令和4年度　水質検査結果

採水場所　楯岡新町地内（楯岡低区配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.56	0.62	0.54	0.54	0.48	0.52	0.44	0.46	0.48	0.52	0.50	0.50
		気温(℃)	19.2	20.9	15.6	26.8	29.5	27.1	13.5	11.0	6.8	4.8	3.0	5.0
		水温(℃)	9.6	13.6	16.7	21.7	23.2	22.5	18.0	13.8	8.7	5.2	3.7	5.0
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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－
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	－	－	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ージオキサン	0.05mg/l　以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－
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	0.004mg/l	－	－	0.029mg/l	－	－	0.016mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.005mg/l	－	－	0.015mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l	－	－	0.001mg/l未満	－	－
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	0.009mg/l	－	－	0.034mg/l	－	－	0.023mg/l	－	－	0.008mg/l	－	－
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.003mg/l	－	－	0.013mg/l	－	－	0.010mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.003mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－	0.003mg/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	15mg/l	9.5mg/l	6.0mg/l	9.5mg/l	9.8mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	10mg/l	12mg/l	11mg/l	14mg/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	－	－	－	58mg/l未満	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	－	－	－	－	－
43	2ーメチルイソボルネオール	0.00001mg/l　以下	－	－	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1
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
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　行川公民館（大倉高区配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項	月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
	採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
	天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
	残留塩素(mg/l)	0.50	0.50	0.48	0.34	0.48	0.34	0.28	0.32	0.40	0.48	0.30	0.44
	気温(℃)	19.5	18.1	14.2	27.0	29.2	29.3	13.8	11.0	6.2	4.6	4.0	4.2
	水温(℃)	9.3	13.7	15.9	22.0	22.5	22.3	18.5	14.5	9.0	5.6	4.0	5.8
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	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	検出せず
3 カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	−	−	0.06mg/l	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.005mg/l	−	−	0.032mg/l	−	−	0.016mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.005mg/l	−	−	0.008mg/l	−	−	0.003mg/l未満	−	−	0.006mg/l	−	−
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.002mg/l	−	−	0.001mg/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	0.011mg/l	−	−	0.037mg/l	−	−	0.024mg/l	−	−	0.010mg/l	−	−
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.016mg/l	−	−	0.010mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.003mg/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	−	−	−	0.04mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	15mg/l	10mg/l	6.3mg/l	9.6mg/l	11.0mg/l	7.7mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	11mg/l	11mg/l	11mg/l	14mg/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	−	−	−	58mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3
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
基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　袖崎地域市民センター（大倉低区配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.42	0.52	0.44	0.46	0.52	0.42	0.28	0.42	0.42	0.46	0.48	0.46
		気温(℃)	19.8	19.8	15.0	25.5	29.5	30.0	13.8	10.5	6.8	5.0	4.0	4.2
		水温(℃)	9.2	14.5	17.2	22.0	23.5	23.2	18.8	16.0	8.0	4.3	3.7	5.0
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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.005mg/l	−	−	0.030mg/l	−	−	0.017mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.005mg/l	−	−	0.015mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.002mg/l	−	−	0.001mg/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	0.011mg/l	−	−	0.035mg/l	−	−	0.025mg/l	−	−	0.010mg/l	−	−
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.015mg/l	−	−	0.011mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.003mg/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	−	−	−	0.04mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
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	9.9mg/l	6.2mg/l	9.6mg/l	10.0mg/l	7.6mg/l	8.5mg/l	8.2mg/l	11mg/l	11mg/l	11mg/l	14mg/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	−	−	−	62mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.6mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.2mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.2	5.8	7.3
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
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4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	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.44	0.22	0.72	0.12	0.30	0.10	0.58	0.26	0.58	0.36	0.24	0.20
		気温(℃)	17.5	17.2	15.0	25.2	27.8	28.8	14.0	11.0	7.0	2.0	2.7	3.8
		水温(℃)	7.2	13.5	16.7	24.0	23.8	22.6	17.0	13.0	7.5	4.1	3.0	5.0
