# 令和8年度水質検査結果

川西地域　上水道

採水場所　：　1号水源　（深井戸）

| 区分 | | | No. | 項目 | 基準値 | 基準39項目＋他2項目 R8.8.24 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | 検査回数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水質基準項目（原水） | 健康に関する項目 | 微生物細菌 | 基　1 | 一般細菌 | 100 個/mℓ以下 | 0 | | 0.0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | 基　2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出しない | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 1 |
| | | 重金属 | 基　3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 1 |
| | | | 基　4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 1 |
| | | | 基　5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.005 | | 0.0050 | 0.005 | 0.005 | 1 |
| | | | 基　8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 無機物 | 基　9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | | 基　12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/ℓ以下 | 0.11 | | 0.110 | 0.11 | 0.11 | 1 |
| | | | 基　13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | 一般有機化学物質 | 基　14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 1 |
| | | | 基　15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.005未満 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 1 |
| | | | 基　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 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | | 基　18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　20 | PFOS及びPFOA | 0.00005 mg/ℓ以下 | | | | | | 0 |
| | | | 基　21 | ベンゼン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | 消毒副生成物 | 基　22 | 塩素酸 | 0.6 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　23 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　24 | クロロホルム | 0.06 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　25 | ジクロロ酢酸 | 0.04 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　26 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　27 | 臭素酸 | 0.01 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　28 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　29 | トリクロロ酢酸 | 0.2 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　30 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　31 | ブロモホルム | 0.09 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　32 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | 水道水が有すべき性状に関する項目 | 色 | 基　33 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | | 基　34 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | | 基　35 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/ℓ以下 | 0.64 | | 0.640 | 0.64 | 0.64 | 1 |
| | | | 基　36 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | 味覚 | 基　37 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/ℓ以下 | 9 | | 9.0 | 9 | 9 | 1 |
| | | 色 | 基　38 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.18 | | 0.180 | 0.18 | 0.18 | 1 |
| | | 味覚 | 基　39 | 塩化物イオン | 200 mg/ℓ以下 | 6.0 | | 6.00 | 6.0 | 6.0 | 1 |
| | | | 基　40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/ℓ以下 | 40 | | 40.0 | 40 | 40 | 1 |
| | | | 基　41 | 蒸発残留物 | 500 mg/ℓ以下 | 120 | | 120.0 | 120 | 120 | 1 |
| | | 発泡 | 基　42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　43 | ジェオスミン | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | | 基　44 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | 発泡 | 基　45 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　46 | フェノール類 | 0.005 mg/ℓ以下 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 1 |
| | | 基礎的性状 | 基　47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/ℓ以下 | 0.6 | | 0.60 | 0.6 | 0.6 | 1 |
| | | | 基　48 | PH値 | 5.8以上 8.6以下 | 7.5 | | 7.50 | 7.5 | 7.5 | 1 |
| | | | 基　49 | 味 | 異常でないこと | | | | | | 0 |
| | | | 基　50 | 臭気 | 異常でないこと | 微下水臭 | | 異常なし | 0 | 異常なし | 1 |
| | | | 基　51 | 色度 | 5 度以下 | 8 | | 8.0 | 8 | 8 | 1 |
| | | | 基　52 | 濁度 | 2 度以下 | 0.2 | | 0.20 | 0.2 | 0.2 | 1 |
| その他検査項目 | | | 他　1 | アンモニア態窒素 | － | 0.7 | | 0.70 | 0.7 | 0.7 | 1 |
| | | | 他　2 | クリプトスポリジウム | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　3 | ジアルジア | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　4 | 嫌気性芽胞菌 | －　個/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　5 | 大腸菌数 | －　MPN/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　6 | 水温 | －　℃ | 13.2 | | 13.20 | 13.2 | 13.2 | 1 |

