

令和7度 水質検査結果

採水場所 西郷地域市民センター(西郷配水池)

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										
	天候(前日)	曇	晴										
	天候(当日)	曇	晴										
	残留塩素(mg/l)	0.48	0.42										
気温(°C)	15.8	20.0											
水温(°C)	7.3	12.1											
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									
2	大腸菌	不検出	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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l 以下	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	0.06mg/l未満	-									
22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	0.002mg/l未満	-									
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	0.005mg/l	-									
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.005mg/l	-									
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.002mg/l	-									
26	臭素酸	0.01mg/l 以下	0.001mg/l未満	-									
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	0.01mg/l	-									
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	-									
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	-									
30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	0.001mg/l未満	-									
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	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	14mg/l	9.0mg/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	ジオキシン	0.00001mg/l 以下	-	-									
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	-	-									
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	0.3mg/l	0.3mg/l									
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1									
48	味	異常でないこと	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									
50	色度	5度 以下	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									
基準の適合状況		適合											

