

令和7年度

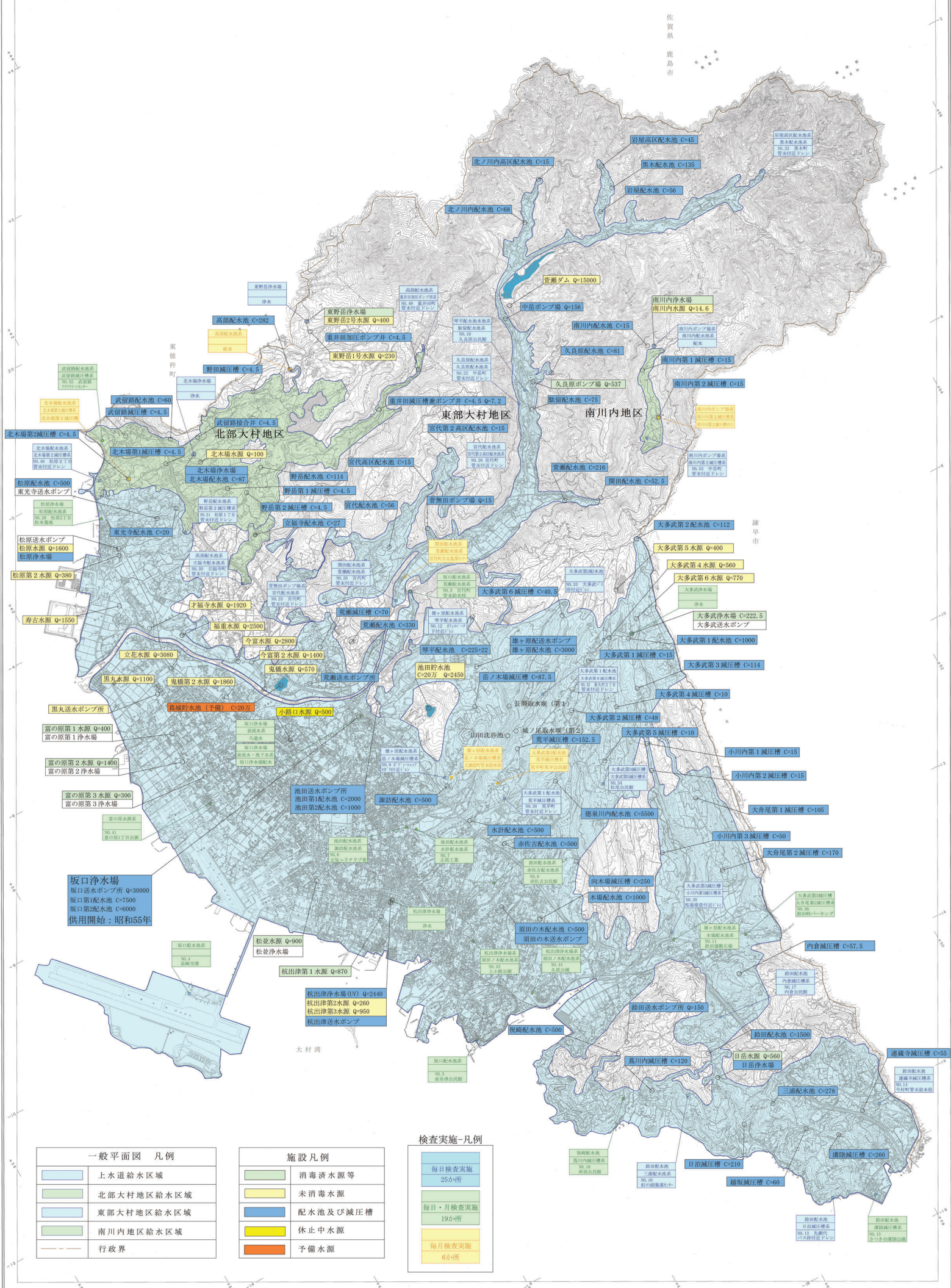
水質検査結果

令和7年4月から令和8年1月（速報）

大村市上下水道局

【配水池別水質検査箇所】

佐賀県
鹿島市



一般平面図 凡例

| | |
|---|------------|
| | 上水道給水区域 |
| | 北部大村地区給水区域 |
| | 東部大村地区給水区域 |
| | 南川内地区給水区域 |
| | 行政界 |

施設凡例

| | |
|---|----------|
| | 消毒済水源等 |
| | 未消毒水源 |
| | 配水池及び減圧槽 |
| | 休止中水源 |
| | 予備水源 |

検査実施-凡例

| | |
|---|------------------|
| | 毎日検査実施 25か所 |
| | 毎日・月検査実施 19か所 |
| | 毎月検査実施 6か所 |

①本図は、平成19年度水質検査結果より作成した。②10,000図面を縮小編入したものである。
©2009鹿島市水道局

毎日検査採水場所 及び 水源・配水池等略図

① 坂口浄水場系

| | |
|----------|----------|
| 消毒済み水源等 | 未消毒水源 |
| 配水池及び減圧槽 | 毎日検査実施地点 |
| 予備水源 | |

毎日検査実施地点には、地点No.を記載

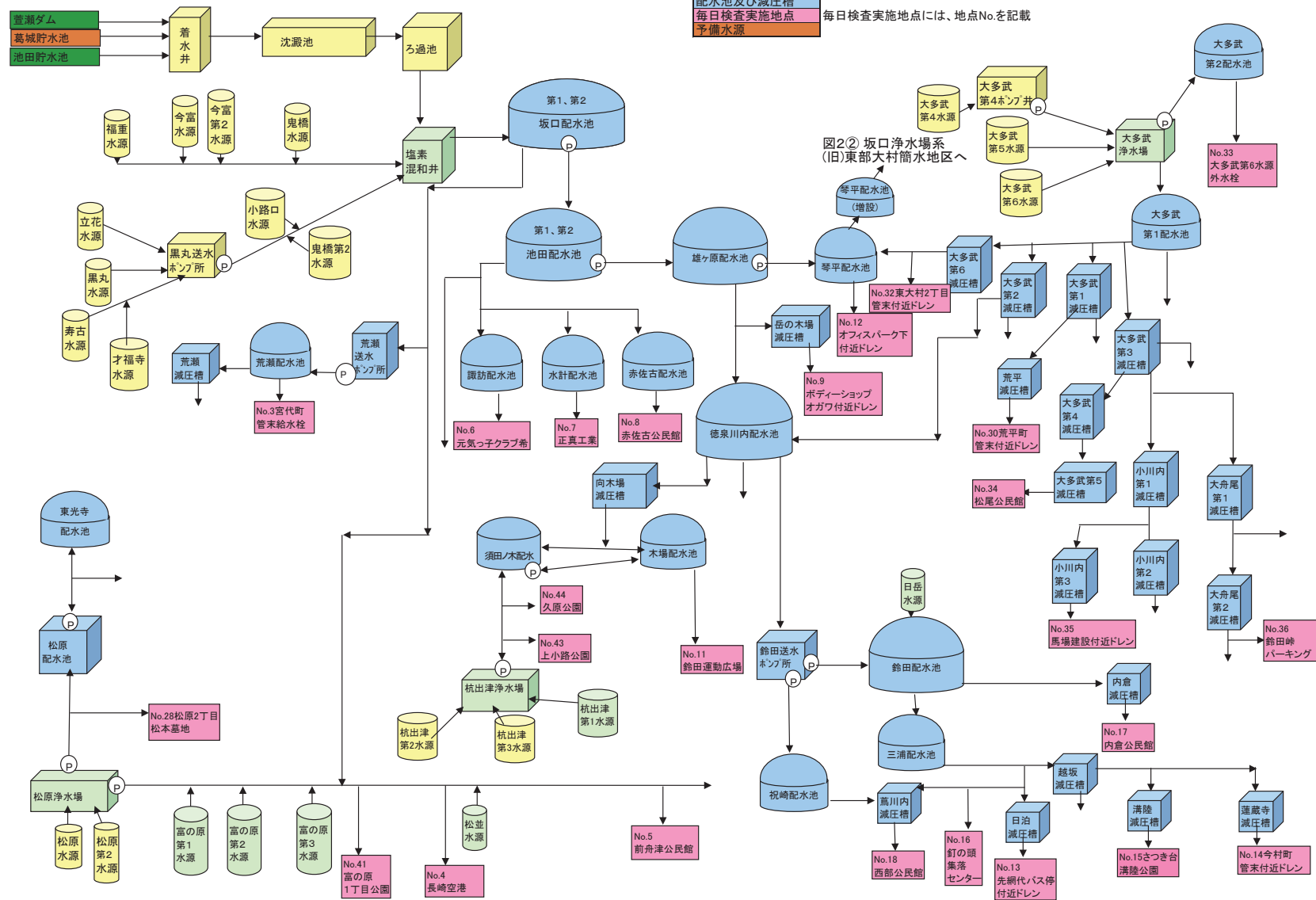
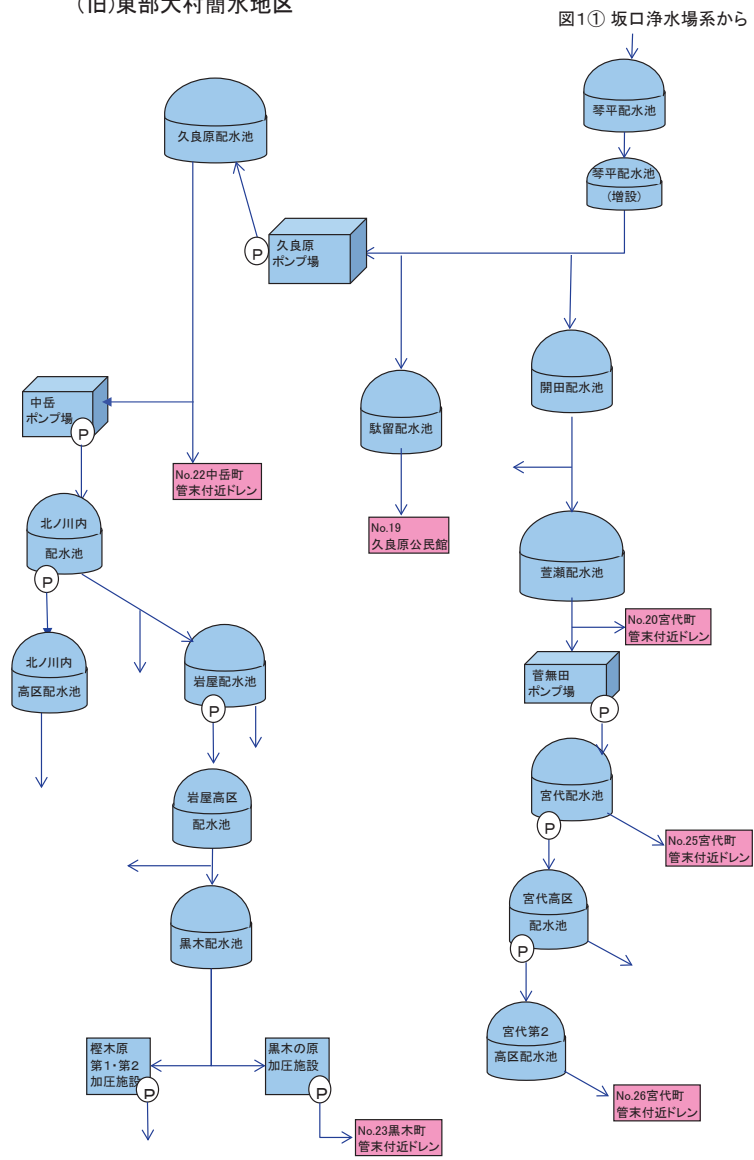


