 0.05 | |
| 19 | エスプロカルブ | 0 | 0.03 | | 80 | フェンチオン(MPP) | 0 | 0.006 | |
| 20 | エトフェンプロックス | 0 | 0.08 | | 81 | フェントエート(PAP) | 0 | 0.007 | |
| 21 | エンドスルファン(ベンゾエピン) | 0 | 0.01 | | 82 | フェントラザミド | 0 | 0.01 | |
| 22 | オキサジクロメホン | 0 | 0.02 | | 83 | フサライト | 0 | 0.1 | |
| 23 | オキシン銅(有機銅) | 0 | 0.03 | | 84 | ブタクロール | 0 | 0.03 | |
| 24 | オリサストロビン | 0 | 0.1 | | 85 | ブタミホス | | | |

◆令和7年度 水質検査結果

(*)
6 その他項目

| 番号 | 水質基準項目 | | | 検査回数 (回/年) | 単位 | 基準値 (目標値) | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | 平均値 | 備考 |
|----|----------------|---------|----|---------------|----|--------------|------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|--|------|------|------|----|
| | | | | | | | 4月3日 | 5月11日 | 6月6日 | 7月2日 | 8月6日 | 9月5日 | 10月2日 | 11月6日 | 12月5日 | | | | | |
| 1 | 侵蝕性遊離炭酸 | 岩渕浄水場 | 原水 | 1号取水井 | 1 | (mg/L) | | | | 43.0 | | | | | | | 43.0 | 43.0 | 43.0 | |
| | | | | 2号取水井 | 1 | | | | | 37.7 | | | | | | | 37.7 | 37.7 | 37.7 | |
| | | | | 3号取水井 | 1 | | | | | 51.5 | | | | | | | 51.5 | 51.5 | 51.5 | |
| | | | | 4号取水井 | 1 | | | | | 59.2 | | | | | | | 59.2 | 59.2 | 59.2 | |
| | | | | 5号取水井 | 1 | | | | | 48.4 | | | | | | | 48.4 | 48.4 | 48.4 | |
| | | | | 6号取水井 | 1 | | | | | 47.7 | | | | | | | 47.7 | 47.7 | 47.7 | |
| | | | | 1~9号井 | 1 | | | | | 43.4 | | | | | | | 43.4 | 43.4 | 43.4 | |
| | | | | 浄水 | 1 | | | | | 21.5 | | | | | | | 21.5 | 21.5 | 21.5 | |
| | | | | 1号取水井 | 1 | | | | | -2.3 | | | | | | | -2.3 | -2.3 | -2.3 | |
| | | | | 2号取水井 | 1 | | | | | -2.2 | | | | | | | -2.2 | -2.2 | -2.2 | |
| 2 | ランケリア指数 | 岩渕浄水場 | 原水 | 3号取水井 | 1 | -1程度以上 | | | | -2.3 | | | | | | | -2.3 | -2.3 | -2.3 | |
| | | | | 4号取水井 | 1 | | | | | -2.2 | | | | | | | -2.2 | -2.2 | -2.2 | |
| | | | | 5号取水井 | 1 | | | | | -2.3 | | | | | | | -2.3 | -2.3 | -2.3 | |
| | | | | 6号取水井 | 1 | | | | | -2.2 | | | | | | | -2.2 | -2.2 | -2.2 | |
| | | | | 1~9号井 | 1 | | | | | -2.1 | | | | | | | -2.1 | -2.1 | -2.1 | |
| | | | | 浄水 | 1 | | | | | -2.2 | | | | | | | -2.2 | -2.2 | -2.2 | |
| | | | | 原水 | 3 | | | | | -1.4 | | | | | | | -1.4 | -1.4 | -1.4 | |
| | | | | 西川浄水場 | | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 岩渕浄水場 | | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 下江持水源 | | | | | | 不検出 | | | | | | | 休止中 | | | |
| 3 | クリプトスホリジウム(原虫) | 長沼第1浄水場 | 原水 | 原水 | 3 | 不検出 | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 3 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 3 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 3 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 4 | ジアルジア | 長沼第1浄水場 | 原水 | 原水 | 3 | 不検出 | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 休止中 | | | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | 原水 | 0 | | | | | 不検出 | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |