

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果（平成29年9月分）									
		検査月日		平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	
		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	11:50	11:10	10:20	
		天 候		晴	晴	晴	晴	晴	
		気温 °C		22. 3	22. 3	30. 7	28. 9	26. 9	
		水温 °C		19. 0	20. 7	21. 4	20. 6	21. 8	
基準項目	1	一般細菌	100集落数以下／ml	480	0	0	0	0	自己
	2	大腸菌	検出されないこと	陽性	陰性	陰性	陰性	陰性	自己
	3	カドミウムおよびその化合物	0. 003mg/l以下	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	自己
	4	水銀およびその化合物	0. 0005mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	5	セレンおよびその化合物	0. 01mg/l以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	自己
	6	鉛およびその化合物	0. 01mg/l以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	自己
	7	ヒ素およびその化合物	0. 01mg/l以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	自己
	8	六価クロム化合物	0. 05mg/l以下	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	自己
	9	亜硝酸態窒素	0. 04mg/l以下	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	自己
	10	シアン化物イオンおよび塩化シアン	0. 01mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	11	硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	自己
	12	フッ素およびその化合物	0. 8mg/l以下	0. 08未満	0. 08未満	0. 08未満	0. 08未満	0. 08未満	自己
	13	ホウ素およびその化合物	1. 0mg/l以下	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	自己
	14	四塩化炭素	0. 002mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	15	1, 4-ジオキサン	0. 05mg/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. 04mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	17	ジクロロメタン	0. 02mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	18	テトラクロロエチレン	0. 01mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	19	トリクロロエチレン	0. 01mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	20	ベンゼン	0. 01mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	21	塩素酸	0. 6mg/l以下	0. 06未満	0. 06未満	0. 06未満	0. 06未満	0. 06未満	自己
	22	クロロ酢酸	0. 02mg/l以下	－	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	委託
	23	クロロホルム	0. 06mg/l以下	－	0. 003	0. 003	0. 005	0. 004	委託
	24	ジクロロ酢酸	0. 03mg/l以下	－	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	委託
	25	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/l以下	－	0. 002未満	0. 002未満	0. 002	0. 002未満	委託
	26	臭素酸	0. 01mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	27	総トリハロメタン	0. 1mg/l以下	－	0. 008未満	0. 008未満	0. 012	0. 008未満	委託
	28	トリクロロ酢酸	0. 03mg/l以下	－	0. 002未満	0. 003	0. 002	0. 002	委託
	29	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/l以下	－	0. 003	0. 003	0. 005	0. 002未満	委託
	30	ブロモホルム	0. 09mg/l以下	－	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	委託
	31	ホルムアルデヒド	0. 08mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	32	亜鉛およびその化合物	1. 0mg/l以下	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	自己
	33	アルミニウムおよびその化合物	0. 2mg/l以下	0. 03	0. 03	0. 04	0. 03	0. 03	自己
	34	鉄およびその化合物	0. 3mg/l以下	0. 05	0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満	自己
	35	銅およびその化合物	1. 0mg/l以下	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	自己
	36	ナトリウムおよびその化合物	200mg/l以下	5. 7	7. 1	7. 1	6. 9	7. 0	自己
	37	マンガンおよびその化合物	0. 05mg/l以下	0. 008	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	自己
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	5. 2	7. 0	7. 0	6. 9	7. 0	自己
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	28	27	26	27	27	自己
	40	蒸発残留物	500mg/l以下	60	60	62	62	61	自己
	41	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	42	ジェオスミン	0. 00001mg/l以下	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	委託
	43	2－メチルイソボルネオール	0. 00001mg/l以下	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	委託
	44	非イオン界面活性剤	0. 02mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	45	フェノール類	0. 005mg/l以下	－	－	－	－	－	委託
	46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3mg/l以下	0. 6	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	自己
	47	pH値	5. 8～8. 6	7. 32	7. 13	7. 37	7. 27	7. 25	自己
	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	自己
	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	自己
	50	色度（比色法）	5度以下	2. 5	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	自己
		色度（透過光測定法）		1. 7	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	自己
	51	濁度（比濁法）	2度以下	2. 2	0. 2未満	0. 2未満	0. 2未満	0. 2未満	自己
		濁度（積分球式光法）		1. 6	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	自己