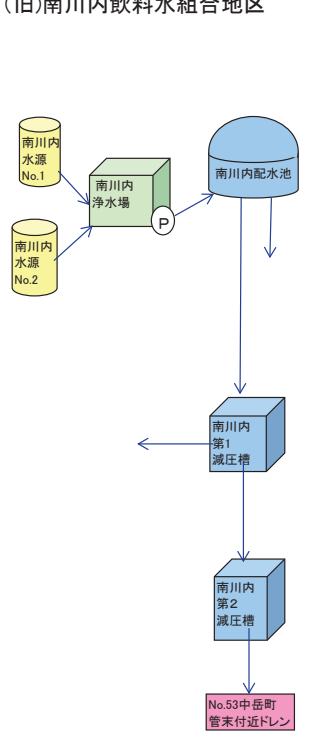
図2② 坂口浄水場系 (旧)東部大村簡水地区へ

毎日検査採水場所 及び 水源・配水池等略図

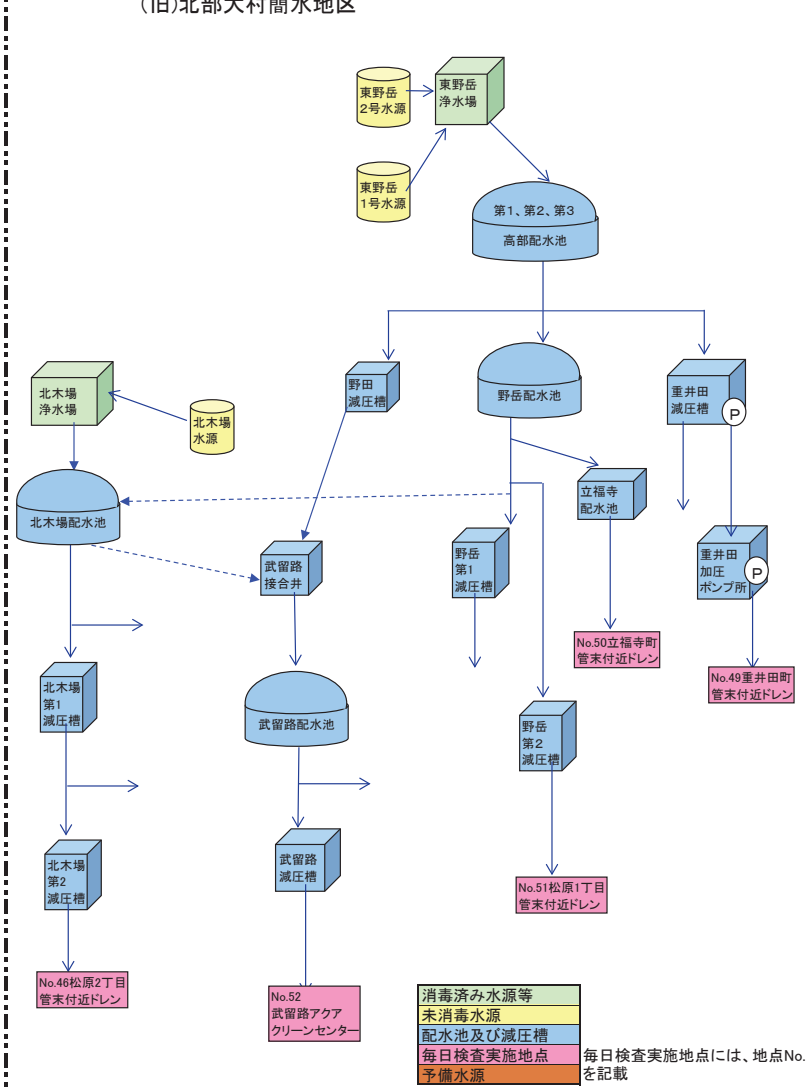
② 坂口浄水場系
(旧)東部大村簡水地区



③ 南川内浄水場系
(旧)南川内飲料水組合地区



④ 北木場浄水場系、東野岳浄水場系
(旧)北部大村簡水地区



消毒済み水源等
未消毒水源
配水池及び減圧槽
毎日検査実施地点
予備水源

毎日検査実施地点には、地点No.を記載

令和7年度 基準項目 浄水検査

| 項目 | | 場所 | | 坂口浄水場 ろ過水 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|----------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 採水年月日 | | R7.4.15 | R7.5.8 | R7.5.26 | R7.6.10 | R7.7.8 | R7.8.4 | R7.8.4 | R7.9.9 | R7.10.9 | R7.11.13 | R7.11.17 | R7.12.9 | R7.1.15 | | | |
| 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 雨 | 雨 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | | | |
| 水温 | | 10.1 | 17.4 | 15.8 | 23.8 | 29.6 | 26.5 | 26.5 | 30.2 | 24.9 | 15.0 | 15.6 | 7.6 | 11.3 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 12.0 | 13.1 | 14.5 | 16.0 | 18.3 | 21.0 | 21.0 | 22.3 | 21.7 | 17.7 | 17.2 | 13.0 | 9.0 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.66 | 0.64 | 0.73 | 0.71 | 0.74 | 0.66 | 0.60 | 0.71 | 0.78 | 0.79 | 0.75 | 0.71 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアニ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 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.38 | 0.32 | 0.34 | 0.28 | 0.24 | 0.2 | 0.31 | 0.28 | 0.21 | 0.25 | 0.33 | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.07 | 0.10 | 0.11 | 0.19 | 0.17 | 0.11 | 0.18 | 0.08 | 0.06未満 | 0.06未満 | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | 0.002 | | | | 0.003 | | | 0.003 | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003 | | | | 0.003未満 | | | 0.003 | | | | | | |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.001 | | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | 0.003 | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | 0.002 | | | | 0.002 | | | 0.002 | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 33 | 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 | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 6.6 | 6.7 | 6.5 | 6.0 | 6.1 | 6 | 5.7 | 6.1 | 6.4 | 6.6 | 6.9 | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 7.4 | 7.4 | 6.8 | 6.8 | 7.0 | 7.1 | 7.8 | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 21.1 | 20.5 | 19.6 | 17.7 | 17.1 | 16 | 16.1 | 17.9 | 18.8 | 19.6 | 22.7 | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | 56 | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001未満 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 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 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3 mg/L以下 | 0.40 | 0.44 | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.4 | 0.37 | 0.36 | 0.45 | 0.47 | 0.44 | | | | |
| 47 | PH値 | 5.8~8.6 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | | | | |
| 48 | 味 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05 | | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 荒瀬配水池系 | | | | | | | | | | | | 宮代町管末給水栓 | | | | |
|-------|----|----|---------------|------------------------------------|---------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | R7.4.24 | R7.5.22 | R7.5.26 | R7.6.24 | R7.7.25 | R7.8.20 | R7.8.26 | R7.9.25 | R7.10.23 | R7.11.17 | R7.11.26 | R7.12.18 | R7.1.22 | | | | |
| 採水年月日 | | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 気温 | | 15.3 | 20.2 | 15.8 | 25.3 | 30.2 | 29.8 | 28.9 | 28.3 | 18.6 | 15.6 | 10.2 | 8.1 | 0.7 | | |
| | | | | 水温 | | 17.7 | 19.5 | 20.1 | 24.0 | 28.0 | 28.9 | 28.8 | 27.0 | 25.1 | 19.5 | 17.2 | 14.2 | 10.2 | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.45 | 0.35 | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 一般細菌 | | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 大腸菌 | | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | カドミウム及びその化合物 | | 0.003 mg/L以下 | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 水銀及びその化合物 | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | セレン及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 鉛及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 6価クロム化合物 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | | | | 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 | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10 mg/L以下 | 0.77 | 0.79 | 0.81 | 0.75 | 0.8 | 0.83 | 0.77 | 0.71 | | 0.71 | 0.74 | 0.82 | | |
| | | | | フッ素及びその化合物 | | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | ほう素及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 四塩化炭素 | | 0.002 mg/L以下 | | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 1,4-ジオキサン | | 0.05 mg/L以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 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 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | ジクロロメタン | | 0.02 mg/L以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| | | | | テトラクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | トリクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| | | | | ベンゼン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 塩素酸 | | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.20 | 0.06未満 | 0.09 | 0.15 | 0.07 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| | | | | クロロ酢酸 | | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | クロロホルム | | 0.06 mg/L以下 | | 0.004 | | | 0.006 | | | 0.005 | | | | | | |
| | | | | ジクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | ジプロモクロロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | 0.005 | | | 0.005 | | | 0.005 | | | | | | |
| | | | | 臭素酸 | | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 総トリハロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | 0.01 | | | 0.02 | | | 0.02 | | | | | | |
| | | | | トリクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | 0.003 | | | 0.003 | | 0.003 | | 0.003 | | 0.003 | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | プロモジクロロメタン | | 0.03 mg/L以下 | | 0.005 | | | 0.006 | | | 0.005 | | | | | | |
| | | | | プロモホルム | | 0.09 mg/L以下 | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | ホルムアルデヒド | | 0.08 mg/L以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | | |
| | | | | 亜鉛及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 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 | | | | | | |
| | | | | 鉄及びその化合物 | | 0.3 mg/L以下 | | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 銅及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| | | | | ナトリウム及びその化合物 | | 200 mg/L以下 | 7.7 | 7.7 | 8.3 | 7.8 | 7 | 7.1 | 7.6 | 7.3 | | 7.9 | 8.0 | 8.4 | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | マンガン及びその化合物 | | 0.05 mg/L以下 | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 塩化物イオン | | 200 mg/L以下 | 10.0 | 10.1 | 10.2 | 10.1 | 9.1 | 9.2 | 9.4 | 9.3 | | 9.6 | 10.0 | 10.3 | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300 mg/L以下 | 35.0 | 35.5 | 36.6 | 34.7 | 31 | 33.7 | 34.5 | 35.3 | | 36.8 | 37.4 | 36.6 | | |
| | | | | 蒸発残留物 | | 500 mg/L以下 | | | | | | 84 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 陰イオン界面活性剤 | | 0.2 mg/L以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| | | | | ジオスミン | | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 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 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| | | | | 非イオン界面活性剤 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | フェノール類 | | 0.005 mg/L以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | | |
| | | | | 有機物(TOC) | | 3 mg/L以下 | 0.28 | 0.27 | 0.22 | 0.24 | 0.3 | 0.26 | 0.29 | 0.27 | | 0.30 | 0.34 | 0.39 | | |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | PH値 | | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | | |
| | | | | 味 | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 臭気 | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| | | | | 色度 | | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 項目 | 分類 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 濁度 | | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 木場配水池系 鈴田運動広場 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|------------------|----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|--|--|
| 採水年月日 | | R7.4.22 | R7.5.20 | R7.5.26 | R7.6.17 | R7.7.17 | R7.8.19 | R7.8.25 | R7.9.17 | R7.10.21 | R7.11.17 | R7.11.18 | R7.12.16 | R7.1.20 | | | |
| 天候 | | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | | | |
| 水温 | | 19.3 | 24.3 | 15.8 | 20.6 | 29.7 | 29.7 | 29.8 | 27.8 | 19.1 | 15.6 | 10.6 | 7.0 | 6.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 18.3 | 22.6 | 21.9 | 22.8 | 28.8 | 29.5 | 29.5 | 29.2 | 26.4 | 20.6 | 19.2 | 15.0 | 12.8 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.45 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.55 | 0.40 | 0.45 | 0.50 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | | | |
| 1 一般細菌 | | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 大腸菌 | | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | |
| 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 | | | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10 mg/L以下 | 0.88 | 0.90 | 0.90 | 0.86 | 0.90 | | 0.88 | 0.83 | | 0.83 | 0.85 | 0.92 | | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.07 | | 0.06未満 | 0.14 | 0.07 | | 0.17 | 0.08 | | 0.08 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 クロロ酢酸 | | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 クロロホルム | | 0.06 mg/L以下 | | | 0.003 | | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 ジプロモクロロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.004 | | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | |
| 26 臭素酸 | | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01 | | | | 0.01 | | | 0.01 | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | | 0.003 | | | 0.003 | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.004 | | | | 0.005 | | | 0.004 | | | | | |
| 30 プロモホルム | | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 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 | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | | 味覚 200 mg/L以下 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 7.5 | | | 7.7 | 7.7 | | 7.7 | 8.3 | 8.3 | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | | 色 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | | 味覚 200 mg/L以下 | 10.5 | 10.7 | 10.6 | 10.5 | 9.8 | | 9.9 | 9.7 | | 9.7 | 10.6 | 10.6 | | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300 mg/L以下 | 38.6 | 39.1 | 39.1 | 37.9 | 35.7 | | 36.9 | 38.1 | | 38.1 | 40.3 | 40.3 | | | |
| 40 蒸発残留物 | | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | | 力 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | | 臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | | 味覚 3 mg/L以下 | 0.26 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | | 0.25 | 0.26 | | 0.26 | 0.29 | 0.30 | | | |
| 47 PH値 | | 基礎 5.8~8.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | | 7.7 | 7.7 | | 7.8 | 7.7 | 7.7 | | | |
| 48 味 | | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 臭気 | | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 色度 | | 性 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 濁度 | | 状 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 祝崎配水池系 西部公民館 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|---------------|----------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|--|
| | | | | R7.4.22 | R7.5.20 | R7.5.26 | R7.6.17 | R7.7.17 | R7.8.19 | R7.8.25 | R7.9.17 | R7.10.21 | R7.11.17 | R7.11.18 | R7.12.16 | R7.1.20 | |
| 採水年月日 | | | | 天候 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | | |
| 気温 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 19.3 | 24.3 | 15.8 | 20.6 | 29.7 | 29.7 | 29.8 | 27.8 | 19.1 | 15.6 | 10.6 | 7.0 | 6.7 | | |
| | | | 19.7 | 22.0 | 21.5 | 23.0 | 28.9 | 28.6 | 30.3 | 28.5 | 27.1 | 21.6 | 21.2 | 16.8 | 14.9 | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.20 | 0.25 | 0.45 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | | |
| 1 一般細菌 | 健康に | 微生物 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 2 大腸菌 | | | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 開 | 金属 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 開 | 無機物 | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | 10 mg/L以下 | 0.89 | 0.93 | 0.94 | 0.88 | 0.91 | 0.93 | 0.89 | 0.89 | 0.89 | 0.92 | 0.96 | | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | | | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | 開 | 金属 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | | | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | | | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | | | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06 | 0.07 | 0.11 | 0.10 | 0.13 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06未満 | 0.06未満 | | | |
| 22 クロロ酢酸 | | | 0.02 mg/L以下 | | 0.002未満 | | 0.002未満 | | 0.002未満 | | 0.002未満 | | 0.002未満 | | | | |
| 23 クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | 0.004 | | 0.006 | | 0.004 | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | | | | | |
| 25 ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.005 | | 0.006 | | 0.005 | | 0.005 | | 0.005 | | | | | | |
| 26 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.01 | | 0.02 | | 0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003 | | 0.004 | | 0.003 | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | 0.005 | | 0.007 | | 0.005 | | 0.005 | | 0.005 | | | | | | |
| 30 プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 開 | 金属 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 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 | | 0.02未満 | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | | | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | | | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | | | 味覚色 | 200 mg/L以下 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 8.3 | 8.3 | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | 味覚 | 200 mg/L以下 | 10.4 | 10.7 | 10.7 | 10.7 | 10.1 | 9.9 | 9.8 | 9.8 | 9.8 | 10.5 | 10.4 | | | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 38.7 | 39.4 | 39.4 | 38.3 | 36.0 | 37.3 | 38.6 | 38.6 | 38.6 | 40.1 | 40.1 | | | | | |
| 40 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 開 | 力化臭 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | | | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | | | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | | | 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | 開 | 基礎的性質 | 3 mg/L以下 | 0.26 | 0.27 | 0.24 | 0.23 | 0.27 | 0.26 | 0.25 | 0.29 | 0.29 | 0.31 | | | | |
| 47 PH値 | | | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | | | | |
| 48 味 | | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 臭気 | | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 色度 | | | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 濁度 | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 鈴田配水池系 さつき台溝陸公園 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|----------------|----------|-----------------|---------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|--|--|
| 採水年月日 | | R7.4.22 | R7.5.20 | R7.5.26 | R7.6.17 | R7.7.17 | R7.8.19 | R7.8.25 | R7.9.17 | R7.10.21 | R7.11.17 | R7.11.18 | R7.12.16 | R7.1.20 | | | |
| 天候 | | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | | | |
| 水温 | | 19.3 | 24.3 | 15.8 | 20.6 | 29.7 | 29.7 | 29.8 | 27.8 | 19.1 | 15.6 | 10.6 | 7.0 | 6.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 19.8 | 21.8 | 22.2 | 23.4 | 28.2 | 29.0 | 29.2 | 28.8 | 26.0 | 20.3 | 19.3 | 15.0 | 12.7 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | 0.45 | 0.50 | 0.45 | 0.45 | 0.35 | | | |
| 1 一般細菌 | | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 大腸菌 | | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | | 0.003 mg/L以下 | | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | |
| 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 | | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10 mg/L以下 | 1.28 | 1.75 | | 1.64 | 1.58 | 1.57 | 1.6 | 1.64 | 1.65 | | 1.65 | 1.70 | 1.75 | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | | 0.002 mg/L以下 | | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06 | | 0.06 | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.16 | 0.08 | | 0.08 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 クロロ酢酸 | | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 23 クロロホルム | | 0.06 mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 25 ジプロモクロロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | | |
| 26 臭素酸 | | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01 | | | 0.01 | | | 0.01 | | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | | |
| 30 プロモホルム | | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 33 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 | | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | | 0.3 mg/L以下 | | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | | 200 mg/L以下 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.7 | 8 | 7.7 | 7.7 | | 7.7 | 8.2 | 8.2 | | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | | 200 mg/L以下 | 10.2 | 10.2 | 10.2 | 10.2 | 9.7 | 9.7 | 9.5 | 9.5 | | 9.5 | 10.1 | 10.1 | | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300 mg/L以下 | 39.7 | 41.8 | | 41.8 | 40.5 | 39.1 | 40 | 39.9 | 40.8 | | 40.8 | 42.2 | 42.2 | | |
| 40 蒸発残留物 | | 500 mg/L以下 | | | | | | 93 | | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | | 0.2 mg/L以下 | | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | | 0.005 mg/L以下 | | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | | 3 mg/L以下 | 0.24 | 0.21 | 0.21 | 0.23 | 0.22 | 0.3未満 | 0.22 | 0.21 | | 0.23 | 0.26 | 0.24 | | | |
| 47 PH値 | | 5.8~8.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | | 7.8 | 7.7 | 7.7 | | | |
| 48 味 | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 臭気 | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 色度 | | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 濁度 | | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 坂口浄水場系 長崎空港 | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.10 | R7.5.13 | R7.5.26 | R7.6.5 | R7.7.3 | R7.8.7 | R7.8.20 | R7.9.4 | R7.10.7 | R7.11.11 | R7.11.17 | R7.12.11 | R7.1.13 | | | |
| 天候 | | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | | | |
| 水温 | | 18.0 | 18.7 | 15.8 | 21.0 | 29.7 | 30.3 | 29.8 | 28.1 | 25.5 | 11.2 | 15.6 | 10.5 | 10.7 | | | |
| 水質基準 (水道法) | | 18.0 | 21.0 | 22.1 | 23.0 | 28.7 | 31.6 | 32.2 | 30.8 | 28.4 | 23.0 | 21.8 | 17.0 | 13.0 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.40 | 0.35 | 0.40 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.40 | 0.55 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.35 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.84 | 0.86 | 0.87 | 0.94 | 0.82 | | 0.85 | 0.82 | 0.82 | | 0.85 | 0.82 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.11 | 0.15 | | 0.06未満 | 0.12 | 0.06 | | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.004 | | | | 0.004 | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | 0.003 | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01 | | | 0.01 | | | | 0.01 | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003 | | | | 0.003 | | | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | | 0.004 | | | | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 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 | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 味覚色 200 mg/L以下 | 7.8 | 8.0 | 8.0 | 8.6 | 8.0 | | 7.4 | 7.7 | 8.1 | | 8.4 | 8.0 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 味覚色 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 味覚色 200 mg/L以下 | 10.3 | 10.9 | 11.0 | 11.0 | 10.3 | | 9.5 | 9.7 | 10.0 | | 10.5 | 10.6 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 36.8 | 37.8 | 38.6 | 40.2 | 37.8 | | 36.1 | 37.1 | 40.2 | | 40.1 | 39.0 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 味覚 3 mg/L以下 | 0.27 | 0.33 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | | 0.24 | 0.25 | 0.26 | | 0.30 | 0.28 | | | |
| 47 | PH値 | 基礎 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | | 7.6 | 7.6 | 7.8 | | 7.7 | 7.6 | | | |
| 48 | 味 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 | 臭気 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 | 色度 | 性 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 性 2度以下 | 0.10 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |

| 項目 | | 場所 | | 坂口浄水場系 前舟津公民館 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------------------|----------------|------------|---------------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|
| | | | | R7.4.24 | R7.5.22 | R7.5.26 | R7.6.24 | R7.7.25 | R7.8.20 | R7.8.26 | R7.9.25 | R7.10.23 | R7.11.17 | R7.11.26 | R7.12.18 | R7.1.22 | |
| 採水年月日 | | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | | |
| 気温 | 区分 | 水質基準 (水道法) | 15.3 | 20.2 | 15.8 | 25.3 | 30.2 | 29.8 | 28.9 | 28.3 | 18.6 | 15.6 | 10.2 | 8.1 | 0.7 | | |
| | | | 19.5 | 20.8 | 20.7 | 23.0 | 28.0 | 28.2 | 28.6 | 27.7 | 25.5 | 21.7 | 20.0 | 17.7 | 14.5 | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.40 | 0.40 | 0.45 | 0.55 | 0.40 | 0.55 | 0.45 | 0.45 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.40 | 0.45 | | |
| 1 一般細菌 | 健康に 関する 項目 | 微生物 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| 2 大腸菌 | | | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 無機物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 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 | | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 1.24 | 1.47 | | 1.28 | 1.25 | | 1.31 | 1.28 | 1.24 | | 1.16 | 1.37 | 1.42 | | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | 有機化学物質 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | 消毒副生成物 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.11 | | 0.12 | 0.06未満 | 0.08 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 クロロ酢酸 | | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 クロロホルム | | 0.06 mg/L以下 | | | 0.002 | | | 0.003 | | | | 0.003 | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 ジブロモクロロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | | 0.003 | | | | | |
| 26 臭素酸 | | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | | 0.003 | | | | | |
| 30 プロモホルム | | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 性状に 関する 項目 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 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 | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | | 味覚色 | 200 mg/L以下 | 8.5 | 8.6 | | 8.9 | 8.7 | | 8.2 | 8.5 | 8.3 | | 8.7 | 8.9 | 9.2 | |
| 37 マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | 味覚 | 200 mg/L以下 | 11.1 | 11.3 | | 11.4 | 10.9 | | 10.6 | 10.3 | 10.8 | | 10.8 | 11.1 | 11.2 | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 46.0 | 49.1 | | 47.0 | 47.0 | | 45.9 | 46.4 | 47.6 | | 47.3 | 50.6 | 50.0 | | | |
| 40 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 発泡 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | 力 | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | 臭 | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | 発泡 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | におい | 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | 味覚 | 3 mg/L以下 | 0.28 | 0.22 | | 0.20 | 0.24 | | 0.20 | 0.21 | 0.23 | | 0.26 | 0.23 | 0.25 | | |
| 47 PH値 | 基礎的 | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | | 7.7 | 7.8 | | 7.7 | 7.9 | 7.8 | | 7.8 | 7.7 | 7.8 | | |
| 48 味 | 性的 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 臭気 | 性状 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 色度 | | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 濁度 | | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | |

| 項目 | | 場所 | | 松原浄水場系 松本基地 | | | | | | | | | | | | | |
|-------|------------------------------------|--------------------|----------|-------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.24 | R7.5.22 | R7.5.26 | R7.6.24 | R7.7.25 | R7.8.25 | R7.8.26 | R7.9.25 | R7.10.23 | R7.11.17 | R7.11.26 | R7.12.18 | R7.1.22 | | | |
| 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | | | |
| 気温 | | 15.3 | 20.2 | 15.8 | 25.3 | 30.2 | 29.8 | 28.9 | 28.3 | 18.6 | 15.6 | 10.2 | 8.1 | 0.7 | | | |
| 水温 | | 19.2 | 20.0 | 20.1 | 23.0 | 26.3 | 25.0 | 25.8 | 26.6 | 23.9 | 19.8 | 19.2 | 16.8 | 14.8 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.45 | 0.50 | 0.40 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.50 | 0.45 | 0.45 | 0.50 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 3 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 1 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.50 | 0.49 | 0.50 | 0.52 | | 0.56 | 0.58 | 0.57 | | 0.54 | 0.53 | 0.52 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.08 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | | 0.08 | | | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | 0.03未満 | | | | 0.03未満 | | | 0.03未満 | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 味覚色 200 mg/L以下 | 6.8 | 6.7 | | 6.9 | 6.8 | | 6.9 | 7.1 | 6.7 | | 7.0 | 7.0 | 6.9 | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 味覚色 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 味覚色 200 mg/L以下 | 5.7 | 5.6 | | 5.9 | 5.8 | | 5.8 | 5.9 | 6.0 | | 5.9 | 5.9 | 5.9 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 37.6 | 37.1 | | 37.7 | 37.7 | | 38.0 | 38.0 | 38.5 | | 38.7 | 38.6 | 38.0 | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 味覚 3 mg/L以下 | 0.14 | 0.12 | | 0.09 | 0.07 | | 0.07 | 0.08 | 0.07 | | 0.07 | 0.09 | 0.07 | | |
| 47 | PH値 | 基礎 5.8~8.6 | 7.2 | 7.2 | | 7.1 | 7.1 | | 7.3 | 7.1 | 7.1 | | 7.2 | 7.1 | 7.2 | | |
| 48 | 味 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 性 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 性 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | |

| 項目 | | 場所 | | 富の原水源系 富の原1丁目公園 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|------------------|----------|-----------------|---------|----------|----------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.10 | R7.5.13 | R7.5.26 | R7.6.5 | R7.7.3 | R7.8.7 | R7.8.25 | R7.9.4 | R7.10.7 | R7.11.11 | R7.11.17 | R7.12.11 | R7.1.13 | | | |
| 天候 | | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | | | |
| 水温 | | 18.0 | 18.7 | 15.8 | 21.0 | 29.7 | 30.3 | 29.8 | 28.1 | 25.5 | 11.2 | 15.6 | 10.5 | 10.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 15.8 | 18.3 | 19.0 | 21.0 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 24.8 | 24.7 | 20.0 | 19.7 | 16.0 | 13.0 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.55 | 0.55 | 0.55 | 0.55 | 0.45 | | | |
| 1 一般細菌 | | 100個/ml以下 | 2 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 大腸菌 | | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | | 0.003 mg/L以下 | | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10 mg/L以下 | 0.76 | 0.78 | | 0.82 | 0.80 | 0.80 | 0.84 | 0.79 | 0.71 | | 0.76 | 0.79 | | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | | 0.002 mg/L以下 | | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06 | | 0.06未満 | 0.12 | 0.16 | 0.12 | 0.06未満 | 0.13 | 0.07 | | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 クロロ酢酸 | | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 クロロホルム | | 0.06 mg/L以下 | | | 0.002 | | | 0.003 | | | | 0.003 | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 ジプロモクロロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | | 0.002 | | | | | |
| 26 臭素酸 | | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003 | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | | 0.003 | | | | | |
| 30 プロモホルム | | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 33 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 | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | | 0.3 mg/L以下 | | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | | 味覚 200 mg/L以下 | 7.6 | 7.7 | | 7.9 | 8.3 | 7.9 | 7 | 7.4 | 7.6 | 7.8 | | 8.3 | 8.1 | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | | 色 0.05 mg/L以下 | | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | | 味覚 200 mg/L以下 | 9.9 | 10.2 | | 10.4 | 10.4 | 9.9 | 9.4 | 9.3 | 9.5 | | 10.0 | 9.9 | | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300 mg/L以下 | 34.0 | 35.0 | | 37.1 | 36.1 | 37.2 | 34 | 35.7 | 36.2 | 36.5 | | 36.7 | 38.3 | | |
| 40 蒸発残留物 | | 500 mg/L以下 | | | | | | | 86 | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | | 力 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | | 臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | | 味覚 3 mg/L以下 | 0.30 | 0.33 | | 0.25 | 0.23 | 0.32 | 0.3未満 | 0.24 | 0.25 | 0.30 | | 0.33 | 0.30 | | |
| 47 PH値 | | 基礎 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | | 7.7 | 7.6 | | |
| 48 味 | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 臭気 | | 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 色度 | | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 濁度 | | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 杭出津浄水場系 上小路公園 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|----------------|----------|---------------|---------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.24 | R7.5.22 | R7.5.26 | R7.6.24 | R7.7.25 | R7.8.4 | R7.8.26 | R7.9.25 | R7.10.23 | R7.11.17 | R7.11.26 | R7.12.18 | R7.1.22 | | | |
| 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | | | |
| 水温 | | 15.3 | 20.2 | 15.8 | 25.3 | 30.2 | 26.5 | 28.9 | 28.3 | 18.6 | 15.6 | 10.2 | 8.1 | 0.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 18.9 | 21.9 | 21.1 | 21.9 | 24.3 | 26.9 | 30.2 | 25.0 | 23.0 | 19.8 | 19.2 | 17.5 | 13.8 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.45 | 0.50 | 0.50 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.40 | 0.50 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 2.27 | 3.24 | | 3.61 | 3.64 | 3.5 | 3.74 | 3.39 | 1.53 | | 3.23 | 3.01 | 2.72 | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 33 | 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 | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 11.0 | 13.0 | | 13.1 | 13.0 | 13 | 11.5 | 12.3 | 11.0 | | 13.3 | 12.5 | 12.1 | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13.4 | 14.9 | | 14.3 | 14.3 | 14.4 | 14.1 | 13.7 | 11.2 | | 15.0 | 14.9 | 14.6 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 57.2 | 69.6 | | 70.9 | 70.5 | 67 | 61.7 | 64.1 | 59.2 | | 70.0 | 66.0 | 61.9 | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | 166 | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3 mg/L以下 | 0.17 | 0.15 | | 0.15 | 0.12 | 0.3未満 | 0.15 | 0.15 | 0.18 | | 0.15 | 0.14 | 0.16 | | |
| 47 | PH値 | 5.8~8.6 | 7.8 | 7.9 | | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 8.0 | | 8.0 | 7.9 | 8.0 | | |
| 48 | 味 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 大多武浄水場系 荒平公民館 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|--------------------|----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|--|--|
| 採水年月日 | | R7.4.22 | R7.5.20 | R7.5.26 | R7.6.17 | R7.7.17 | R7.8.19 | R7.8.25 | R7.9.17 | R7.10.21 | R7.11.17 | R7.11.18 | R7.12.16 | R7.1.20 | | | |
| 天候 | | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | | | |
| 水温 | | 19.3 | 24.3 | 15.8 | 20.6 | 29.7 | 29.7 | 29.8 | 27.8 | 19.1 | 15.6 | 10.6 | 7.0 | 6.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 19.6 | 22.0 | 22.8 | 23.2 | 29.6 | 31.0 | 31.2 | 30.2 | 27.5 | 21.8 | 21.6 | 16.6 | 14.0 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | |
| 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 | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 1.22 | 1.22 | 1.21 | 1.24 | 1.22 | | 1.27 | 1.28 | | 1.28 | 1.26 | 1.27 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.001 | | | 0.001 | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 味覚色 200 mg/L以下 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | | 7.6 | 7.5 | | 7.5 | 7.7 | 7.7 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 味覚色 200 mg/L以下 | 5.9 | 5.9 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | | 6.1 | 6.1 | | 6.1 | 6.2 | 6.0 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 36.4 | 36.6 | 36.6 | 37.1 | 36.8 | | 36.7 | 36.9 | | 36.9 | 36.6 | 36.6 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 味覚 3 mg/L以下 | 0.10 | 0.07 | 0.09 | 0.21 | 0.08 | | 0.08 | 0.08 | | 0.06 | 0.06 | 0.09 | | | |
| 47 | PH値 | 基礎 5.8~8.6 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | | 7.7 | 7.7 | | 7.7 | 7.7 | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 性状 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 性状 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 北木場浄水場系 北木場第2減圧槽 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|----------------|----------|------------------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.10 | R7.5.13 | R7.5.26 | R7.6.5 | R7.7.3 | R7.8.7 | R7.8.20 | R7.9.4 | R7.10.7 | R7.11.11 | R7.11.17 | R7.12.11 | R7.1.13 | | | |
| 天候 | | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | | | |
| 水温 | | 18.0 | 18.7 | 15.8 | 21.0 | 29.7 | 30.3 | 29.8 | 28.1 | 25.5 | 11.2 | 15.6 | 10.5 | 10.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 17.2 | 19.9 | 20.8 | 22.0 | 26.6 | 28.5 | 28.8 | 27.5 | 25.0 | 19.8 | 18.8 | 15.0 | 11.9 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | 0.0003未満 | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | 0.00005未満 | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10 | シアニ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 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.37 | 0.36 | 0.36 | 0.39 | 0.43 | 0.4 | 0.44 | 0.45 | 0.42 | | 0.40 | 0.39 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | 0.0002未満 | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | 0.03未満 | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | 0.007 | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 6.6 | 6.6 | 6.5 | 6.7 | 6.6 | 7 | 6.6 | 6.7 | 6.7 | | 6.8 | 6.7 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | 0.005未満 | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 5.4 | 5.4 | 5.5 | 5.5 | 5.6 | 5.4 | 5.7 | 5.7 | 5.6 | | 5.6 | 5.5 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 36.4 | 36.5 | 36.6 | 36.8 | 36.0 | 35 | 36.5 | 37.7 | 37.7 | | 38.1 | 37.4 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | 94 | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3 mg/L以下 | 0.11 | 0.26 | 0.17 | 0.16 | 0.14 | 0.3未満 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | 0.09 | 0.10 | | | |
| 47 | PH値 | 5.8~8.6 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | | 7.3 | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.19 | 0.09 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |

大村市上下水道局で実施

国土交通省及び環境省登録水質検査機関(業務委託)で実施

| 項目 | | 場所 | | 東野岳浄水場系 武留路アクアクリンセンター | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|--------------------|----------|-----------------------|---------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.10 | R7.5.13 | R7.5.26 | R7.6.5 | R7.7.3 | R7.8.7 | R7.8.20 | R7.9.4 | R7.10.7 | R7.11.11 | R7.11.17 | R7.12.11 | R7.1.13 | | | |
| 天候 | | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | | | |
| 水温 | | 18.0 | 18.7 | 15.8 | 21.0 | 29.7 | 30.3 | 29.8 | 28.1 | 25.5 | 11.2 | 15.6 | 10.5 | 10.7 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 18.0 | 22.5 | 23.8 | 25.0 | 28.6 | 34.0 | 34.1 | 28.9 | 30.0 | 24.5 | 23.2 | 19.8 | 14.8 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 1 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.34 | 0.34 | | 0.34 | 0.38 | 0.32 | | 0.34 | 0.35 | 0.33 | | 0.34 | 0.34 | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.07 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.001 | | | 0.002 | | | | 0.001 | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | | 0.001 | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 味覚色 200 mg/L以下 | 7.5 | 7.4 | | 7.3 | 7.2 | 7.4 | | 7.2 | 7.4 | 7.5 | | 7.6 | 7.6 | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 味覚色 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 味覚色 200 mg/L以下 | 4.9 | 5.0 | | 5.0 | 5.2 | 5.1 | | 5.1 | 5.1 | 5.0 | | 5.0 | 4.9 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 26.7 | 26.7 | | 26.6 | 26.1 | 25.8 | | 25.8 | 26.1 | 26.3 | | 26.5 | 26.2 | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 力じ臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 味覚色 3 mg/L以下 | 0.08 | 0.11 | | 0.10 | 0.15 | 0.12 | | 0.12 | 0.10 | 0.08 | | 0.07 | 0.07 | | |
| 47 | PH値 | 基礎 5.8~8.6 | 7.7 | 7.7 | | 7.7 | 7.6 | 7.7 | | 7.7 | 7.7 | 7.9 | | 7.7 | 7.9 | | |
| 48 | 味 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 性 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 性 2度以下 | 0.06 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | |

| 項目 | | 場所 | | 南川内浄水場系 南川内第2減圧槽 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|------------------|------------|------------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|
| | | | | R7.4.17 | R7.5.15 | R7.5.26 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.7.22 | R7.8.21 | R7.9.11 | R7.10.16 | R7.11.17 | R7.11.20 | R7.12.23 | R7.1.8 | |
| 採水年月日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | | | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 曇 | | |
| 水温 | 分類 区分 | 水質基準 (水道法) | 20.1 | 21.8 | 15.8 | 19.8 | 29.2 | 30.0 | 29.8 | 28.0 | 24.8 | 15.6 | 11.2 | 7.4 | 5.0 | | |
| 水温 | | | 12.5 | 16.4 | 15.9 | 18.6 | 24.0 | 24.5 | 24.0 | 22.2 | 24.8 | 22.2 | 13.2 | 10.5 | 13.3 | 4.8 | |
| 残留塩素 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | | |
| 1 一般細菌 | | 微生物 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 大腸菌 | 健康 に 関 する 項 目 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | | 無機物 | 0.003 mg/L以下 | | | 0.0003未満 | | | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.0005 mg/L以下 | | | 0.00005未満 | | | | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | 金属 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 金属 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | |
| 9 亜硝酸態窒素 | | 無機物 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 健康 に 関 する 項 目 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 無機物 | 10 mg/L以下 | 0.12 | 0.11 | 0.1 | 0.12 | 0.12 | | 0.13 | 0.13 | 0.13 | | 0.13 | 0.12 | 0.12 | |
| 12 フッ素及びその化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.08未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | | 金属 | 1 mg/L以下 | | | 0.05未満 | | | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.002 mg/L以下 | | | 0.0002未満 | | | | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | | 有機化学物質 | 0.05 mg/L以下 | | | 0.005未満 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.04 mg/L以下 | | | 0.004未満 | | | | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | | 有機化学物質 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | 健康 に 関 する 項 目 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | | 有機化学物質 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | 健康 に 関 する 項 目 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | | 消毒副生成物 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | |
| 22 クロロ酢酸 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 クロロホルム | | 消毒副生成物 | 0.06 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 ジプロモクロロメタン | | 消毒副生成物 | 0.1 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | |
| 26 臭素酸 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | 消毒副生成物 | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | | 消毒副生成物 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | |
| 30 プロモホルム | 健康 に 関 する 項 目 | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | 消毒副生成物 | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 1 mg/L以下 | | | 0.05未満 | | | | | | | | | | | | |
| 33 アルミニウム及びその化合物 | | 性状 | 0.2 mg/L以下 | | | 0.02未満 | | | | | | | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 0.3 mg/L以下 | | | 0.03未満 | | | | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | | 性状 | 1 mg/L以下 | | | 0.005未満 | | | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | 健康 に 関 する 項 目 | 味覚色 | 200 mg/L以下 | 7.1 | 7.1 | 7 | 7.2 | 7.1 | | 7.0 | 6.6 | 7.1 | | 7.1 | 7.1 | 7.2 | |
| 37 マンガン及びその化合物 | | 味覚色 | 0.05 mg/L以下 | | | 0.005未満 | | | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | 健康 に 関 する 項 目 | 200 mg/L以下 | 4.0 | 4.0 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | | 4.2 | 4.1 | 4.1 | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 味覚色 | 300 mg/L以下 | 22.1 | 22.1 | 21 | 22.0 | 22.0 | 22.0 | 23.4 | 21.6 | 22.5 | | 22.4 | 22.4 | 22.2 | |
| 40 蒸発残留物 | 健康 に 関 する 項 目 | 500 mg/L以下 | | | 100 | | | | | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | | 発泡 | 0.2 mg/L以下 | | | 0.02未満 | | | | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | 健康 に 関 する 項 目 | 0.00001 mg/L以下 | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | | 力化臭 | 0.00001 mg/L以下 | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | 健康 に 関 する 項 目 | 発泡 | 0.02 mg/L以下 | | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | | におい | 0.005 mg/L以下 | | | 0.0005未満 | | | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | 健康 に 関 する 項 目 | 味覚 | 3 mg/L以下 | 0.06 | 0.05 | 0.3未満 | 0.07 | 0.18 | | 0.05 | 0.06 | 0.05 | | 0.05 | 0.06 | 0.05 | |
| 47 PH値 | | 基礎的 | 5.8~8.6 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.7 | | 7.7 | 7.6 | 7.6 | |
| 48 味 | 健康 に 関 する 項 目 | 性状 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 49 臭気 | | 性状 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 色度 | 健康 に 関 する 項 目 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 濁度 | | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | |

| 項目 | | 場所 | | 開田配水池系 吉丸集落センター | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|------------------|----------|-----------------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 採水年月日 | | R7.4.17 | R7.5.15 | R7.5.26 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.8.20 | R7.8.21 | R7.9.11 | R7.10.16 | R7.11.17 | R7.11.20 | R7.12.23 | R7.1.8 | | | |
| 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 曇 | | | |
| 水温 | | 20.1 | 21.8 | 15.8 | 19.8 | 29.2 | 29.8 | 29.8 | 28.0 | 24.8 | 15.6 | 11.2 | 7.4 | 5.0 | | | |
| 水質基準(水道法) | | 15.5 | 18.0 | 18.2 | 19.3 | 24.7 | 25.3 | 25.7 | 25.9 | 25.3 | 20.3 | 19.8 | 15.0 | 13.7 | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.25 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.45 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 6価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.88 | 0.88 | 0.88 | 0.89 | | 0.91 | 0.90 | 0.85 | | 0.84 | 0.86 | 0.84 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | | |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.07 | 0.07 | | 0.06未満 | 0.07 | | 0.06 | 0.06未満 | 0.06未満 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | 0.003 | | 0.005 | | | | 0.004 | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.004 | | 0.005 | | | | 0.004 | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01 | | 0.02 | | | | 0.01 | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | 0.004 | | | | 0.003 | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | 0.004 | | 0.005 | | | | 0.005 | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 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 | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 味覚 200 mg/L以下 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.2 | | 7.4 | 7.6 | 7.7 | | 8.1 | 8.1 | 8.1 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 色 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 味覚 200 mg/L以下 | 10.3 | 10.6 | 10.5 | 10.5 | | 9.5 | 9.5 | 9.6 | | 10.1 | 10.2 | 10.2 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 38.1 | 38.9 | 38.2 | 39.5 | | 36.1 | 37.5 | 38.3 | | 40.1 | 40.4 | 39.8 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 発泡 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジオスミン | 力 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 臭 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 発泡 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | におい 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 味覚 3 mg/L以下 | 0.28 | 0.26 | 0.24 | 0.22 | | 0.25 | 0.27 | 0.24 | | 0.26 | 0.33 | 0.28 | | | |
| 47 | PH値 | 基礎 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | | 7.7 | 7.6 | 7.8 | | 7.7 | 7.6 | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 49 | 臭気 | 基礎 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 50 | 色度 | 性 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 状 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

