日野川地区水道用水供給事業　　月検査結果表（令和5年6月分）

| | No. | 採水および検査月日（曜日） | | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6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 | 10:10 | |
| | | 天　候 | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | |
| | | 気　温　℃ | | 25.8 | 25.8 | 28.0 | 27.2 | 25.4 | |
| | | 水　温　℃ | | 16.7 | 18.0 | 18.6 | 17.5 | 19.0 | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 100集落数以下/mL | 440 | 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 | — | — | — | — | — | 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 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 11 | 硝酸態窒素および亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 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 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 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 | 0.08 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 直営 |
| | 34 | 鉄およびその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.13 | <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 | 5.4 | 6.7 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 直営 |
| | 37 | マンガンおよびその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.014 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 |
| | 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 5.5 | 7.8 | 8.1 | 7.9 | 8.2 | 直営 |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 mg/L以下 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 直営 |
| | 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 62 | 57 | 59 | 60 | 61 | 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 | <0.000001 | <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 | <0.000001 | <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 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 直営 |
| | 47 | pH値 | 5.8以上<br>8.6以下 | 7.45 | 7.17 | 7.25 | 7.21 | 7.20 | 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 | 3.2 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 直営 |
| | | 色度（透過光測定法） | | 1.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 直営 |
| | 51 | 濁度（比濁法） | 2度以下 | 3.5 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | 直営 |
| | | 濁度（積分球式光法） | | 3.1 | <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5年6月分）

| | No. | 採水および検査月日（曜日） | | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6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 | 10:10 | |
| | | 天　候 | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | |
| | | 気　温　℃ | | 25.8 | 25.8 | 28.0 | 27.2 | 25.4 | |
| | | 水　温　℃ | | 16.7 | 18.0 | 18.6 | 17.5 | 19.0 | |
| 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 | — | — | — | — | — | 直営 |
| | 2 | ウランおよびその化合物 | 0.002 mg/L以下（暫定） | — | — | — | — | — | 直営 |
| | 3 | ニッケルおよびその化合物 | 0.02 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 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) | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | — | 0.35 | 0.28 | 0.31 | 0.30 | 直営 |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 10 mg/L以上<br>100 mg/L以下 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 直営 |
| | 18 | マンガンおよびその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.014 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 直営 |
| | 19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.2 | 3.8 | 3.1 | 3.3 | 3.4 | 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-t-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 | 1.7 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 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<br>200 mg/L以下 | 62 | 57 | 59 | 60 | 61 | 直営 |
| | 25 | 濁度 | 1度以下 | 3.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 直営 |
| | 26 | pH値 | 7.5程度 | 7.45 | 7.17 | 7.25 | 7.21 | 7.20 | 直営 |
| | 27 | 腐食性（ランゲリア指数） | −1～0 | −1.9 | −2.2 | −2.1 | −2.1 | −2.1 | 直営 |
| | 28 | 従属栄養細菌 | 2,000集落数以下/mL | 5,300 | 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 | 0.08 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 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ン酸（PFOA） | 0.00005 mg/L以下（暫定） | — | — | — | — | — | 委託 |
| 農薬類 | 対-7 | アセフェート | 0.006 mg/L以下 | <0.0008 | <0.0008 | — | — | — | 委託 |
| | 対-16 | イプフェンカルバゾン | 0.002 mg/L以下 | <0.00002 | <0.00002 | — | — | — | 委託 |
| | 対-21 | エトフェンプロックス | 0.08 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-34 | グリホサート | 2 mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | — | — | — | 委託 |
| | 対-35 | グルホシネート | 0.02 mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | — | — | — | 委託 |
| | 対-39 | クロロタロニル（TPN） | 0.05 mg/L以下 | <0.003 | <0.003 | — | — | — | 委託 |
| | 対-43 | ジクロベニル | 0.03 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-47 | ジチオカルバメート系農薬 | 0.005 mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | — | — | — | 委託 |
| | 対-49 | シハロホップブチル | 0.006 mg/L以下 | <0.00006 | <0.00006 | — | — | — | 委託 |
| | 対-55 | ダイムロン | 0.8 mg/L以下 | <0.008 | <0.008 | — | — | — | 委託 |
| | 対-60 | チオファネートメチル | 0.3 mg/L以下 | <0.003 | <0.003 | — | — | — | 委託 |
| | 対-62 | テフリルトリオン | 0.002 mg/L以下 | <0.00002 | <0.00002 | — | — | — | 委託 |
| | 対-66 | トリシクラゾール | 0.1 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-67 | トリフルラリン | 0.06 mg/L以下 | <0.003 | <0.003 | — | — | — | 委託 |
| | 対-71 | ピラクロニル | 0.01 mg/L以下 | <0.0001 | <0.0001 | — | — | — | 委託 |
| | 対-73 | ピラゾリネート（ピラゾレート） | 0.02 mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | — | — | — | 委託 |
| | 対-75 | ピリブチカルブ | 0.02 mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | — | — | — | 委託 |
| | 対-78 | フェニトロチオン（MEP） | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | — | — | — | 委託 |
| | 対-79 | フェノブカルブ（BPMC） | 0.03 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-82 | フェントエート（PAP） | 0.007 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-84 | フサライド | 0.1 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-85 | ブタクロール | 0.03 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-88 | フルアジナム | 0.03 mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | — | — | — | 委託 |
| | 対-89 | プレチラクロール | 0.05 mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | — | — | — | 委託 |
| | 対-92 | プロピコナゾール | 0.05 mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | — | — | — | 委託 |
| | 対-94 | プロベナゾール | 0.03 mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | — | — | — | 委託 |
| | 対-95 | ブロモブチド | 0.1 mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | — | — | — | 委託 |
| | 対-98 | ベンゾビシクロン | 0.09 mg/L以下 | <0.0009 | <0.0009 | — | — | — | 委託 |
| | 対-101 | ペンディメタリン | 0.3 mg/L以下 | — | — | — | — | — | 委託 |
| | 対-106 | マラチオン（マラソン） | 0.7 mg/L以下 | <0.007 | <0.007 | — | — | — | 委託 |