# 令和8年度水質検査結果

川西地域　上水道

採水場所　：　2号水源　（深井戸）

| 区分 | | | No. | 項目 | 基準値 | 基準39項目＋他2項目 R8.8.24 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | 検査回数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水質基準項目（原水） | 健康に関する項目 | 微生物細菌 | 基　1 | 一般細菌 | 100 個/mℓ以下 | 0 | | 0.0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | 基　2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出しない | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 1 |
| | | 重金属 | 基　3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 1 |
| | | | 基　4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 1 |
| | | | 基　5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.007 | | 0.0070 | 0.007 | 0.007 | 1 |
| | | | 基　8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 無機物 | 基　9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | | 基　12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/ℓ以下 | 0.18 | | 0.180 | 0.18 | 0.18 | 1 |
| | | | 基　13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | 一般有機化学物質 | 基　14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 1 |
| | | | 基　15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.005未満 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 1 |
| | | | 基　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 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | | 基　18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　20 | PFOS及びPFOA | 0.00005 mg/ℓ以下 | | | | | | 0 |
| | | | 基　21 | ベンゼン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | 消毒副生成物 | 基　22 | 塩素酸 | 0.6 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　23 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　24 | クロロホルム | 0.06 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　25 | ジクロロ酢酸 | 0.04 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　26 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　27 | 臭素酸 | 0.01 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　28 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　29 | トリクロロ酢酸 | 0.2 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　30 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　31 | ブロモホルム | 0.09 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　32 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | 水道水が有すべき性状に関する項目 | 色 | 基　33 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | | 基　34 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | | 基　35 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/ℓ以下 | 0.51 | | 0.510 | 0.51 | 0.51 | 1 |
| | | | 基　36 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | 味覚 | 基　37 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/ℓ以下 | 12 | | 12.0 | 12 | 12 | 1 |
| | | 色 | 基　38 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.13 | | 0.130 | 0.13 | 0.13 | 1 |
| | | 味覚 | 基　39 | 塩化物イオン | 200 mg/ℓ以下 | 5.5 | | 5.50 | 5.5 | 5.5 | 1 |
| | | | 基　40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/ℓ以下 | 42 | | 42.0 | 42 | 42 | 1 |
| | | | 基　41 | 蒸発残留物 | 500 mg/ℓ以下 | 130 | | 130.0 | 130 | 130 | 1 |
| | | 発泡 | 基　42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　43 | ジェオスミン | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | | 基　44 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | 発泡 | 基　45 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　46 | フェノール類 | 0.005 mg/ℓ以下 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 1 |
| | | 基礎的性状 | 基　47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/ℓ以下 | 0.5 | | 0.50 | 0.5 | 0.5 | 1 |
| | | | 基　48 | PH値 | 5.8以上 8.6以下 | 7.6 | | 7.60 | 7.6 | 7.6 | 1 |
| | | | 基　49 | 味 | 異常でないこと | | | | | | 0 |
| | | | 基　50 | 臭気 | 異常でないこと | 微土臭 | | 微土臭 | 微土臭 | 微土臭 | 1 |
| | | | 基　51 | 色度 | 5 度以下 | 8 | | 8.0 | 8 | 8 | 1 |
| | | | 基　52 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| その他検査項目 | | | 他　1 | アンモニア態窒素 | － | 0.7 | | 0.70 | 0.7 | 0.7 | 1 |
| | | | 他　2 | クリプトスポリジウム | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　3 | ジアルジア | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　4 | 嫌気性芽胞菌 | －　個/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　5 | 大腸菌数 | －　MPN/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　6 | 水温 | －　℃ | 14.4 | | 14.40 | 14.4 | 14.4 | 1 |

# 令和8年度水質検査結果

川西地域　上水道

採水場所　：　4号水源　（深井戸）

| 区分 | | | No. | 項目 | 基準値 | 基準39項目＋他2項目 R8.8.24 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | 検査回数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水質基準項目（原水） | 健康に関する項目 | 微生物細菌 | 基　1 | 一般細菌 | 100 個/mℓ以下 | 0 | | 0.0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | 基　2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出しない | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 1 |
| | | 重金属 | 基　3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 1 |
| | | | 基　4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 1 |
| | | | 基　5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.007 | | 0.0070 | 0.007 | 0.007 | 1 |
| | | | 基　8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 無機物 | 基　9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | | 基　12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/ℓ以下 | 0.09 | | 0.090 | 0.09 | 0.09 | 1 |
| | | | 基　13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | 一般有機化学物質 | 基　14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 1 |
| | | | 基　15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.005未満 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 1 |
| | | | 基　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 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | | 基　18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　20 | PFOS及びPFOA | 0.00005 mg/ℓ以下 | | | | | | 0 |
| | | | 基　21 | ベンゼン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | 消毒副生成物 | 基　22 | 塩素酸 | 0.6 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　23 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　24 | クロロホルム | 0.06 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　25 | ジクロロ酢酸 | 0.04 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　26 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　27 | 臭素酸 | 0.01 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　28 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　29 | トリクロロ酢酸 | 0.2 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　30 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　31 | ブロモホルム | 0.09 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　32 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | 水道水が有すべき性状に関する項目 | 色 | 基　33 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | | 基　34 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | | 基　35 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/ℓ以下 | 1.10 | | 1.100 | 1.10 | 1.10 | 1 |
| | | | 基　36 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | 味覚 | 基　37 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/ℓ以下 | 8 | | 8.0 | 8 | 8 | 1 |
| | | 色 | 基　38 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.26 | | 0.260 | 0.26 | 0.26 | 1 |
| | | 味覚 | 基　39 | 塩化物イオン | 200 mg/ℓ以下 | 6.0 | | 6.00 | 6.0 | 6.0 | 1 |
| | | | 基　40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/ℓ以下 | 39 | | 39.0 | 39 | 39 | 1 |
| | | | 基　41 | 蒸発残留物 | 500 mg/ℓ以下 | 120 | | 120.0 | 120 | 120 | 1 |
| | | 発泡 | 基　42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　43 | ジェオスミン | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | | 基　44 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | 発泡 | 基　45 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　46 | フェノール類 | 0.005 mg/ℓ以下 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 1 |
| | | 基礎的性状 | 基　47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/ℓ以下 | 0.3 | | 0.30 | 0.3 | 0.3 | 1 |
| | | | 基　48 | PH値 | 5.8以上 8.6以下 | 7.4 | | 7.40 | 7.4 | 7.4 | 1 |
| | | | 基　49 | 味 | 異常でないこと | | | | | | 0 |
| | | | 基　50 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 1 |
| | | | 基　51 | 色度 | 5 度以下 | 13 | | 13.0 | 13 | 13 | 1 |
| | | | 基　52 | 濁度 | 2 度以下 | 0.5 | | 0.50 | 0.5 | 0.5 | 1 |
| その他検査項目 | | | 他　1 | アンモニア態窒素 | － | 0.7 | | 0.70 | 0.7 | 0.7 | 1 |
| | | | 他　2 | クリプトスポリジウム | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　3 | ジアルジア | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　4 | 嫌気性芽胞菌 | －　個/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　5 | 大腸菌数 | －　MPN/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　6 | 水温 | －　℃ | 13.3 | | 13.30 | 13.3 | 13.3 | 1 |

