

給水栓1 検査

令和8年5月

| 項目 | 浄水に対する 水質基準値 | 上田市 | 坂城町 | 千曲市 | 千曲市 | 千曲市 | 長野市 | 長野市 |
|---|-----------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 岳ノ尾 | 北日名 | 漆原 | 羽尾 | 倉科 | 信里 | 東福寺 |
| 採水月日 | | 5月12日 | 5月12日 | 5月12日 | 5月12日 | 5月12日 | 5月12日 | 5月12日 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | ℃ | 22.0 | 21.2 | 24.6 | 24.1 | 25.4 | 22.7 | 24.5 |
| 水温 | ℃ | 14.2 | 16.5 | 17.3 | 18.5 | 20.5 | 18.1 | 18.8 |
| 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 |
| 1 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 大腸菌 | 検出・不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | <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 | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 7 ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | <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 | 0.01 | <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 | 10 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.7 | 2.1 |
| 12 フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 0.10 |
| 13 ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.05 |
| 14 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 17 ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | <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 | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 |
| 21 ベンゼン | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 22 塩素酸 | mg/L | 0.6 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 23 クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 24 クロロホルム | mg/L | 0.06 | 0.012 | 0.012 | 0.012 | 0.010 | 0.010 | 0.006 |
| 25 ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 0.006 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 26 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 |
| 27 臭素酸 | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 28 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.018 | 0.018 | 0.013 |
| 29 トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 0.009 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.004 |
| 30 ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.004 |
| 31 ブロモホルム | mg/L | 0.09 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 32 ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 33 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 34 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.02 |
| 35 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 37 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 9.7 | 9.7 | 9.8 | 10.0 | 10.1 | 14.7 |
| 38 マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 39 塩化物イオン | mg/L | 200 | 12.7 | 13.2 | 13.0 | 13.1 | 13.6 | 11.8 |
| 40 カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 51 | 53 | 51 | 51 | 52 | 73 |
| 41 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 140 |
| 42 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 43 ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 45 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 46 フェノール類 | mg/L | 0.005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 47 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.4 |
| 48 pH値 | - | 5.8~8.6 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.2 |
| 49 味 | - | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない |
| 50 臭気 | - | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない |
| 51 色度 | 度 | 5 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | <0.2 |
| 52 濁度 | 度 | 2 | 0.02 | 0.02 | <0.02 | 0.02 | <0.02 | <0.02 |

水質基準項目

給水栓1 検査

令和8年5月

| | | 項目 | 浄水に対する 目標値 | 上田市 岳ノ尾 | 坂城町 北日名 | 千曲市 漆原 | 千曲市 羽尾 | 千曲市 倉科 | 長野市 信里 | 長野市 東福寺 | |
|------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------|
| 水質管理 目 標 設 定 項 目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L 0.002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 5 | 1, 2-ジクロロエタン | mg/L 0.004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | |
| | 8 | トルエン | mg/L 0.4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L 0.08 | | | | | | | | |
| | 10 | 亜塩素酸 | mg/L 0.6 | | | | | | | | |
| | 12 | 二酸化塩素 | mg/L 0.6 | | | | | | | | |
| | 13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L 0.01 | | | | | | | | |
| | 14 | 抱水クロラール | mg/L 0.02 | | | | | | | | |
| | 15 | 農薬類 | — 1 | | | | | | | | |
| | 16 | 残留塩素 | mg/L 1以下 | | | | | | | | |
| | 17 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L 10~100 | 51 | 53 | 51 | 51 | 52 | 73 | 90 | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/L 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 19 | 遊離炭酸 | mg/L 20 | 5.3 | 4.4 | 5.6 | 5.6 | 5.8 | 6.9 | 12.5 | |
| | 20 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L 0.3 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 21 | メチルtert-ブチルエーテル | mg/L 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L 3 | | | | | | | | |
| | 23 | 臭気強度(TON) | — 3 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/L 30~200 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 140 | 180 | |
| | 25 | 濁度 | — 1 | 0.02 | 0.02 | <0.02 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| | 26 | pH値 | — 7.5程度 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | |
| | 27 | 腐食性(ランゲリア指数) | — -1~0近辺 | -1.5 | -1.2 | -1.5 | -1.5 | -1.4 | -1.3 | -1.0 | |
| | 28 | 従属栄養細菌 | CFU/mL 2000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 29 | 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L 0.1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L 0.1 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | <0.01 | |
| | 独自に 検査を 行う 項目 | 1 | モリブデン | mg/L 0.07 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| | | 2 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L 1 | | | | | | | |
| | | 3 | キシレン | mg/L 0.4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | | 4 | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | | | | |
| 5 | | 大腸菌群 | 検出・不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 6 | | アンモニア態窒素 | mg/L | | | | | | | | |
| 7 | | 溶存酸素量(DO) | mg/L | | | | | | | | |
| 8 | | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | | | | | | | | |
| 9 | | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | | | | | |
| 10 | | 全窒素 | mg/L | | | | | | | | |
| 11 | | 全リン | mg/L | | | | | | | | |
| 12 | | 紫外線吸光度 | — | | | | | | | | |
| 13 | | カルシウム硬度 | mg/L | 34 | 36 | 33 | 34 | 34 | 51 | 64 | |
| 14 | | アルカリ度 | mg/L | 30.4 | 34.2 | 31.1 | 31.6 | 32.5 | 58.0 | 80.3 | |
| 15 | | 電気伝導率 | mS/m | 16.0 | 16.8 | 16.3 | 16.1 | 16.4 | 21.3 | 26.4 | |
| 16 | | クリプトスポリジウム | 個/10L | | | | | | | | |
| 17 | | ジアルジア | 個/10L | | | | | | | | |
| 18 | | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | | | | | | | | |

諏訪形・四ツ屋原浄水 検査

令和8年5月

| 項目 | 浄水に対する 水質基準値 | 諏訪形 | | | | 四ツ屋 | |
|---|-----------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------|-------------------|-----------|
| | | 原水 ^{注4)} | 処理水 ^{注4)} | ろ過水 ^{注4)} | 浄水 | 原水 ^{注4)} | 浄水 |
| 採水月日 | | 5月12日 | | | 5月12日 | 5月12日 | 5月12日 |
| 天候 | - | 晴 | | | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 18.3 | | | 18.3 | 17.6 | 20.7 |
| 最高気温 | °C | - | | | | | |
| 最低気温 | °C | - | | | | | |
| 水温 | °C | 16.1 | | | 17.4 | 15.0 | 15.4 |
| 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | | | 0.6 | | 0.3 |
| 1 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 120 | | 0 | 0 | 0 |
| 2 大腸菌 | 検出・不検出 | 不検出 | 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 | 0.003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 4 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | <0.00005 | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5 セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 6 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 7 ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 8 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 0.033 | 0.017 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 2.2 |
| 12 フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | 0.09 | 0.09 | <0.08 | <0.08 | 0.16 |
| 13 ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| 14 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 15 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 17 ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 18 テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 19 トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 20 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | <0.000005 | | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 |
| 21 ベンゼン | mg/L | 0.01 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 22 塩素酸 | mg/L | 0.6 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 23 クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 24 クロロホルム | mg/L | 0.06 | <0.001 | | 0.003 | <0.001 | <0.001 |
| 25 ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | <0.003 | | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 26 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | <0.001 | | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 臭素酸 | mg/L | 0.01 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 28 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | <0.001 | | 0.007 | <0.001 | <0.001 |
| 29 トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | <0.003 | | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 30 ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | <0.001 | | 0.003 | <0.001 | <0.001 |
| 31 ブロモホルム | mg/L | 0.09 | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 32 ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | <0.008 | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 33 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 34 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 0.33 | 0.10 | 0.04 | 0.04 | <0.01 |
| 35 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 0.25 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 36 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 37 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 9.8 | 9.8 | 10.3 | 10.5 | 15.1 |
| 38 マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 0.015 | 0.005 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 39 塩化物イオン | mg/L | 200 | 10.8 | 13.3 | 13.8 | 14.1 | 11.1 |
| 40 カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 57 | 55 | 56 | 55 | 95 |
| 41 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 120 | | | 120 | 180 |
| 42 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | <0.02 | | | <0.02 | <0.02 |
| 43 ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 0.000002 | | | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 0.000001 | | | <0.000001 | <0.000001 |
| 45 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 |
| 46 フェノール類 | mg/L | 0.005 | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 |
| 47 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 1.3 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | <0.3 |
| 48 pH値 | - | 5.8~8.6 | 7.4 | | | 7.2 | 7.0 |
| 49 味 | - | 異常でない | | | | 異常なし | 異常なし |
| 50 臭気 | - | 異常でない | 異常あり | | | 異常なし | 異常なし |
| 51 色度 | 度 | 5 | 8.6 | | | 0.5 | <0.2 |
| 52 濁度 | 度 | 2 | 6.00 | | | 0.02 | <0.02 |