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果（平成29年9月分）								
		検査月日		平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日
		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
水質管理目標設定項目	1	アンチモンおよびその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	2	ウランおよびその化合物	0.002mg/l以下（暫定）	—	—	—	—	—
	3	ニッケルおよびその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	—	—	—	—	—
	8	トルエン	0.4mg/l以下	—	—	—	—	—
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—
	10	亜塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下（暫定）	—	—	—	—	—
	14	抱水クロラール	0.02mg/l以下（暫定）	—	—	—	—	—
	16	残留塩素	1mg/l以下	—	0.36	0.29	0.31	0.31
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10以上100mg/l以下	28	27	26	27	27
	18	マンガンおよびその化合物	0.01mg/l以下	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	遊離炭酸	20mg/l以下	3.2	2.7	1.9	2.1	2.5
	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—
	21	メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/l以下	2.3	0.5	0.4	0.5	0.5
	23	臭気強度（TON）	3以下	5	1	1	1	1
	24	蒸発残留物	30以上200mg/l以下	60	60	62	62	61
	25	濁度	1度以下	1.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	26	pH値	7.5程度	7.32	7.13	7.37	7.27	7.25
	27	腐食性（ランゲリア指数）	-1～0	-1.8	-2.0	-1.8	-1.9	-1.9
	28	従属栄養細菌	2,000集落数以下／ml	4,750	0	0	0	0
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—
	30	アルミニウムおよびその化合物	0.1mg/l以下	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03
農薬類	7	アセフェート	0.006mg/l以下	—	—	—	—	—
	21	エトフェンブロックス	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	—	—	—
	36	グリホサート	2mg/l以下	—	—	—	—	—
	37	グルホシネート	0.02mg/l以下	0.02未満	0.02未満	—	—	—
	41	クロロタロニル（TPN）	0.05mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	45	ジクロベニル	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—
	47	ジクワット	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
	50	ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
	52	シハロホップブチル	0.006mg/l以下	—	—	—	—	—
	59	ダイムロン	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—
	64	チオファネートメチル	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—
	66	テフリルトリオン	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—
	70	トリシクラゾール	0.1mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	—	—	—
	71	トリフルラリン	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—
	73	パラコート	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
	75	ピラクロニル	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
	77	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	79	ピリブチカルブ	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	82	フェニトロチオン（MEP）	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
	83	フェノブカルブ（BPMC）	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—
	86	フェントエート（PAP）	0.007mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	—	—	—
	87	フェントラザミド	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
	88	フサライド	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	—	—	—
	89	ブタクロール	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—
	92	フルアジナム	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—
	93	プレチラクロール	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
	96	プロピコナゾール	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
	98	プロベナゾール	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
	99	ブロモブチド	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—
	102	ベンゾビシクロン	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—
	105	ペンディメタリン	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—
	110	マラチオン（マラソン）	0.7mg/l以下	—	—	—	—	—
	118	メフェナセット	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—

日野川地区水道用水供給事業 月検査結果（平成29年9月分）								
		検査月日		平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日	平成29年9月5日
		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
その他の項目	1	アンモニア性窒素	－（mg/l）	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	2	紫外線吸光度（E260）	－（ABS）	0.065	0.025	0.027	0.025	0.025
	3	紫外線吸光度（E220）	－（ABS）	0.400	0.298	0.245	0.288	0.274
	4	アルカリ度	－（mg/l）	27.1	24.0	23.5	23.9	23.9
	5	電気伝導率	－（mS/m）	8.52	9.36	9.11	9.40	9.33
	6	全窒素	－（mg/l）	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
	7	クリプトスポリジウム	－（個/10l, 20l）	不検出	不検出	－	－	－
	8	ジアルジア	－（個/10l, 20l）	不検出	不検出	－	－	－
	9	大腸菌（定量）	－（MPN/100ml）	110	－	－	－	－
	10	嫌気性芽胞菌	－（CFU/100ml）	0	－	－	－	－
	11	銀	－（mg/l）	－	－	－	－	－
	12	バリウム	0.7mg/l	－	－	－	－	－
	13	ビスマス	－（mg/l）	－	－	－	－	－
	14	モリブデン	0.07mg/l	－	－	－	－	－
	15	ダイオキシン類	1pg - TEQ/L（暫定）	－	－	－	－	－
判定					水質基準（検査実施37項目）：全て適合 水質管理目標設定項目：腐食性（ランゲリア指数）は、目標値（-1～0）の範囲以下 その他の項目については、適合			