

# 糸魚川市営簡易水道の水質検査結果（糸魚川区域）

水質基準項目（水道法で検査義務のある基準51項目）等

（令和7年4月～令和8年3月までの平均値）

分類	水質検査項目（単位）	基準値	糸魚川区域																
			白馬簡易水道	小滝簡易水道	姫川簡易水道【根小屋】	姫川簡易水道【今井】	姫川簡易水道【大野】	姫川簡易水道【上町屋】	姫川簡易水道【中根知】	姫川簡易水道【東中】	西海簡易水道	早川簡易水道（早川）	早川簡易水道（越）	早川簡易水道（東海）	早川簡易水道（出）	早川簡易水道（下早川）			
健康に関する項目※	病原生物	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	不検出	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	
	無機物質	カドミウム及びその化合物（mg/L）	0.003	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
		水銀及びその化合物（mg/L）	0.0005	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
		セレン及びその化合物（mg/L）	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		鉛及びその化合物（mg/L）	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		ヒ素及びその化合物（mg/L）	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		六価クロム化合物（mg/L）	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
		シアン化物イオン及び塩化シアン（mg/L）	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		亜硝酸態窒素（mg/L）	0.04	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/L）	10	0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6
		フッ素及びその化合物（mg/L）	0.8	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.30	0.11	0.11	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
	ホウ素及びその化合物（mg/L）	1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
	一般有機物質	四塩化炭素（mg/L）	0.002	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
		1,4-ジオキサン（mg/L）	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
		トランス-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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン（mg/L）		0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
テトラクロロエチレン（mg/L）		0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
トリクロロエチレン（mg/L）		0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
ベンゼン（mg/L）		0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
消毒副生成物		塩素酸（mg/L）	0.6	0.34	0.06	0.07	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.16 未満	0.07	0.06	0.06 未満	0.06 未満	
	クロロ酢酸（mg/L）	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		
	クロロホルム（mg/L）	0.06	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		
	ジクロロ酢酸（mg/L）	0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	
	ジブロモクロロメタン（mg/L）	0.1	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	
	臭素酸（mg/L）	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	総トリハロメタン（mg/L）	0.1	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.004	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.001 未満	0.002	
	トリクロロ酢酸（mg/L）	0.03	0.00	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	0.00 未満	
	ブロモジクロロメタン（mg/L）	0.03	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001	
	ブロモホルム（mg/L）	0.09	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド（mg/L）	0.08	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満		
色	亜鉛及びその化合物（mg/L）	1	0.01 未満	0.03	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
	アルミニウム及びその化合物（mg/L）	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
	鉄及びその化合物（mg/L）	0.3	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.04	0.17	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	
	銅及びその化合物（mg/L）	1	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
	マンガン及びその化合物（mg/L）	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.012	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
	味	ナトリウム及びその化合物（mg/L）	200	4.0	3.0	10.0	7.0	9.0	8.5	9.5	8.0	5.0	24.0	12.0	10.0	7.0	7.0	7.0	
塩化物イオン（mg/L）		200	3.0	3.8	8.3	5.8	7.7	7.2	9.5	5.7	4.0	41.8	21.8	12.8	7.2	7.5	7.5		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)（mg/L）		300	38	103	88	123	113	78	89	77	93	223	153	92	89	130	130		
蒸発残留物（mg/L）		500	59	118	138	161	156	123	141	122	133	371	255	152	133	175	175		
発泡	陰イオン界面活性剤（mg/L）	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		
	非イオン界面活性剤（mg/L）	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		
カビ臭	ジオオキシベンゼン（mg/L）	0.00001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		
	2-メチルイソボルネオール（mg/L）	0.00001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		
におい	フェノール類（mg/L）	0.005	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満		
	有機物(全有機炭素TOC量)（mg/L）	3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1		
基礎的性状	pH値	5.8~8.6	7.4	8.0	7.1	7.8	7.8	7.3	7.0	6.8	8.0	6.6	6.7	7.0	7.6	7.8	7.8		
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
	色度（度）	5	1	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	2	1 未満	1 未満	1 未満	2	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満		
	濁度（度）	2	0.2	0.1	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.8	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1 未満		
	消毒の残留効果(残留塩素)（mg/L）	0.1以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2		

※「健康に関する項目」は、生涯にわたって連続的に摂取しても、人の健康に影響を生じない、安全性を十分に考慮して設定された検査項目です。  
 「水道水が有すべき性状に関する項目」は、生活利用上、または施設の管理上必要な検査項目です。

令和7年度の水質検査の結果、すべての項目において水質基準に適合しています。