

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果表 (令和3年4月分)

| No. | 採水および検査月日 (曜日) | | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 区分 | |
|--------|----------------|-------------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| | 採水地点 | | 原水 | 浄水 | 清水中継ポンプ場 | 鯖江中継ポンプ場 | 南条中継ポンプ場 | | |
| | 採水時間 | | 9:00 | 9:00 | 11:30 | 10:45 | 10:00 | | |
| | 天 候 | | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | |
| | 気 温 °C | | 17.0 | 17.0 | 17.4 | 18.0 | 16.6 | | |
| | 水 温 °C | | 10.9 | 11.9 | 11.8 | 12.0 | 13.1 | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 100集落数以下/ml | 160 | 0 | 0 | 0 | 0 | 直営 |
| | 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陽性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 直営 |
| | 3 | カドミウムおよびその化合物 | 0.003 mg/l以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 直営 |
| | 4 | 水銀およびその化合物 | 0.0005 mg/l以下 | — | <0.00005 | — | — | — | 委託 |
| | 5 | セレンおよびその化合物 | 0.01 mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 |
| | 6 | 鉛およびその化合物 | 0.01 mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 |
| | 7 | ヒ素およびその化合物 | 0.01 mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 |
| | 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/l以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 直営 |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/l以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 直営 |
| | 10 | シアン化物イオンおよび塩化シアン | 0.01 mg/l以下 | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 委託 |
| | 11 | 硝酸態窒素および亜硝酸態窒素 | 10 mg/l以下 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 直営 |
| | 12 | フッ素およびその化合物 | 0.8 mg/l以下 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 直営 |
| | 13 | ホウ素およびその化合物 | 1.0 mg/l以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 直営 |
| | 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 16 | シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 20 | ベンゼン | 0.01 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/l以下 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 直営 |
| | 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/l以下 | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 委託 |
| | 23 | クロロホルム | 0.06 mg/l以下 | — | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 委託 |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/l以下 | — | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 委託 |
| | 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/l以下 | — | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 委託 |
| | 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/l以下 | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 委託 |
| | 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/l以下 | — | 0.008 | 0.012 | 0.009 | 0.011 | 委託 |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/l以下 | — | <0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 委託 |
| | 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/l以下 | — | <0.002 | 0.002 | <0.002 | 0.002 | 委託 |
| | 30 | ブromホルム | 0.09 mg/l以下 | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 委託 |
| | 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/l以下 | — | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 委託 |
| | 32 | 亜鉛およびその化合物 | 1.0 mg/l以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 直営 |
| | 33 | アルミニウムおよびその化合物 | 0.2 mg/l以下 | 0.04 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 直営 |
| | 34 | 鉄およびその化合物 | 0.3 mg/l以下 | 0.06 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 直営 |
| | 35 | 銅およびその化合物 | 1.0 mg/l以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 直営 |
| | 36 | ナトリウムおよびその化合物 | 200 mg/l以下 | 4.8 | 6.0 | 6.1 | 6.0 | 6.0 | 直営 |
| | 37 | マンガンおよびその化合物 | 0.05 mg/l以下 | 0.008 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 |
| | 38 | 塩化物イオン | 200 mg/l以下 | 5.3 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 直営 |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 mg/l以下 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 直営 |
| | 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/l以下 | 43 | 43 | 44 | 43 | 45 | 直営 |
| | 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/l以下 | <0.000001 | <0.000001 | — | — | — | 委託 |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/l以下 | <0.000001 | <0.000001 | — | — | — | 委託 |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 45 | フェノール類 | 0.005 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/l以下 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 直営 |
| | 47 | pH値 | 5.8以上 8.6以下 | 7.49 | 7.11 | 7.26 | 7.18 | 7.18 | 直営 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | — | 異常無し | 異常無し | 異常無し | 異常無し | 直営 | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 弱生ぐさ臭 | 異常無し | 異常無し | 異常無し | 異常無し | 直営 | |
| 50 | 色度 (比色法) | 5度以下 | 2.3 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 直営 | |
| | 色度 (透過光測定法) | | 1.2 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 直営 | |
| 51 | 濁度 (比濁法) | 2度以下 | 1.5 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | 直営 | |
| | 濁度 (積分球式光法) | | 1.6 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 直営 | |