| 項目 | | 場所 | | 開田配水池系 吉丸集落センター | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|----------------|----------|-----------------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|--|--|--|
| 採水年月日 | | R7.4.17 | R7.5.15 | R7.5.26 | R7.6.12 | R7.7.10 | R7.8.20 | R7.8.21 | R7.9.11 | R7.10.16 | R7.11.17 | R7.11.20 | | | | |
| 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | | | | |
| 気温 | 区分 | 20.1 | 21.8 | 15.8 | 19.8 | 29.2 | 29.8 | 29.8 | 28.0 | 24.8 | 15.6 | 11.2 | | | | |
| 水温 | 水質基準 (水道法) | 15.5 | 18.0 | 18.2 | 19.3 | 24.7 | 25.3 | 25.7 | 25.9 | 25.3 | 20.3 | 19.8 | | | | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | 0.35 | 0.25 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.45 | 0.35 | 0.35 | | | | |
| 1 一般細菌 | 微生物 | 100個/ml以下 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | | |
| 2 大腸菌 | 微生物 | 不検出 | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | 検出しない(-) | | 検出しない(-) | | | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 健康に 関する 項目 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 水銀及びその化合物 | | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 セレン及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 鉛及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 6価クロム化合物 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | 0.004未満 | | | |
| 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 | | | | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.88 | 0.88 | | 0.88 | 0.89 | | 0.91 | 0.90 | 0.85 | | 0.84 | | | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | | | | |
| 13 ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | 0.07 | 0.07 | | 0.06未満 | 0.07 | 0.06未満 | | 0.06 | | | | |
| 22 クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | 0.002未満 | | | | | |
| 23 クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.005 | | | | 0.004 | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | | | | 0.003未満 | | | | | |
| 25 ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | | 0.004 | | | | | |
| 26 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | 0.01 | | | 0.02 | | | | 0.01 | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | 0.003未満 | | | 0.004 | | | | 0.003 | | | | | |
| 29 プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | | 0.005 | | | | | |
| 30 プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | | 0.009未満 | | | 0.009未満 | | | | 0.009未満 | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | | 0.008未満 | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 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 | | | | | |
| 34 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | 味覚 色 | 200 mg/L以下 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.2 | | 7.4 | 7.6 | 7.7 | | 8.1 | | | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 塩化物イオン | 味覚 | 200 mg/L以下 | 10.3 | 10.6 | 10.5 | 10.5 | | 9.5 | 9.5 | 9.6 | | 10.1 | | | | |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 38.1 | 38.9 | | 38.2 | 39.5 | | 36.1 | 37.5 | 38.3 | | 40.1 | | | | |
| 40 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 陰イオン界面活性剤 | 発泡 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 ジオスミン | 力 臭 | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 非イオン界面活性剤 | 発泡 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 フェノール類 | におい | 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 有機物(TOC) | 味覚 | 3 mg/L以下 | 0.28 | 0.26 | 0.24 | 0.22 | | 0.25 | 0.27 | 0.24 | | 0.26 | | | | |
| 47 PH値 | 基礎 | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | | 7.7 | 7.6 | 7.8 | | 7.7 | | | | |
| 48 味 | 性的 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | | | | |
| 49 臭気 | 性 | 異常でない | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 異常なし | | | | |
| 50 色度 | 状態 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | 0.5未満 | | | | |
| 51 濁度 | | 2度以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | | 0.05未満 | | | | |

令和7年度 基準項目 原水検査

| 項目 | | 場所 | | 萱瀬ダム原水 | 池田貯水池原水 | 混合原水 | 鬼橋水源 | 今富水源 | 今富第2水源 | 福重水源 | 黒丸第1水源 | 立花水源 | 寿古水源 | 才福寺水源 |
|-------|--|----------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 採水年月日 | | 令和7年8月4日 | | 令和7年8月4日 | 令和7年8月4日 | 令和7年8月4日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 | 令和7年8月25日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 |
| 天候 | | 雨 | | 雨 | 雨 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | 区分 | 水質基準 | | 26.5 | 26.5 | 26.5 | 30.0 | 30.0 | 29.8 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 |
| | | (水道法) | | 20.8 | 24.1 | 21.1 | 21.1 | 20.2 | 20.0 | 21.1 | 20.0 | 21.3 | 21.8 | 20.8 |
| | | 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 一般細菌 | 100/ml以下 | 560 | 630 | 530 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない | 検出する | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない |
| 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 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 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 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 8 | 6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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.1 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.2 | 0.1未満 | 0.2 | 1.4 | 1.4 | 2.1 | 1.1 | 4.7 | 0.9 | 1.0 | 1.4 | |
| 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 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| 13 | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 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 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 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 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 20 | 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 | 0.03 | 0.16 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.11 | 0.44 | 0.12 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 5 | 9 | 5 | 9 | 10 | 10 | 9 | 11 | 11 | 9 | 10 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.025 | 0.045 | 0.033 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 4.2 | 8.8 | 4.7 | 8.1 | 9.4 | 8.4 | 7.9 | 10.7 | 37.0 | 11.9 | 12.9 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 15 | 31 | 15 | 59 | 63 | 65 | 57 | 79 | 85 | 58 | 63 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 53 | 88 | 56 | 118 | 140 | 148 | 134 | 174 | 197 | 111 | 141 | |
| 41 | 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 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 | ジオスミン | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 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 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 45 | 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 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 46 | 有機物(TOC) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 2.3 | 1.0 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | PH値 | 5.8~8.6 | 6.9 | 7.1 | 6.9 | 8.0 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.3 | 7.8 | 7.9 | 7.9 |
| 48 | 味 | 異常でない | | | | | | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でない | 藻臭 | 腐敗臭 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 4.6 | 8.7 | 4.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 2.2 | 4.8 | 2.2 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| 項目 | | 場所 | | 鬼橋第2水源 | 小路口水源 | 松原水源 | 松原第2水源 | 富の原第1水源 | 富の原第2水源 | 富の原第3水源 | 松並水源 | 杭出津第1水源 | 杭出津第2水源 | 杭出津第3水源 |
|---------------------------------------|--|----------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | 採水年月日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年7月22日 | 令和7年8月20日 | 令和7年8月20日 | 令和7年7月22日 | 令和7年8月20日 | 令和7年8月20日 | 令和7年8月20日 | 令和7年8月20日 |
| 天候 | | 晴 | | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | | 30.0 | | 30.0 | 29.8 | 30.0 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 |
| 水温 | | 21.4 | | 20.7 | 17.0 | 17.5 | 21.3 | 23.3 | 21.0 | 20.8 | 20.0 | 21.3 | 19.8 | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 一般細菌 | | 100/ml以下 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 2 大腸菌 | | 不検出 | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出する | 検出しない |
| 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 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 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 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 ひ素及びその化合物 | | 0.01 mg/L以下 | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 8 6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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10 mg/L以下 | | 1.6 | 4.4 | 0.5 | 0.6 | 3.4 | 5.9 | 5.4 | 4.0 | 4.1 | 3.5 | 3.5 |
| 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 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| 13 ほう素及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 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 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 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 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 20 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 21 塩素酸 | | 0.6 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 22 クロロ酢酸 | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 23 クロロホルム | | 0.06 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 25 ジブロモクロロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 26 臭素酸 | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 29 ブロモジクロロメタン | | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 30 ブロモホルム | | 0.09 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | 0.08 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 33 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 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 34 鉄及びその化合物 | | 0.3 mg/L以下 | | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 銅及びその化合物 | | 1 mg/L以下 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | | 200 mg/L以下 | | 9 | 9 | 7 | 7 | 12 | 11 | 12 | 11 | 12 | 14 | 13 |
| 37 マンガン及びその化合物 | | 0.05 mg/L以下 | | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 38 塩化物イオン | | 200 mg/L以下 | | 9.1 | 8.7 | 5.7 | 6.0 | 37.7 | 10.0 | 11.2 | 13.2 | 12.7 | 15.5 | 15.0 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300 mg/L以下 | | 59 | 75 | 36 | 40 | 100 | 89 | 81 | 87 | 74 | 65 | 71 |
| 40 蒸発残留物 | | 500 mg/L以下 | | 144 | 166 | 92 | 98 | 229 | 194 | 178 | 190 | 170 | 160 | 166 |
| 41 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 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 ジオスミン | | 0.00001 mg/L以下 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 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 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 45 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 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 46 有機物(TOC) | | 3 mg/L以下 | | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 PH値 | | 5.8~8.6 | | 7.7 | 7.4 | 7.0 | 7.0 | 7.8 | 7.4 | 7.8 | 7.3 | 6.9 | 6.7 | 6.8 |
| 48 味 | | 異常でない | | | | | | | | | | | | |
| 49 臭気 | | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 色度 | | 5度以下 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 濁度 | | 2度以下 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| 項目 | | 場所 | | 大多武第4水源 | 大多武第5水源 | 大多武第6水源 | 日岳水源 | 北木場水源 | 東野岳1号水源 | 東野岳2号水源 | 南川内水源NO.1 | 南川内水源NO.2 | |
|---|------------------------------|------------------------|-------------|----------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|
| 採水年月日 | | | | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年8月25日 | 令和7年7月22日 | 令和7年7月22日 | |
| 天候 | | | | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | |
| 気温 | 分類 区分 | 水質基準 | | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 29.8 | 30.0 | 30.0 | |
| 水温 | | (水道法) | | 16.3 | 16.5 | 16.2 | 17.8 | 15.7 | 17.7 | 17.2 | 15.5 | 15.2 | |
| 残留塩素 | | 0.10 mg/L以上 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 一般細菌 | 健康 に 関 する 項 目 | 微生物 | | 100/ml以下 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | |
| 2 大腸菌 | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 金属 | | | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | |
| 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 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 7 砒素及びその化合物 | | | | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 8 6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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | | 無機物 | | | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | | | 10 mg/L以下 | 1.2 | 0.1未満 | 2.3 | 4.2 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.1未満 |
| 12 フッ素及びその化合物 | | 金属 | | | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| 13 ほう素及びその化合物 | | | | 1 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | |
| 14 四塩化炭素 | 有機 化学 物質 | | | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | |
| 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 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| 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 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 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 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 20 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 21 塩素酸 | | 消毒 副 生 成 物 | | | 0.6 mg/L以下 | | | | | | | | |
| 22 クロロ酢酸 | | | | | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | |
| 23 クロロホルム | | | | | 0.06 mg/L以下 | | | | | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | | | | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 25 ジブロモクロロメタン | | | | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 26 臭素酸 | | | | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 27 総トリハロメタン | | | | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 28 トリクロロ酢酸 | | | | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 29 ブロモジクロロメタン | | | | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 30 ブロモホルム | | | | 0.09 mg/L以下 | | | | | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | | | 0.08 mg/L以下 | | | | | | | | | | |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 性 状 | 金属 | | 1 mg/L以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | |
| 33 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 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 34 鉄及びその化合物 | | | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | |
| 35 銅及びその化合物 | | | 1 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | 味覚 | | | 200 mg/L以下 | 8 | 7 | 8 | 7 | 6 | 8 | 7 | 7 | |
| 37 マンガン及びその化合物 | | 色 | | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| 38 塩化物イオン | 味覚 | | | 200 mg/L以下 | 6.4 | 4.3 | 6.7 | 8.3 | 5.5 | 4.6 | 4.7 | 3.8 | 4.0 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | | | 300 mg/L以下 | 38 | 24 | 39 | 49 | 36 | 21 | 25 | 23 | 21 |
| 40 蒸発残留物 | | | | 500 mg/L以下 | 124 | 97 | 125 | 128 | 88 | 85 | 94 | 110 | 108 |
| 41 陰イオン界面活性剤 | | 発泡 | | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 ジオスミン | カ ビ 臭 | | | 0.00001 mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 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 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 非イオン界面活性剤 | 味覚 | | | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 45 フェール類 | | におい | | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | |
| 46 有機物(TOC) | 基礎 | | | 3 mg/L以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | |
| 47 PH値 | | | | 5.8~8.6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.0 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.0 |
| 48 味 | 礎 | | | 異常でない | | | | | | | | | |
| 49 臭気 | | | | 異常でない | | | | | | | | | |
| 50 色度 | 性 状 | | | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 濁度 | | | | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

