

◆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 | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | シアン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 | クロホルム | 1 | (mg/L) | 0.06 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 | ◎ | | |
| 26 | 臭素酸 | 0 | (mg/L) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | | | | | | 0.008 | 0.008 | 0.008 | ◎ | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.001 | 0.003 | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ | | |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/L) | 0.09 | 0.001 | 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 | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 1 | ℃ | | | 7.4 | | | | | | | | 7.4 | 7.4 | 7.4 | | | |
| | 残留塩素 | 1 | (mg/L) | | | 0.46 | | | | | | | | 0.46 | 0.46 | 0.46 | | | |

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。

◆令和7年度 水質検査結果

(2) 塩田地内給水栓(西川浄水場・木曾調整池系)

| 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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/ℓ) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.06 | 0.001 | 0.010 | | | | | | | | | | | 0.010 | 0.010 | 0.010 | ○ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.018 | | | | | | | | | | | 0.018 | 0.018 | 0.018 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.007 | | | | | | | | | | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | △ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.001 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ○ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/ℓ) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/ℓ) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | ○ |
| 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 | 2 | (mg/ℓ) | 200 | 0.2 | 10.1 | 14.2 | | | | | | | | | | 14.2 | 10.1 | 12.2 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/ℓ) | 500 | 1 | 87 | | | | | | | | | | | 87 | 87 | 87 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/ℓ) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジオキシベンゼン | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/ℓ) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | | | | | | | | | | 1.2 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.2 | 7.1 | | | | | | | | | | 7.2 | 7.1 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 9.5 | 14.2 | | | | | | | | | | 14.2 | 9.5 | 11.9 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/ℓ) | | | 0.30 | 0.30 | | | | | | | | | | 0.30 | 0.30 | 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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロホルム | 1 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.009 | | | | | | | | | | | 0.009 | 0.009 | 0.009 | ○ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ○ |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.017 | | | | | | | | | | | 0.017 | 0.017 | 0.017 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.007 | | | | | | | | | | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | △ |
| 29 | プロモジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ○ |
| 30 | プロモホルム | 1 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 9.9 | 14.3 | | | | | | | | | | 14.3 | 9.9 | 12.1 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 88 | | | | | | | | | | | 88 | 88 | 88 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | | | | | | | | | | 1.2 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.3 | 7.2 | | | | | | | | | | 7.3 | 7.2 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.2 | 14.3 | | | | | | | | | | 14.3 | 10.2 | 12.3 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/l) | | | 0.40 | 0.32 | | | | | | | | | | 0.40 | 0.32 | 0.36 | |

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

(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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | ビス-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 | 1 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ◎ | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ | |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.012 | | | | | | | | | | | 0.012 | 0.012 | 0.012 | ○ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ○ | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ | |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 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 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | ○ | |
| 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 | 2 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.4 | 16.0 | | | | | | | | | | 16.0 | 8.4 | 12.2 | ◎ | |
| 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 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 87 | | | | | | | | | | | 87 | 87 | 87 | ○ | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.1 | | | | | | | | | | 1.1 | 0.6 | 0.9 | △ | |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.1 | 7.1 | | | | | | | | | | 7.1 | 7.1 | 7.1 | | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ | |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 9.5 | 15.1 | | | | | | | | | | 15.1 | 9.5 | 12.3 | | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/l) | | | 0.44 | 0.40 | | | | | | | | | | 0.44 | 0.40 | 0.42 | | |

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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/L) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロホルム | 1 | (mg/L) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/L) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.011 | | | | | | | | | | | 0.011 | 0.011 | 0.011 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/L) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/L) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | ○ |
| 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 | 2 | (mg/L) | 200 | 0.2 | 10.2 | 15.4 | | | | | | | | | | 15.4 | 10.2 | 12.8 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 500 | 1 | 89 | | | | | | | | | | | 89 | 89 | 89 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/L) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/L) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.0 | | | | | | | | | | 1.0 | 0.6 | 0.8 | △ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.1 | 7.0 | | | | | | | | | | 7.1 | 7.0 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | °C | | | 10.5 | 14.8 | | | | | | | | | | 14.8 | 10.5 | 12.7 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/L) | | | 0.34 | 0.42 | | | | | | | | | | 0.42 | 0.34 | 0.38 | |

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。

*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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロホルム | 1 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.007 | | | | | | | | | | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | ○ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ○ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.013 | | | | | | | | | | | 0.013 | 0.013 | 0.013 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.9 | 15.4 | | | | | | | | | | 15.4 | 8.9 | 12.2 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 83 | | | | | | | | | | | 83 | 83 | 83 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | | | | | | | | | | 1.2 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.3 | 7.3 | | | | | | | | | | 7.3 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 9.4 | 15.1 | | | | | | | | | | 15.1 | 9.4 | 12.3 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/l) | | | 0.36 | 0.20 | | | | | | | | | | 0.36 | 0.2 | 0.28 | |

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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/L) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/L) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/L) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.011 | | | | | | | | | | | 0.011 | 0.011 | 0.011 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/L) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/L) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 0.2 | 0.01 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | ○ |
| 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 | 2 | (mg/L) | 200 | 0.2 | 8.8 | 16.2 | | | | | | | | | | 16.2 | 8.8 | 12.5 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 500 | 1 | 82 | | | | | | | | | | | 82 | 82 | 82 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/L) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジエオスミン | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/L) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.1 | | | | | | | | | | 1.1 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.3 | 7.2 | | | | | | | | | | 7.3 | 7.2 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.6 | 16.0 | | | | | | | | | | 16.0 | 10.6 | 13.3 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/L) | | | 0.32 | 0.22 | | | | | | | | | | 0.32 | 0.22 | 0.27 | |

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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.012 | | | | | | | | | | | 0.012 | 0.012 | 0.012 | ○ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 8.9 | 15.8 | | | | | | | | | | 15.8 | 8.9 | 12.4 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 75 | | | | | | | | | | | 75 | 75 | 75 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジエオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0.6 | 1.1 | | | | | | | | | | 1.1 | 0.6 | 0.9 | △ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.1 | 6.9 | | | | | | | | | | 7.1 | 6.9 | 7.0 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.5 | 15.1 | | | | | | | | | | 15.1 | 10.5 | 12.8 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/l) | | | 0.34 | 0.30 | | | | | | | | | | 0.34 | 0.30 | 0.32 | |

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

(9) 館ヶ岡地内給水栓(岩淵浄水場・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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/ℓ) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.009 | | | | | | | | | | | 0.009 | 0.009 | 0.009 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.001 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/ℓ) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/ℓ) | 200 | 0.2 | 7.4 | 8.2 | | | | | | | | | | 8.2 | 7.4 | 7.8 | ◎ |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/ℓ) | 300 | 1 | 60 | | | | | | | | | | | 60 | 60 | 60 | ○ |
| 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 | 0 | (mg/ℓ) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジエオスミン | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/ℓ) | 3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | | | | | | | | | | 0.4 | 0.4 | 0.4 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.0 | 7.0 | | | | | | | | | | 7.0 | 7.0 | 7.0 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 11.0 | 15.4 | | | | | | | | | | 15.4 | 11.0 | 13.2 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/ℓ) | | | 0.30 | 0.32 | | | | | | | | | | 0.32 | 0.30 | 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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/ℓ) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.007 | | | | | | | | | | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | △ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.007 | | | | | | | | | | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/ℓ) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/ℓ) | 200 | 0.2 | 3.7 | 4.1 | | | | | | | | | | 4.1 | 3.7 | 3.9 | ◎ |
| 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 | ジエオスミン | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/ℓ) | 3 | 0.3 | 0.4 | 0.6 | | | | | | | | | | 0.6 | 0.4 | 0.5 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 6.9 | 7.0 | | | | | | | | | | 7.0 | 6.9 | 7.0 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 8.0 | 13.8 | | | | | | | | | | 13.8 | 8.0 | 10.9 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/ℓ) | | | 0.36 | 0.30 | | | | | | | | | | 0.36 | 0.30 | 0.33 | |