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果表 (令和3年4月分)

| No. | 採水および検査月日 (曜日) | | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 4月13日 (火) | 区分 | | |
|------------|----------------|---|-------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|
| | 採水地点 | | 原水 | 浄水 | 清水中継ポンプ場 | 鯖江中継ポンプ場 | 南条中継ポンプ場 | | | |
| | 採水時間 | | 9:00 | 9:00 | 11:30 | 10:45 | 10:00 | | | |
| | 天 候 | | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | | |
| | 気 温 °C | | 17.0 | 17.0 | 17.4 | 18.0 | 16.6 | | | |
| | 水 温 °C | | 10.9 | 11.9 | 11.8 | 12.0 | 13.1 | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 1 | アンチモンおよびその化合物 | 0.02 mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 | |
| | 2 | ウランおよびその化合物 | 0.002 mg/l以下 (暫定) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 直営 | |
| | 3 | ニッケルおよびその化合物 | 0.02 mg/l以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 | |
| | 5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| | 8 | トルエン | 0.4 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| | 9 | フタル酸ジ (2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| | 10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/l以下 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 直営 | |
| | 13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/l以下 (暫定) | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 委託 | |
| | 14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/l以下 (暫定) | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 委託 | |
| | 16 | 残留塩素 | 1 mg/l以下 | — | 0.33 | 0.31 | 0.33 | 0.30 | 直営 | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 10 mg/l以上 100 mg/l以下 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 直営 | |
| | 18 | マンガンおよびその化合物 | 0.01 mg/l以下 | 0.008 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 | |
| | 19 | 遊離炭酸 | 20 mg/l以下 | 1.2 | 2.5 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 直営 | |
| | 20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| | 21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| | 22 | 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量) | 3 mg/l以下 | 1.8 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 直営 | |
| | 23 | 臭気強度 (TON) | 3以下 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 直営 | |
| | 24 | 蒸発残留物 | 30 mg/l以上 200 mg/l以下 | 43 | 43 | 44 | 43 | 45 | 直営 | |
| | 25 | 濁度 | 1度以下 | 1.6 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 直営 | |
| | 26 | pH値 | 7.5程度 | 7.49 | 7.11 | 7.26 | 7.18 | 7.18 | 直営 | |
| | 27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1~0 | -2.0 | -2.5 | -2.3 | -2.4 | -2.4 | 直営 | |
| | 28 | 従属栄養細菌 | 2,000集落数以下/ml | 2,600 | 0 | 0 | 0 | 0 | 直営 | |
| | 29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| | 30 | アルミニウムおよびその化合物 | 0.1 mg/l以下 | 0.04 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 直営 | |
| | 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) およびペルフルオロオクタニル酸 (PFDA) | 0.00005 mg/l以下 (暫定) | — | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 委託 | |
| | 農薬類 | 7 | アセフェート | 0.006 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | | 20 | エトフェンブロックス | 0.08 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | | 33 | グリホサート | 2 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | | 34 | グルホシネート | 0.02 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | | 38 | クロロタロニル (TPN) | 0.05 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | | 42 | ジクロベニル | 0.03 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| 46 | | ジチオカルバメート系農薬 | 0.005 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 48 | | シハロホップブチル | 0.006 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 54 | | ダイムロン | 0.8 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 59 | | チオファネートメチル | 0.3 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 61 | | テフリルトリオン | 0.002 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 65 | | トリシクラゾール | 0.1 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 66 | | トリフルラリン | 0.06 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 70 | | ピラクロニル | 0.01 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 74 | | ピリブチカルブ | 0.02 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 77 | | フェニトロチオン (MEP) | 0.01 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 78 | | フェノブカルブ (BPIC) | 0.03 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 81 | | フェントエート (PAP) | 0.007 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 83 | | フサライド | 0.1 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 84 | | ブタクロール | 0.03 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 87 | | フルアジナム | 0.03 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 88 | | プレチラクロール | 0.05 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 91 | | プロピコナゾール | 0.05 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 93 | | プロベナゾール | 0.03 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 94 | | プロモブチド | 0.1 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | |
| 97 | ベンゾビシクロン | 0.09 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | | |
| 100 | ペンディメタリン | 0.3 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | | |
| 105 | マラチオン (マラソン) | 0.7 mg/l以下 | — | — | — | — | — | 委託 | | |

