

令和7年度 水質検査結果

採水場所 五十沢地内（五十沢水源）

村山市水道課

試料採取時の記録事項	月 分	R7年4月	R7年5月	R7年6月	R7年7月	R7年8月	R7年9月	R7年10月	R7年11月	R7年12月	R8年1月	R8年2月	R8年3月	
	採水月日	4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月16日	11月11日	12月9日	1月15日	2月10日	3月10日	
	天候(前日)	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	雨	雪	雪	晴	
	天候(当日)	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	雪	
	残留塩素(mg/l)	0.34	0.36	0.20	0.50	0.46	0.48	0.76	0.62	0.58	0.86	0.84	0.32	
気温(°C)	14.5	21.3	27.0	33.5	28.9	29.3	15.1	8.4	3.8	2.9	4.8	2.8		
水温(°C)	7.5	13.0	18.7	24.5	28.9	26.3	17.6	12.5	6.5	5.0	3.5	5.2		
水質基準項目		基準値												
1	一般細菌	100個/ml 以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	0.02mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸性窒素	0.04mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l 以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	シス-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	0.04mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸	0.6mg/l 以下	0.20mg/l	-	-	0.60mg/l	-	-	0.13mg/l	-	-	0.13mg/l	-	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	0.001mg/l未満	-	-	0.003mg/l	-	0.006mg/l	-	-	0.001mg/l未満	-	-	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	0.005mg/l	-	-	0.003mg/l未満	-	-	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.002mg/l	-	-	0.003mg/l	-	0.003mg/l	-	-	0.002mg/l	-	-	
26	臭素酸	0.01mg/l 以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	0.004mg/l	-	-	0.009mg/l	-	0.014mg/l	-	-	0.004mg/l	-	-	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.003mg/l	-	-	0.003mg/l未満	-	0.004mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.002mg/l	-	-	0.003mg/l	-	0.005mg/l	-	-	0.002mg/l	-	-	
30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	200mg/l 以下	6.2mg/l	6.3mg/l	6.6mg/l	7.3mg/l	6.4mg/l	6.5mg/l	6.1mg/l	6.1mg/l	6.8mg/l	6.8mg/l	6.4mg/l	6.5mg/l
39	カルシウムマグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	-	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	0.005mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l 以下	0.2mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l未満	0.2mg/l	0.2mg/l未満	0.4mg/l	0.6mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7
48	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
49	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
50	色度	5度 以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度 以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	放射性セシウム	1Bk/Kg	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	
基準の適合状況		適合												

採水場所 五十沢水源 原水

村山市水道課

試料採取時の記録事項	月 分				R7年7月									
	採水月日				7月8日									
	天候(前日)				晴									
	天候(当日)				晴									
	気温(°C)				29.5									
	水温(°C)				19.4									
水質基準項目		基準値												
	クリプトスポリジウム	-				検出せず								
	ジアルジア	-				検出せず								
	大腸菌(クリプト指標菌検査)	-				1.0MPN/100ml未満								
	嫌気性芽胞菌(クリプト指標菌検査)	-				0CFU/10ml								

採水場所 山の内水源 原水

試料採取時の記録事項	月 分				R7年7月									
	採水月日				7月8日									
	天候(前日)				晴									
	天候(当日)				晴									
	気温(°C)				30.5									
	水温(°C)				17.5									
水質基準項目		基準値												
	クリプトスポリジウム	-				検出せず								
	ジアルジア	-				検出せず								
	大腸菌(クリプト指標菌検査)	-				1.0MPN/100ml								
	嫌気性芽胞菌(クリプト指標菌検査)	-				0CFU/10ml								