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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/ℓ) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.06 | 0.001 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.006 | | | | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | ○ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | | | | | | | | | 0.008 | 0.008 | 0.008 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/ℓ) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/ℓ) | 200 | 0.2 | 3.7 | 4.2 | | | | | | | | | | 4.2 | 3.7 | 4.0 | ◎ |
| 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 | ジエオスミン | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/ℓ) | 3 | 0.3 | 0.3 | 0.6 | | | | | | | | | | 0.6 | 0.3 | 0.5 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 6.9 | 7.0 | | | | | | | | | | 7.0 | 6.9 | 7.0 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 9.0 | 13.8 | | | | | | | | | | 13.8 | 9.0 | 11.4 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/ℓ) | | | 0.42 | 0.30 | | | | | | | | | | 0.42 | 0.30 | 0.36 | |

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

(12) 梓衝地内給水栓(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 5.5 | 5.6 | | | | | | | | | | 5.6 | 5.5 | 5.6 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | 84 | | | | | | | | | | | 84 | 84 | 84 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0.4 | | | | | | | | | | 0.4 | 0 | 0 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.0 | 7.1 | | | | | | | | | | 7.1 | 7.0 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.5 | 16 | | | | | | | | | | 16.0 | 10.5 | 13.3 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/l) | | | 0.46 | 0.34 | | | | | | | | | | 0.46 | 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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 0 | (mg/L) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/L) | 0.8 | 0.08 | 0.22 | | | | | | | | | | | 0.22 | 0.22 | 0.22 | △ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/L) | 0.06 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/L) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/L) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/L) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/L) | 200 | 0.2 | 5.5 | 5.8 | | | | | | | | | | 5.8 | 5.5 | 5.7 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 500 | 1 | 86 | | | | | | | | | | | 86 | 86 | 86 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/L) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/L) | 3 | 0.3 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.1 | 7.3 | | | | | | | | | | 7.3 | 7.1 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.0 | 15.4 | | | | | | | | | | 15.4 | 10.0 | 12.7 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/L) | | | 0.32 | 0.22 | | | | | | | | | | 0.32 | 0.22 | 0.27 | |

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

(14) 矢田野地内給水栓(長沼第1浄水場・梓衝配水池系)

| 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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/ℓ) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.06 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | | | | | | | | | 0.008 | 0.008 | 0.008 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.003 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ○ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/ℓ) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/ℓ) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/ℓ) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/ℓ) | 200 | 0.2 | 5.3 | 5.5 | | | | | | | | | | 5.5 | 5.3 | 5.4 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/ℓ) | 500 | 1 | 75 | | | | | | | | | | | 75 | 75 | 75 | ○ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/ℓ) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/ℓ) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/ℓ) | 3 | 0.3 | 0 | 0.4 | | | | | | | | | | 0.4 | 0 | 0.2 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.2 | 7.1 | | | | | | | | | | 7.2 | 7.1 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.5 | 14.8 | | | | | | | | | | 14.8 | 10.5 | 12.7 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/ℓ) | | | 0.35 | 0.36 | | | | | | | | | | 0.36 | 0.35 | 0.36 | |

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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/L) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/L) | 0.06 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/L) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/L) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/L) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/L) | 200 | 0.2 | 2.4 | 2.6 | | | | | | | | | | 2.6 | 2.4 | 2.5 | ◎ |
| 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 | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/L) | 3 | 0.3 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.0 | 7.1 | | | | | | | | | | 7.1 | 7.0 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | °C | | | 6.5 | 12.7 | | | | | | | | | | 12.7 | 6.5 | 9.6 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/L) | | | 0.30 | 0.22 | | | | | | | | | | 0.30 | 0.22 | 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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/l) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/l) | 0.06 | 0.001 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/l) | 0.1 | 0.001 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/l) | 0.03 | 0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/l) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/l) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/l) | 200 | 0.2 | 2.8 | 3.1 | | | | | | | | | | 3.1 | 2.8 | 3.0 | ◎ |
| 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 | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/l) | 3 | 0.3 | 0 | 0.5 | | | | | | | | | | 0.5 | 0 | 0 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 6.9 | 7.3 | | | | | | | | | | 7.3 | 6.9 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 10.0 | 14.9 | | | | | | | | | | 14.9 | 10.0 | 12.5 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/l) | | | 0.36 | 0.20 | | | | | | | | | | 0.36 | 0.20 | 0.28 | |

