

令和7年度

給水地点水質検査結果

かざさ配水場前

| 採水年月日 | | | 令和7年 4月14日 | 令和7年 5月19日 | 令和7年 6月9日 | 令和7年 7月14日 | 令和7年 8月18日 | 令和7年 9月8日 | 令和7年 10月14日 | 令和7年 11月4日 | 令和7年 12月8日 | | | |
|-----------|-----------------------|-----------|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|---------------|------------|--|--|
| 採水時刻 | | | 9:45 | 9:25 | 9:40 | 10:05 | 9:15 | 9:35 | 9:20 | 9:20 | 10:00 | | | |
| 天候 | 前日 | | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | | | |
| | 当日 | | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | | | |
| 気温 | | | | | | | | | | | | | | |
| 水温 | | | 15.0 | 21.0 | 21.9 | 24.3 | 28.3 | 27.5 | 21.4 | 17.4 | 12.0 | | | |
| 残留塩素 mg/L | | | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | |
| 水質基準項目 | | | 水質基準値 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100CFU/mL 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100mL | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003mg/L 以下 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005mg/L 以下 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02mg/L 以下 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04mg/L 以下 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10mg/L 以下 | 0.53 | 0.37 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8mg/L 以下 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/L 以下 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002mg/L 以下 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05mg/L 以下 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | | | |
| 16 | ジメチルジクロロメタン及びトリクロロメタン | mg/L | 0.04mg/L 以下 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02mg/L 以下 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6mg/L 以下 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02mg/L 以下 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | | | |
| 23 | クロホルム | mg/L | 0.06mg/L 以下 | 0.010 | 0.015 | 0.018 | 0.012 | 0.016 | 0.009 | 0.012 | 0.015 | 0.009 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03mg/L 以下 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | 0.1mg/L 以下 | 0.006 | 0.010 | 0.009 | 0.007 | 0.008 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1mg/L 以下 | 0.025 | 0.039 | 0.040 | 0.029 | 0.035 | 0.021 | 0.028 | 0.030 | 0.020 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03mg/L 以下 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03mg/L 以下 | 0.008 | 0.011 | 0.011 | 0.007 | 0.008 | 0.005 | 0.008 | 0.009 | 0.006 | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09mg/L 以下 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | < 0.001 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08mg/L 以下 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/L 以下 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2mg/L 以下 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3mg/L 以下 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/L 以下 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200mg/L 以下 | 18.4 | 18.4 | 23.4 | 23.4 | 23.4 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05mg/L 以下 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200mg/L 以下 | 18.5 | 19.8 | 19.0 | 20.4 | 18.8 | 25.1 | 18.8 | 25.8 | 16.1 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/L | 300mg/L 以下 | 96 | 96 | 107 | 107 | 107 | 104 | 104 | 104 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500mg/L 以下 | 183 | 183 | 229 | 229 | 229 | 205 | 205 | 205 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2mg/L 以下 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.0001mg/L 以下 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | < 0.00001 | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001mg/L 以下 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02mg/L 以下 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005mg/L 以下 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | | | |
| 46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/L | 3mg/L 以下 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.7 | 0.9 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | | 5.8以上 8.6以下 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | | |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 度 | 5度 以下 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2度 以下 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | | |

令和7年度 給水地点水質検査結果 かずさ配水場前

| 採水年月日 | | 令和7年 4月14日 | 令和7年 5月19日 | 令和7年 6月9日 | 令和7年 7月14日 | 令和7年 8月18日 | 令和7年 9月8日 | 令和7年 10月14日 | 令和7年 11月4日 | 令和7年 12月8日 | | | |
|-------------|---|--------------------|-----------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|---------------|-------|-------|-------|
| 水質管理目標設定項目 | | 目標値 | | | | | | | | | | | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.02mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 4 | 削除 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 6 | 削除 | 削除 | - | | | | | | | | | | |
| 7 | 削除 | 削除 | - | | | | | | | | | | |
| 8 | トルエン | mg/L | 0.4mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 10 | 亜塩素酸 | mg/L | 0.6mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 11 | 削除 | 削除 | - | | | | | | | | | | |
| 12 | 二酸化塩素 | mg/L | 0.6mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 14 | 抱水クロール | mg/L | 0.02mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 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 | 96 | | | ※107 | | | ※104 | | | |
| 18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| 21 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 3mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 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 | 183 | | | ※229 | | | ※205 | | | |
| 25 | 濁度 | 度 | 1度 以下 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 |
| 26 | pH | | 7.5程度 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 |
| 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 | CFU/ml | 2000CFU/ml 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.1mg/L 以下 | 0.05 | | | 0.04 | | | 0.04 | | | |
| 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 要 検 討 項 目 | | 目標値 | | | | | | | | | | | |
| 1 | モリブデン | mg/L | 0.07mg/L 以下 | | | | | | | | | | |
| 維 持 管 理 項 目 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 2 | 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 3 | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 4 | 浮遊物質 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 5 | 総窒素 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 6 | 総リン | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 7 | アルカリ度 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 8 | 電気伝導率 | μ S/cm | | 277 | 293 | 287 | 330 | 349 | 294 | 321 | 299 | 330 | |
| 9 | 溶存酸素 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 10 | トリハロメタン生成能 | mg/L | - | | | | | | | | | | |
| 11 | 紫外線吸光度(E260) | | - | | | | | | | | | | |
| 12 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100ml | - | | | | | | | | | | |

※目標値を超えています水質基準値以内で問題ありません。