

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果表（令和6年10月分）

	No.	採水および検査月日（曜日）		10月1日（火）	10月1日（火）	10月1日（火）	10月1日（火）	10月1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	11:45	10:55	10:10	
		天 候		晴	晴	晴	晴	晴	
		気 温 ℃		23.0	23.0	27.7	27.6	27.6	
		水 温 ℃		21.0	22.6	23.6	23.0	23.8	
水質基準項目	1	一般細菌	100集落数以下/mL	420	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	0.4	0.3	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	—	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	委託
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	委託
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	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	—	<0.01	0.01	<0.01	0.01	委託
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	委託
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	<0.003	0.003	0.003	0.003	委託
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	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	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	直営
	34	鉄およびその化合物	0.3 mg/L以下	0.05	<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	6.0	7.2	7.2	7.1	7.2	直営
	37	マンガンおよびその化合物	0.05 mg/L以下	0.010	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	直営
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.0	7.2	7.2	7.2	7.2	直営
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	30	30	29	29	29	直営
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	58	68	67	62	64	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	0.000003	<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 8.6以下	7.56	7.18	7.23	7.17	7.27	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	3.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	直営
		色度（透過光測定法）		1.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	直営
	51	濁度（比濁法）	2度以下	1.0	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	直営
		濁度（積分球式光法）		0.9	<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6年10月分）

	No.	採水および検査月日（曜日）		10月1日（火）	10月1日（火）	10月1日（火）	10月1日（火）	10月1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	11:45	10:55	10:10	
		天 候		晴	晴	晴	晴	晴	
		気 温 ℃		23.0	23.0	27.7	27.6	27.6	
		水 温 ℃		21.0	22.6	23.6	23.0	23.8	
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	—	0.37	0.29	0.32	0.29	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	30	30	29	29	29	直営
	18	マンガンおよびその化合物	0.01 mg/L以下	0.010	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	直営
	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	4.7	3.7	4.1	3.9	直営
	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	21	メチルセブチルエーテル（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	1.3	0.3	0.3	0.4	0.3	直営
	23	臭気強度（TON）	3以下	4	1	1	1	1	直営
	24	蒸発残留物	30 mg/L以上 200 mg/L以下	58	68	67	62	64	直営
	25	濁度	1度以下	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	直営
	26	pH値	7.5程度	7.56	7.18	7.23	7.17	7.27	直営
	27	腐食性（ランゲリア指数）	-1~0	-1.5	-1.9	-1.9	-1.9	-1.8	直営
	28	従属栄養細菌	2,000集落数以下/mL	1,300	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	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	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ネン酸（PFDA）	0.00005 mg/L以下（暫定）	—	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	委託
農薬類	対-7	アセフェート	0.006 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-16	イブフェンカルバゾン	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-21	エトフェンブロックス	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	—	—	—	—	—	委託
	対-39	クロロタロニル（TPN）	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	委託
	対-49	シハロホップブチル	0.006 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-55	ダイムロン	0.8 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-60	チオファネートメチル	0.3 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-62	テフリルトリオン	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	委託
	対-73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-75	ピリブチカルブ	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-78	フェニトロチオン（MEP）	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	委託
	対-89	ブレチラクロール	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-92	プロピコナゾール	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-94	プロベナゾール	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-95	プロモブチド	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-98	ペンゾビシクロン	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	委託
	対-101	ペンディメタリン	0.3 mg/L以下	<0.003	<0.003	—	—	—	委託
	対-106	馬拉チオン（馬拉ソン）	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6年10月分）

No.	採水および検査月日（曜日）		10月1日（火）	10月1日（火）	10月1日（火）	10月1日（火）	10月1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	11:45	10:55	10:10		
	天 候		晴	晴	晴	晴	晴		
	気 温 ℃		23.0	23.0	27.7	27.6	27.6		
	水 温 ℃		21.0	22.6	23.6	23.0	23.8		
その他の項目	1	アンモニア態窒素	－（mg/L）	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	直営
	2	紫外線吸光度（E260）	－（ABS）	0.009	0.003	0.005	0.007	0.009	直営
	3	紫外線吸光度（E220）	－（ABS）	0.115	0.098	0.098	0.101	0.102	直営
	4	アルカリ度	－（mg/L）	29.8	24.6	24.6	24.6	24.4	直営
	5	電気伝導率	－（mS/m）	9.36	10.20	10.21	10.25	10.13	直営
	6	全窒素	－（mg/L）	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	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）	110	－	－	－	－	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6年10月1日 ～ 令和6年10月10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：環水工房有限公司 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：環水工房有限公司 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。