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

(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 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 2 | 個/ml | 100 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 2 | 大腸菌 | 2 | | 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 | 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 | 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 | 1 | (mg/L) | 0.6 | 0.06 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 22 | クロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.02 | 0.002 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 23 | クロロホルム | 1 | (mg/L) | 0.06 | 0.001 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 0.004 | 0.004 | ◎ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 25 | ジブromクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.001 | ◎ |
| 26 | 臭素酸 | 1 | (mg/L) | 0.01 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 27 | 総トリハロメタン | 1 | (mg/L) | 0.1 | 0.001 | 0.008 | | | | | | | | | | | 0.008 | 0.008 | 0.008 | ◎ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.003 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 29 | ブromジクロロメタン | 1 | (mg/L) | 0.03 | 0.001 | 0.003 | | | | | | | | | | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | ◎ |
| 30 | ブromホルム | 1 | (mg/L) | 0.09 | 0.001 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 31 | ホルムアルデヒド | 1 | (mg/L) | 0.08 | 0.008 | 0 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 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 | 2 | (mg/L) | 200 | 0.2 | 5.8 | 5.0 | | | | | | | | | | 5.8 | 5.0 | 5.4 | ◎ |
| 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 | 1 | (mg/L) | 500 | 1 | 111 | | | | | | | | | | | 111 | 111 | 111 | △ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/L) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/L) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 2 | (mg/L) | 3 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | | | | | | | | | | 0.5 | 0.3 | 0.4 | ○ |
| 47 | PH値 | 2 | | 5.8~8.6 | | 7.0 | 7.1 | | | | | | | | | | 7.1 | 7.0 | 7.1 | |
| 48 | 味 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 2 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 2 | 度 | 5 | 0.5 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| 51 | 濁度 | 2 | 度 | 2 | 0.1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | ◎ |
| | 水温 | 2 | ℃ | | | 11.0 | 16.2 | | | | | | | | | | 16.2 | 11.0 | 13.6 | |
| | 残留塩素 | 2 | (mg/L) | | | 0.38 | 0.32 | | | | | | | | | | 0.38 | 0.32 | 0.35 | |

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

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 | | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|---------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0.000 | 0.000 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジエオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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

(*1)

(2) 岩淵浄水場系水源・岩淵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 | | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------|-------------|---------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0.0003 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | 0.00 | 0 | #DIV/0! | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0.000 | 0.000 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8～8.6 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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

(※1)

(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 | | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|-------------|---------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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

(※1)
(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 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|-------------|----|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジオキシベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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、本市では、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

(*) (5) 長沼第2浄水場系水源・長沼第5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 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|---------|-------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジオキシシン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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

(*1)
(6) 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 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|-------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 42 | ジオキシシン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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) 灌配水池系水源・長沼湧水源(湧水)

| 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 | (*) 平均値 | 備考 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 42 | ジェオスミン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | |
| 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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | |

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

(※1)

(8) 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 |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|-------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 42 | ジオキシベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | |
| 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 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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

(※1) (9) 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 | | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|-------------|---------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | 0.00 | 0.00 | #DIV/0! | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジオキシベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8～8.6 | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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

(※1)

(10) 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 | | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-------------|---------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 個/ml | 100 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/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 | 0 | (mg/l) | 0.04 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 20 | ベンゼン | 0 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 38 | 塩化物イオン | 0 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 0 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 0 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 42 | ジオキシシン | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 45 | フェノール類 | 0 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 0 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 47 | PH値 | 0 | | 5.8~8.6 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| 51 | 濁度 | 0 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | |
| | 水温 | 0 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/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)

(*1)