# 令和8年度水質検査結果

川西地域　上水道

採水場所　：　5号水源　（深井戸）

| 区分 | | | No. | 項目 | 基準値 | 基準39項目＋他2項目 R8.8.24 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | 検査回数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水質基準項目（原水） | 健康に関する項目 | 微生物細菌 | 基　1 | 一般細菌 | 100 個/mℓ以下 | 0 | | 0.0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | 基　2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出しない | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 1 |
| | | 重金属 | 基　3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 1 |
| | | | 基　4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 1 |
| | | | 基　5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001 | | 0.0010 | 0.001 | 0.001 | 1 |
| | | | 基　8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 無機物 | 基　9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | | 基　12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/ℓ以下 | 0.08未満 | | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 1 |
| | | | 基　13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | 一般有機化学物質 | 基　14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 1 |
| | | | 基　15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.005未満 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 1 |
| | | | 基　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 | 0.04 mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 1 |
| | | | 基　17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | | 基　18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | | 基　20 | PFOS及びPFOA | 0.00005 mg/ℓ以下 | | | | | | 0 |
| | | | 基　21 | ベンゼン | 0.01 mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 1 |
| | | 消毒副生成物 | 基　22 | 塩素酸 | 0.6 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　23 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　24 | クロロホルム | 0.06 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　25 | ジクロロ酢酸 | 0.04 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　26 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　27 | 臭素酸 | 0.01 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　28 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　29 | トリクロロ酢酸 | 0.2 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　30 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　31 | ブロモホルム | 0.09 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | | | 基　32 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/ℓ以下 | | | | | | － |
| | 水道水が有すべき性状に関する項目 | 色 | 基　33 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | | 基　34 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | | 基　35 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/ℓ以下 | 0.40 | | 0.400 | 0.40 | 0.40 | 1 |
| | | | 基　36 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 |
| | | 味覚 | 基　37 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/ℓ以下 | 8 | | 8.0 | 8 | 8 | 1 |
| | | 色 | 基　38 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/ℓ以下 | 0.046 | | 0.0460 | 0.046 | 0.046 | 1 |
| | | 味覚 | 基　39 | 塩化物イオン | 200 mg/ℓ以下 | 5.8 | | 5.80 | 5.8 | 5.8 | 1 |
| | | | 基　40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/ℓ以下 | 36 | | 36.0 | 36 | 36 | 1 |
| | | | 基　41 | 蒸発残留物 | 500 mg/ℓ以下 | 100 | | 100.0 | 100 | 100 | 1 |
| | | 発泡 | 基　42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/ℓ以下 | 0.02未満 | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　43 | ジェオスミン | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | | 基　44 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/ℓ以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 1 |
| | | 発泡 | 基　45 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 1 |
| | | 臭い | 基　46 | フェノール類 | 0.005 mg/ℓ以下 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 1 |
| | | 基礎的性状 | 基　47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | | 基　48 | PH値 | 5.8以上 8.6以下 | 6.9 | | 6.90 | 6.9 | 6.9 | 1 |
| | | | 基　49 | 味 | 異常でないこと | | | | | | 0 |
| | | | 基　50 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 1 |
| | | | 基　51 | 色度 | 5 度以下 | 2 | | 2.0 | 2 | 2 | 1 |
| | | | 基　52 | 濁度 | 2 度以下 | 0.5 | | 0.50 | 0.5 | 0.5 | 1 |
| その他検査項目 | | | 他　1 | アンモニア態窒素 | － | 0.1未満 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 |
| | | | 他　2 | クリプトスポリジウム | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　3 | ジアルジア | －　個/10ℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　4 | 嫌気性芽胞菌 | －　個/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　5 | 大腸菌数 | －　MPN/100mℓ | | | | | | 0 |
| | | | 他　6 | 水温 | －　℃ | 10.5 | | 10.50 | 10.5 | 10.5 | 1 |