日野川地区水道用水供給事業　　月検査結果表（令和5年6月分）

| | No. | 採水および検査月日（曜日） | | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6月13日（火） | 6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 | 10:10 | |
| | | 天　候 | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | |
| | | 気　温　℃ | | 25.8 | 25.8 | 28.0 | 27.2 | 25.4 | |
| | | 水　温　℃ | | 16.7 | 18.0 | 18.6 | 17.5 | 19.0 | |
| その他の項目 | 1 | アンモニア態窒素 | ー（mg/L） | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 直営 |
| | 2 | 紫外線吸光度（E260） | ー（ABS） | 0.014 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 直営 |
| | 3 | 紫外線吸光度（E220） | ー（ABS） | 0.130 | 0.111 | 0.108 | 0.111 | 0.108 | 直営 |
| | 4 | アルカリ度 | ー（mg/L） | 23.2 | 20.8 | 20.5 | 20.6 | 20.4 | 直営 |
| | 5 | 電気伝導率 | ー（mS/m） | 7.91 | 8.78 | 8.92 | 8.89 | 8.96 | 直営 |
| | 6 | 全窒素 | ー（mg/L） | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 直営 |
| | 7 | クリプトスポリジウム | ー（個/10 L,20 L） | 0 | ー | ー | ー | ー | 委託 |
| | 8 | ジアルジア | ー（個/10 L,20 L） | 0 | ー | ー | ー | ー | 委託 |
| | 9 | 大腸菌（定量） | ー（MPN/100 mL） | 110 | ー | ー | ー | ー | 直営 |
| | 10 | 嫌気性芽胞菌 | ー（CFU/100 mL） | 1 | ー | ー | ー | ー | 委託 |
| | 11 | 銀 | ー（mg/L） | ー | ー | ー | ー | ー | 直営 |
| | 12 | バリウム | 0.7 mg/L | ー | ー | ー | ー | ー | 直営 |
| | 13 | ビスマス | ー（mg/L） | ー | ー | ー | ー | ー | 直営 |
| | 14 | モリブデン | 0.07 mg/L | ー | ー | ー | ー | ー | 直営 |
| | 15 | ダイオキシン類 | 1 pg-TEQ/L（暫定） | ー | ー | ー | ー | ー | 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 | ー | ー | ー | ー | 委託 |
| | | キシレン | 目標値 0.4 mg/L | <0.04 | ー | ー | ー | ー | 委託 |
| 基準等の適否※ | | | | ー※※ | 適 | 適 | 適 | 適 | ー |
| 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5年6月13日　～　令和5年6月22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：環水工房有限会社　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　高原 幸代　　委託検査：環水工房有限会社　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：
・「ー」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。