釈迦堂川、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) | 釈迦堂川 | | 江花川 | | 隈戸川 | |
|----|------------------------------------|---------------|--------|-------------|-------------------------|------|------------|-----|------------|-----|------------|
| | | | | | | 検査日 | (*4) 平均 | 検査日 | (*4) 平均 | 検査日 | (*4) 平均 |
| 1 | 一般細菌 | 1 | 個/ml | 100 | | | | | | | #DIV/0! |
| 2 | 大腸菌 | 1 | | 不検出 | | | | | | | #DIV/0! |
| 3 | トリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.003 | 0.0003 | | | | | | #DIV/0! |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.0005 | 0.00005 | | | | | | #DIV/0! |
| 5 | セレン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 8 | 六価クロム化合物 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.002 | | | | | | #DIV/0! |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 0.04 | 0.004 | | | | | | #DIV/0! |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | (mg/l) | 10 | 0.05 | | | | | | #DIV/0! |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.8 | 0.08 | | | | | | #DIV/0! |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.1 | | | | | | #DIV/0! |
| 14 | 四塩化炭素 | 1 | (mg/l) | 0.002 | 0.0002 | | | | | | #DIV/0! |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.005 | | | | | | #DIV/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 | | | | | | #DIV/0! |
| 17 | シクロロタン | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 18 | テトラクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 19 | トリクロロエチレン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 20 | ベンゼン | 1 | (mg/l) | 0.01 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.01 | | | | | | #DIV/0! |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.3 | 0.03 | | | | | | #DIV/0! |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 1.0 | 0.01 | | | | | | #DIV/0! |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 200 | 0.1 | | | | | | #DIV/0! |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 1 | (mg/l) | 0.05 | 0.001 | | | | | | #DIV/0! |
| 38 | 塩化物イオン | 1 | (mg/l) | 200 | 0.2 | | | | | | #DIV/0! |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 1 | (mg/l) | 300 | 1 | | | | | | #DIV/0! |
| 40 | 蒸発残留物 | 1 | (mg/l) | 500 | 1 | | | | | | #DIV/0! |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.2 | 0.02 | | | | | | #DIV/0! |
| 42 | ジオキサン | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | #DIV/0! |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 1 | (mg/l) | 0.00001 | 0.000001 | | | | | | #DIV/0! |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 1 | (mg/l) | 0.02 | 0.005 | | | | | | #DIV/0! |
| 45 | フェノール類 | 1 | (mg/l) | 0.005 | 0.0005 | | | | | | #DIV/0! |
| 46 | 有機物(TOC) | 1 | (mg/l) | 3 | 0.3 | | | | | | #DIV/0! |
| 47 | PH値 | 1 | | 5.8~8.6 | | | | | | | #DIV/0! |
| 48 | 味 | 1 | | 異常でない | | | | | | | #DIV/0! |
| 49 | 臭気 | 1 | | 異常でない | | | | | | | #DIV/0! |
| 50 | 色度 | 1 | 度 | 5 | 0.5 | | | | | | #DIV/0! |
| 51 | 濁度 | 1 | 度 | 2 | 0.1 | | | | | | #DIV/0! |
| | 水温 | | ℃ | | | | | | | | #DIV/0! |

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釈迦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しています。

(*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 | 検査頻度 | | 備考 |
|----|--|---|---------|---------|----|
| | | | (*1) 原水 | (*2) 浄水 | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/ℓ以下 | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/ℓ以下(暫定) | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/ℓ以下 | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/ℓ以下 | | | |
| 5 | トルエン | 0.4mg/ℓ以下 | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/ℓ以下 | | | |
| 7 | 亜塩素酸 | 0.6mg/ℓ以下 | | | |
| 8 | 二酸化塩素 | 0.6mg/ℓ以下 | | | |
| 9 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/ℓ以下(暫定) | | | |
| 10 | 抱水クロラール | 0.02mg/ℓ以下(暫定) | | | |
| 11 | 残留塩素 | 1mg/ℓ以下 | | | |
| 12 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下 | | | |
| 13 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | | | |
| 14 | 遊離炭酸 | 20mg/ℓ以下 | | | |
| 15 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/ℓ以下 | | | |
| 16 | メチル-tert-ブチルエーテル | 0.02mg/ℓ以下 | | | |
| 17 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3mg/ℓ以下 | | | |
| 18 | 臭気強度(TON) | 3以下 | | | |
| 19 | 蒸発残留物 | 30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下 | | | |
| 20 | 濁度 | 1度以下 | | | |
| 21 | PH値 | 7.5程度 | | | |
| 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 | | | |
| 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) | | | |
| 27 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/ℓ以下 | | | |
| 28 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/ℓ以下 | | | |
| 29 | ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定) | | | |