令和7年度 管理目標設定項目検査結果

| 項目 | 目標値 | 坂口浄水場 | | | 富の原系 | | | |
|--|------|------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 黒丸第1水源 | 立花水源 | ろ過水 | 富の原第1水源 | 富の原第2水源 | 富の原第3水源 | 松並水源 |
| | | 原水 | 原水 | 浄水 | 原水 | 原水 | 原水 | 原水 |
| 採水年月日 | | R7. 7. 22 | R7. 5. 12 | R7. 8. 4 | R7. 7. 22 | R7. 8. 20 | R7. 8. 20 | R7. 7. 22 |
| 気温 | ℃ | 30.0 | 17.7 | 26.5 | 30.0 | 29.8 | 29.8 | 30.0 |
| 水温 | ℃ | 20.0 | 21.0 | 21.0 | 21.3 | 23.3 | 21.0 | 20.8 |
| 1 アンピシリン | mg/L | アンピシリンの量に関して、0.02mg/L以下 | | 0.002未満 | 0.002未満 | | | |
| 2 クロロホルム | mg/L | クロロホルムの量に関して、0.002mg/L以下（暫定） | | 0.0002未満 | 0.0002未満 | | | |
| 3 ニッケル | mg/L | ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下（暫定） | | 0.002未満 | 0.002未満 | | | |
| 4 削除 | | | | | | | | |
| 5 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004mg/L以下 | | 0.0004未満 | 0.0004未満 | | | |
| 6 削除 | | | | | | | | |
| 7 削除 | | | | | | | | |
| 8 トルエン | mg/L | 0.4mg/L以下 | | 0.04未満 | 0.04未満 | | | |
| 9 フタル酸ジ-2-エチルヘキシル | mg/L | 0.08mg/L以下 | | 0.008未満 | 0.008未満 | | | |
| 10 亜塩素酸 | mg/L | 0.6mg/L以下 | | | 0.06未満 | | | |
| 11 削除 | | | | | | | | |
| 12 二酸化塩素 | mg/L | 0.6mg/L以下 | | | 0.06未満 | | | |
| 13 ジクロロアセトリル | mg/L | 0.01mg/L以下（暫定） | | | 0.001未満 | | | |
| 14 抱水コロイド | mg/L | 0.02mg/L以下（暫定） | | | 0.002未満 | | | |
| 15 農薬類 | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | | | | | | |
| 16 残留塩素 | mg/L | 1mg/L以下 | | | 0.66 | | | |
| 17 カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/L | 10mg/L以上100mg/L以下 | | | | | | |
| 18 マンガン及びその化合物 | mg/L | マンガンの量に関して、0.01mg/L以下 | | | | | | |
| 19 遊離炭酸 | mg/L | 20mg/L以下 | | | | | | |
| 20 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3mg/L以下 | | 0.03未満 | 0.03未満 | | | |
| 21 メチルtert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02mg/L以下 | | 0.002未満 | 0.002未満 | | | |
| 22 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/L | 3mg/L以下 | | 0.4 | 0.6 | | | |
| 23 臭気強度（TON） | | 3以下 | | | | | | |
| 24 蒸発残留物 | mg/L | 30mg/L以上200mg/L以下 | | | | | | |
| 25 濁度 | 度 | 1度以下 | | | | | | |
| 26 pH | | 7.5程度 | | | | | | |
| 27 腐食性（ラングリア指数） | | -1程度以上とし、極力0に近づける | | | | | | |
| 28 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） | | | | | | |
| 29 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1mg/L以下 | | 0.01未満 | 0.01未満 | | | |
| 30 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下 | | | | | | |
| 31 ¹⁸ フルオロオクタフルオロカルボン酸（PFOS）及び ¹⁸ フルオロオクタフルオロカルボン酸（PFOA） | mg/L | 0.000021 | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000015 | 0.000035 | 0.000028 | 0.000008 |

令和7年度 管理目標設定項目検査結果

| 項目 | 目標値 | 杭出津浄水場系 | | | | |
|--|------|---|-----------|-----------|----------|----------|
| | | 杭出津第1水源 | 杭出津第2水源 | 杭出津第3水源 | 上小路公園 | |
| | | 原水 | 原水 | 原水 | 浄水 | |
| 採水年月日 | | R7. 5. 12 | R7. 5. 12 | R7. 5. 12 | R7. 8. 4 | |
| 気温 | ℃ | 17.7 | 17.7 | 17.7 | 26.5 | |
| 水温 | ℃ | 19.4 | 19.7 | 20.2 | 26.9 | |
| 1 アンチモン | mg/L | アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 2 ウラン | mg/L | ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 3 ニッケル | mg/L | ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 4 削除 | | | | | | |
| 5 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004mg/L以下 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 6 削除 | | | | | | |
| 7 削除 | | | | | | |
| 8 トルエン | mg/L | 0.4mg/L以下 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| 9 フタル酸ジ-2-エチルヘキシル | mg/L | 0.08mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 10 亜塩素酸 | mg/L | 0.6mg/L以下 | | | | 0.06未満 |
| 11 削除 | | | | | | |
| 12 二酸化塩素 | mg/L | 0.6mg/L以下 | | | | 0.06未満 |
| 13 ジクロロアセトリル | mg/L | 0.01mg/L以下(暫定) | | | | 0.001未満 |
| 14 抱水コロイド | mg/L | 0.02mg/L以下(暫定) | | | | 0.002未満 |
| 15 農薬類 | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | | | | |
| 16 残留塩素 | mg/L | 1mg/L以下 | | | | 0.45 |
| 17 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 10mg/L以上100mg/L以下 | | | | |
| 18 マンガン及びその化合物 | mg/L | マンガンの量に関して、0.01mg/L以下 | | | | |
| 19 遊離炭酸 | mg/L | 20mg/L以下 | | | | |
| 20 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 21 メチルtertブチルエーテル | mg/L | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 22 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/L | 3mg/L以下 | 0.3 | 0.3 | 0.2未満 | 0.2 |
| 23 臭気強度(TON) | | 3以下 | | | | |
| 24 蒸発残留物 | mg/L | 30mg/L以上200mg/L以下 | | | | |
| 25 濁度 | 度 | 1度以下 | | | | |
| 26 pH | | 7.5程度 | | | | |
| 27 腐食性(ラングリア指数) | | -1程度以上とし、極力0に近づける | | | | |
| 28 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) | | | | |
| 29 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 30 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下 | | | | |
| 31 ¹⁸ フルオロオクタフルン酸(PFO8)及び ¹⁶ フルオロオクタフルン酸(PFOA) | mg/L | ¹⁸ フルオロオクタフルン酸(PFO8)及び ¹⁶ フルオロオクタフルン酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定) | 0.000008 | 0.000012 | 0.000014 | 0.000009 |

令和7年度 管理目標設定項目検査結果

| 項目 | 目標値 | 坂口浄水場系 | 富の原系 | 松原浄水場系 | 杭出津浄水場系 | 大多武浄水場系 | |
|---|------|--|------------|------------|------------|-----------|------------|
| | | 宮代町給水柱 | 富の原公園 | 松原墓地 | 上小路公園 | 荒平公民館 | |
| | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| 採水年月日 | | R7. 7. 24 | R7. 7. 24 | R7. 7. 24 | R7. 8. 4 | R7. 7. 24 | |
| 水温 | ℃ | 28.0 | 25.9 | 26.3 | 26.9 | 30.2 | |
| 16 残留塩素 | mg/L | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.55 | 0.55 | 0.45 | 0.25 |
| 31 八°フルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び八°フルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | 八°フルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び八°フルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000009 | 0.000005未満 |

| 項目 | 目標値 | 日岳浄水場系 | 北木場浄水場系 | 東野岳浄水場系 | 南川内浄水場系 | |
|---|------|--|------------|----------------|------------|------------|
| | | さつき台公園 | 北木場第2減圧槽 | 武留路ア77クリーンセンター | 南川内第2減圧槽 | |
| | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| 採水年月日 | | R7. 7. 24 | R7. 7. 24 | R7. 7. 24 | R7. 7. 22 | |
| 水温 | ℃ | 29.9 | 28.0 | 32.3 | 24.2 | |
| 16 残留塩素 | mg/L | 1mg/L以下 | 0.45 | 0.35 | 0.20 | 0.35 |
| 31 八°フルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び八°フルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | 八°フルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び八°フルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000005未満 | 0.000005未満 |