水質基準項目

諏訪形・四ツ屋原浄水 検査

令和8年5月

| | 項目 | 浄水に対する 目標値 | 諏訪形 | | | | 四ツ屋 | | |
|----------------------------------|------------------------|---------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------|-------------------|---------|--------|
| | | | 原水 ^{注4)} | 処理水 ^{注4)} | ろ過水 ^{注4)} | 浄水 | 原水 ^{注4)} | 浄水 | |
| 水質管理 目標設定 項目 | 1 アンチモン及びその化合物 | mg/L 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 2 ウラン及びその化合物 | mg/L 0.002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| | 3 ニッケル及びその化合物 | mg/L 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 5 1, 2-ジクロロエタン | mg/L 0.004 | <0.0004 | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | |
| | 8 トルエン | mg/L 0.4 | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L 0.08 | | | | | | | |
| | 10 亜塩素酸 | mg/L 0.6 | | | | | | | |
| | 12 二酸化塩素 | mg/L 0.6 | | | | | | | |
| | 13 ジクロロアセトニトリル | mg/L 0.01 | | | | | | | |
| | 14 抱水クロラール | mg/L 0.02 | | | | | | | |
| | 15 農薬類 | — 1 | <0.1 | | | | <0.1 | | |
| | 16 残留塩素 | mg/L 1以下 | | | | | | | |
| | 17 カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L 10~100 | 57 | 55 | 56 | 55 | 95 | 96 | |
| | 18 マンガン及びその化合物 | mg/L 0.01 | 0.015 | 0.005 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 19 遊離炭酸 | mg/L 20 | 5.9 | | | 6.4 | 16.2 | 14.5 | |
| | 20 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L 0.3 | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 21 メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L 0.02 | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L 3 | | | | | | | |
| | 23 臭気強度(TON) | — 3 | 4 | | | <1 | <1 | <1 | |
| | 24 蒸発残留物 | mg/L 30~200 | 120 | | | 120 | 180 | 190 | |
| | 25 濁度 | — 1 | 6.00 | | | 0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| | 26 pH値 | — 7.5程度 | 7.4 | | | 7.2 | 7.0 | 7.0 | |
| | 27 腐食性(ランゲリア指数) | — -1~0近辺 | -1.6 | | | -1.6 | -1.3 | -1.3 | |
| | 28 従属栄養細菌 | CFU/mL 2000 | 3500 | | | 0 | 0 | 0 | |
| | 29 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L 0.1 | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 30 アルミニウム及びその化合物 | mg/L 0.1 | 0.33 | 0.10 | 0.04 | 0.04 | <0.01 | <0.01 | |
| | 独自に 検査を行う 項目 | 1 モリブデン | mg/L 0.07 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| | | 2 ダイオキシシン類 | pgTEQ/L 1 | | | | | | |
| | | 3 キシレン | mg/L 0.4 | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | | 4 大腸菌数 | CFU/100mL | 20 | | | | <1 | |
| 5 大腸菌群 | | 検出・不検出 | 検出 | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 6 アンモニア態窒素 | | mg/L | | | | | | | |
| 7 溶存酸素量(DO) | | mg/L | | | | | | | |
| 8 生物化学的酸素要求量(BOD) ^{注2)} | | mg/L | 0.7 | | | | | | |
| 9 浮遊物質質量(SS) ^{注3)} | | mg/L | 7 | | | | <1 | | |
| 10 全窒素 | | mg/L | 1.7 | | | 1.4 | 2.1 | 2.2 | |
| 11 全リン | | mg/L | 0.13 | | | <0.02 | 0.02 | 0.02 | |
| 12 紫外線吸光度 | | — | 0.029 | | | 0.018 | 0.003 | 0.005 | |
| 13 カルシウム硬度 | | mg/L | 38 | 36 | 36 | 36 | 67 | 68 | |
| 14 アルカリ度 | | mg/L | 35.4 | | | 35.0 | 72.2 | 78.0 | |
| 15 電気伝導率 | | mS/m | 16.6 | | | 16.7 | 26.3 | 27.9 | |
| 16 クリプトスポリジウム | | 個/10L | 0 | | | | 0 | | |
| 17 ジアルジア | | 個/10L | 0 | | | | 0 | | |
| 18 嫌気性芽胞菌 | | CFU/100mL | | | | | | | |

※河川検査の採水日 5月20日

注1) 4月及び12~3月のジェオスミンと2-メチルイソボルネオールは、河川検査の日の値。

注2) 生物化学的酸素要求量(BOD)は、河川検査の日の値。

注3) 諏訪形原水の浮遊物質質量(SS)は、河川検査の日の値。

注4) 原水は浄水処理前の水、処理水・ろ過水は浄水処理過程の水であるため、水道水の水質基準は適用されません。