(2) 岩淵浄水場系水源・岩淵1~9号井(地下水)

| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 検査頻度 | | 備考 |
|----|--|---|---------|---------|----|
| | | | (*1) 原水 | (*2) 浄水 | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/ℓ以下 | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/ℓ以下(暫定) | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/ℓ以下 | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/ℓ以下 | | | |
| 5 | トルエン | 0.4mg/ℓ以下 | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/ℓ以下 | | | |
| 7 | 亜塩素酸 | 0.6mg/ℓ以下 | | | |
| 8 | 二酸化塩素 | 0.6mg/ℓ以下 | | | |
| 9 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/ℓ以下(暫定) | | | |
| 10 | 抱水クロラール | 0.02mg/ℓ以下(暫定) | | | |
| 11 | 残留塩素 | 1mg/ℓ以下 | | | |
| 12 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下 | | | |
| 13 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | | | |
| 14 | 遊離炭酸 | 20mg/ℓ以下 | | | |
| 15 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/ℓ以下 | | | |
| 16 | メチル-tert-ブチルエーテル | 0.02mg/ℓ以下 | | | |
| 17 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3mg/ℓ以下 | | | |
| 18 | 臭気強度(TON) | 3以下 | | | |
| 19 | 蒸発残留物 | 30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下 | | | |
| 20 | 濁度 | 1度以下 | | | |
| 21 | PH値 | 7.5程度 | | | |
| 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 | | | |
| 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) | | | |
| 27 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/ℓ以下 | | | |
| 28 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/ℓ以下 | | | |
| 29 | ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(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-ジクロロプロペン(D-D) | | 0.05 | | 62 | テフリルトリオン | | 0.002 | |
| 2 | 2,2-DPA(ダラボン) | | 0.08 | | 63 | テルブカルブ(MBPMC) | | 0.02 | |
| 3 | 2,4-D(2,4-PA) | | 0.02 | | 64 | トリクロピル | | 0.006 | |
| 4 | EPN | | 0.004 | | 65 | トリクロルホン(DEP) | | 0.005 | |
| 5 | MCPA | | 0.005 | | 66 | トリシクラゾール | | 0.1 | |
| 6 | アシュラム | | 0.9 | | 67 | トリフルラリン | | 0.06 | |
| 7 | アセフェート | | 0.006 | | 68 | ナプロパミド | | 0.03 | |
| 8 | アトラジン | | 0.01 | | 69 | パラコート | | 0.01 | |
| 9 | アニコホス | | 0.003 | | 70 | ビペロホス | | 0.0009 | |
| 10 | アミトラズ | | 0.006 | | 71 | ピラクロニル | | 0.01 | |
| 11 | アラクロール | | 0.03 | | 72 | ピラゾキシフェン | | 0.004 | |
| 12 | イソキサチオン | | 0.005 | | 73 | ピラゾリネート(ピラゾレート) | | 0.02 | |
| 13 | イソフェンホス | | 0.001 | | 74 | ピリダフェンチオン | | 0.002 | |
| 14 | イソプロカルブ(MIPC) | | 0.01 | | 75 | ピリプチカルブ | | 0.02 | |
| 15 | イソプロチオラン(IPT) | | 0.3 | | 76 | ピロキロン | | 0.05 | |
| 16 | イブフェンカルバゾン | | 0.002 | | 77 | フィブロニル | | 0.0005 | |