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果表（令和3年4月分）

| No. | 採水および検査月日（曜日） | | 4月13日（火） | 4月13日（火） | 4月13日（火） | 4月13日（火） | 4月13日（火） | 区分 | |
|-------------|---------------|------------------|--|----------|----------|----------|----------|--------|----|
| | 採水地点 | | 原水 | 浄水 | 清水中継ポンプ場 | 鯖江中継ポンプ場 | 南条中継ポンプ場 | | |
| | 採水時間 | | 9:00 | 9:00 | 11:30 | 10:45 | 10:00 | | |
| | 天 候 | | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | |
| | 気 温 °C | | 17.0 | 17.0 | 17.4 | 18.0 | 16.6 | | |
| | 水 温 °C | | 10.9 | 11.9 | 11.8 | 12.0 | 13.1 | | |
| その他の項目 | 1 | アンモニア性窒素 | — (mg/l) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 直営 |
| | 2 | 紫外線吸光度 (E260) | — (ABS) | 0.049 | 0.016 | 0.018 | 0.016 | 0.017 | 直営 |
| | 3 | 紫外線吸光度 (E220) | — (ABS) | 0.459 | 0.379 | 0.321 | 0.370 | 0.335 | 直営 |
| | 4 | アルカリ度 | — (mg/l) | 19.4 | 16.4 | 16.2 | 16.5 | 16.2 | 直営 |
| | 5 | 電気伝導率 | — (mS/m) | 7.04 | 7.86 | 7.87 | 7.90 | 7.88 | 直営 |
| | 6 | 全窒素 | — (mg/l) | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 直営 |
| | 7 | クリプトスポリジウム | — (個/10 l, 20 l) | 0 | — | — | — | — | 委託 |
| | 8 | ジアルジア | — (個/10 l, 20 l) | 0 | — | — | — | — | 委託 |
| | 9 | 大腸菌 (定量) | — (MPN/100 ml) | 17 | — | — | — | — | 直営 |
| | 10 | 嫌気性芽胞菌 | — (CFU/100 ml) | 0 | — | — | — | — | 委託 |
| | 11 | 銀 | — (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 直営 |
| | 12 | バリウム | 0.7 mg/l | <0.07 | <0.07 | <0.07 | <0.07 | <0.07 | 直営 |
| | 13 | ビスマス | — (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 直営 |
| | 14 | モリブデン | 0.07 mg/l | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 直営 |
| | 15 | ダイオキシン類 | 1 pg-TEQ/L (暫定) | — | — | — | — | — | 委託 |
| 原水実態調査要検討項目 | スチレン | 目標値 0.02 mg/l | <0.002 | — | — | — | — | 委託 | |
| | キシレン | 目標値 0.4 mg/l | <0.04 | — | — | — | — | 委託 | |
| 基準等の適否※ | | | —** | 適 | 適 | 適 | 適 | — | |
| 採水者 | | | 福井県産業労働部 日野川地区水道管理事務所 所員 および メタウォーターサービス株式会社 水質検査技術員 | | | | | | |
| 検査期間 | | | 令和3年4月13日 ～ 令和3年4月20日 | | | | | | |
| 検査者 | | | 直営検査：福井県産業労働部 日野川地区水道管理事務所 所員 委託検査：環水工房株式会社 職員 | | | | | | |
| 検査責任者 | | | 直営検査：福井県産業労働部 日野川地区水道管理事務所 松井 亮 委託検査：環水工房株式会社 坂井 正明 | | | | | | |

備考1：項目の右欄は、水質基準値等を示す。

備考2：

・「—」は、検査対象外であることを示す。

※ 水質管理目標を満たしていないことを確認した腐食性（ランゲリア指数）項目は、水道施設の維持に関する項目であり、飲用に問題はない。

※※ 原水に基準値等は適用されない。