| 17 | イプロベンホス(IBP) | | 0.09 | | 78 | フェニトロチオン(MEP) | | 0.01 | |
| 18 | イミノクタジン | | 0.006 | | 79 | フェノブカルブ(BPMC) | | 0.03 | |
| 19 | インダノファン | | 0.009 | | 80 | フェリムゾン | | 0.05 | |
| 20 | エスプロカルブ | | 0.03 | | 81 | フェンチオン(MPP) | | 0.006 | |
| 21 | エトフェンブロックス | | 0.08 | | 82 | フェントエート(PAP) | | 0.007 | |
| 22 | エンドスルファン(ベンゾエピン) | | 0.01 | | 83 | フェントラザミド | | 0.01 | |
| 23 | オキサジクロメホン | | 0.02 | | 84 | フサライド | | 0.1 | |
| 24 | オキシ銅(有機銅) | | 0.03 | | 85 | ブタクロール | | 0.03 | |
| 25 | オリサストロビン | | 0.1 | | 86 | ブタミホス | | 0.02 | |
| 26 | カズサホス | | 0.0006 | | 87 | ブプロフェジン | | 0.02 | |
| 27 | カフェンストロール | | 0.008 | | 88 | フルアジナム | | 0.03 | |
| 28 | カルタップ | | 0.08 | | 89 | プレチラクロール | | 0.05 | |
| 29 | カルバリル(NAC) | | 0.02 | | 90 | プロシミドン | | 0.09 | |
| 30 | カルボフラン | | 0.0003 | | 91 | プロチオホス | | 0.007 | |
| 31 | キノクラミン(ACN) | | 0.005 | | 92 | プロピコナゾール | | 0.05 | |
| 32 | キャプタン | | 0.3 | | 93 | プロピザミド | | 0.05 | |
| 33 | クミルロン | | 0.03 | | 94 | プロベナゾール | | 0.03 | |
| 34 | グリホサート | | 2 | | 95 | プロモブチド | | 0.1 | |
| 35 | グルホシネート | | 0.02 | | 96 | ベノミル | | 0.02 | |
| 36 | クロメプロップ | | 0.02 | | 97 | ベンシクロン | | 0.1 | |
| 37 | クロルニトロフェン(CNP) | | 0.0001 | | 98 | ベンゾピシクロン | | 0.09 | |
| 38 | クロルピリホス | | 0.003 | | 99 | ベンゾフェナップ | | 0.005 | |
| 39 | クロロタロニル(TPN) | | 0.05 | | 100 | ベンタゾン | | 0.2 | |
| 40 | シアナジン | | 0.001 | | 101 | ベンディメタリン | | 0.3 | |
| 41 | シアノホス(CYAP) | | 0.003 | | 102 | ベンフラカルブ | | 0.02 | |
| 42 | ジウロン(DCMU) | | 0.02 | | 103 | ベンフルラリン(ベスロジン) | | 0.01 | |
| 43 | ジクロベニル(DBN) | | 0.03 | | 104 | ベンフレセート | | 0.07 | |
| 44 | ジクロルボス(DDVP) | | 0.008 | | 105 | ホスチアゼート | | 0.005 | |
| 45 | ジクワット | | 0.01 | | 106 | マラチオン(マラソン) | | 0.7 | |
| 46 | ジスルホトン(エチルチオメトン) | | 0.004 | | 107 | メコプロップ(MCPP) | | 0.05 | |
| 47 | ジチオカルバメート系農薬 | | 0.005 | | 108 | メソミル | | 0.03 | |
| 48 | ジチオピル | | 0.009 | | 109 | メタラキシル | | 0.2 | |
| 49 | シハロホップブチル | | 0.006 | | 110 | メチダチオン(DMTP) | | 0.004 | |
| 50 | シマジン(CAT) | | 0.003 | | 111 | メミノストロビン | | 0.04 | |
| 51 | ジメタメトリン | | 0.02 | | 112 | メトリブジン | | 0.03 | |
| 52 | ジメトエート | | 0.05 | | 113 | メフェナセット | | 0.02 | |
| 53 | シメトリン | | 0.03 | | 114 | メプロニル | | 0.1 | |
| 54 | ダイアジノン | | 0.003 | | 115 | モリネート | | 0.005 | |
| 55 | ダイムロン | | 0.8 | | | | | | |
| 56 | ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート | | 0.01 | | | | | | |
| 57 | チアジニル | | 0.1 | | | | | | |
| 58 | チウラム | | 0.02 | | | | | | |
| 59 | チオジカルブ | | 0.08 | | | | | | |
| 60 | チオファネートメチル | | 0.3 | | 計 | | | (*) | |
| 61 | チオベンカルブ | | 0.02 | | | | | | |

注意 (*1)目標値は、(各検出値/各目標値)の和が1以下です。

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

注意 (*1)目標値は、(各検出値/各目標値)の和が1以下です。

◆令和7年度 水質検査結果

6 ^(*1) 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) | 検査日 | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | 平均値 | 備考 | | | | | |
|-------------|----------------|---------|-------------|---------------|--------|---------------|----------------|-------|----------|--|-----|--|--|--|--|--|-----|-----|---------|-----|---------|---------|---------|---------|--|
| | | | | | | | 4月3日 | 5月11日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 侵蝕性遊離炭酸 | 岩瀬浄水場 | 1号取水井 | 0 | (mg/ℓ) | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | | | | |
| | | | 2号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | | |
| | | | 3号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | |
| | | | 4号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | |
| | | | 5号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | |
| | | | 6号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | |
| | | | 1~9号井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | |
| 2 | ランゲリア指数 | 岩瀬浄水場 | 浄水 | 0 | | -1程度以上 | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | #DIV/0! | | | | |
| | | | 1号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | | |
| | | | 2号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | | |
| | | | 3号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| | | | 4号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| | | | 5号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| | | | 6号取水井 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | #DIV/0! | |
| 3 | クリプトスポリジウム(原虫) | 西川浄水場 | 原水 | 1 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 下江持水源 | 原水 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第1浄水場 | 原水 | 濁水源 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第1水源 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第2水源 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第3水源 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第4水源 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第6水源 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第2浄水場 | 原水 | 第5水源 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 勢至堂水源 | 原水 | 勢至堂第1水源 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 第1~第7水源 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 川木之内浄水場 | 原水 | 第8水源 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | ジアルジア | 西川浄水場 | | | 原水 | 1 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 岩瀬浄水場 | 原水 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 下江持水源 | 原水 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長沼第1浄水場 | 原水 | | | 濁水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第1水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第2水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第3水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第4水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第6水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長沼第2浄水場 | 原水 | | | 第5水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 勢至堂水源 | 原水 | | | 勢至堂第1水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 岩瀬浄水場 | 原水 | | | 第1~第7水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 川木之内浄水場 | 原水 | | | 第8水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 指標菌(大腸菌) | | | 西川浄水場 | 原水 | 1 | 1.8MPN/100ml未満 | | | | 350 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 下江持水源 | 原水 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第1浄水場 | 原水 | 濁水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第1水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第2水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第3水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第4水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 原水 | 第6水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第2浄水場 | 原水 | 第5水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 勢至堂水源 | 原水 | 勢至堂第1水源 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 第1~第7水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 川木之内浄水場 | 原水 | 第8水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | 指標菌(嫌気性芽胞菌) | 西川浄水場 | 原水 | 1 | | | 0個/100ml | | 42 | | | | | | | | | | | | | | |
| 岩瀬浄水場 | 原水 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 下江持水源 | 原水 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長沼第1浄水場 | 原水 | | | 濁水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第1水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第2水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第3水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第4水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原水 | | | 第6水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長沼第2浄水場 | 原水 | | | 第5水源 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 勢至堂水源 | 原水 | | | 勢至堂第1水源 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 岩瀬浄水場 | 原水 | | | 第1~第7水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 川木之内浄水場 | 原水 | | | 第8水源 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | アンモニア態窒素 | | | 西川浄水場 | 原水 | 0 | (mg/ℓ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第1浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第4水源 | 原水 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第6水源 | 原水 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PFOS・PFOAのみ | PFOS・PFOAのみ | 西川浄水場 | 原水 | 0 | (mg/ℓ) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第1浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 岩瀬浄水場 | 原水 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第4水源 | 原水 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長沼第6水源 | 原水 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注意 (*1) その他の水質検査項目とは、本市の水源水質に起因するもの及び水源の汚染状況等を把握し、水道水の安全性を確認するため行ないます。