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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	0.28mg/l	−	−	0.09mg/l	−	−	0.21mg/l	−	−	0.14mg/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	−	−	0.004mg/l	−	−	0.003mg/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	−	−	0.003mg/l未満	−	−	0.003mg/l未満	−	−
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	−	−	0.004mg/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	0.003mg/l	−	−	0.013mg/l	−	−	0.009mg/l	−	−	0.003mg/l	−	−
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.003mg/l未満	−	−	0.003mg/l未満	−	−	0.003mg/l未満	−	−	0.003mg/l未満	−	−
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.001mg/l	−	−	0.004mg/l	−	−	0.003mg/l	−	−	0.001mg/l	−	−
30	ブロモホルム	0.09mg/l　以下	0.001mg/l未満	−	−	0.001mg/l	−	−	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	6.0mg/l	5.7mg/l	6.0mg/l	5.7mg/l	6.0mg/l	7.8mg/l	5.8mg/l	5.7mg/l	6.7mg/l	5.9mg/l	5.8mg/l	6.6mg/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	−	−	−	71mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.2mg/l未満	0.2mg/l	0.2mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.2mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.7	6.6	6.6	7.3	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8
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	0.8度	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	0.3度	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	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　山の内活性化センター（山の内水源）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.36	0.36	0.42	0.42	0.36	0.36	0.38	0.32	0.44	0.32	0.34	0.32
		気温(℃)	13.4	16.9	13.1	23.8	27.8	25.8	14.5	11.0	7.0	2.1	2.8	4.0
		水温(℃)	4.5	10.4	13.3	19.5	20.5	19.4	15.3	11.0	6.2	4.8	4.2	4.2
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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－
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	－	－	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ージオキサン	0.05mg/l　以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－
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	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	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	－	－	0.003mg/l未満	－	－	0.003mg/l未満	－	－
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－
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	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.003mg/l未満	－	－	0.003mg/l未満	－	－	0.003mg/l未満	－	－	0.003mg/l未満	－	－
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l未満	－	－
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	4.2mg/l	3.9mg/l	3.9mg/l	3.9mg/l	3.8mg/l	3.8mg/l	3.7mg/l	3.8mg/l	3.8mg/l	3.8mg/l	3.8mg/l	3.7mg/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	－	－	－	57mg/l	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
43	2ー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	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満	0.2mg/l未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2	7.2
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	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　大高根地域市民センター（深沢配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.38	0.34	0.30	0.36	0.22	0.38	0.26	0.12	0.20	0.44	0.38	0.36
		気温(℃)	21.0	21.6	14.0	26.0	29.8	29.0	15.8	11.0	7.8	4.1	2.5	5.5
		水温(℃)	9.5	15.6	19.3	25.5	26.6	23.5	20.5	15.5	9.2	4.8	3.8	4.0
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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.007mg/l	−	−	0.038mg/l	−	−	0.017mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.005mg/l	−	−	0.013mg/l	−	−	0.003mg/l未満	−	−	0.006mg/l	−	−
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.003mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.002mg/l	−	−	0.001mg/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	0.016mg/l	−	−	0.044mg/l	−	−	0.025mg/l	−	−	0.011mg/l	−	−
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.017mg/l	−	−	0.010mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.006mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.003mg/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	18mg/l	11mg/l	6.5mg/l	9.5mg/l	11.0mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	9.0mg/l	11mg/l	11mg/l	13mg/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	−	−	−	56mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.4mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3
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	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
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　深沢公民館（旧深沢配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項	月分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
	採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
	天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
	残留塩素(mg/l)	0.40	0.56	0.46	0.42	0.38	0.42	0.30	0.36	0.40	0.32	0.38	0.46
	気温(℃)	21.1	22.0	14.2	25.0	29.8	29.0	15.8	11.0	8.0	4.0	3.2	5.8
	水温(℃)	7.0	11.0	14.8	20.5	22.0	20.7	18.2	14.5	9.7	6.7	5.1	5.5
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	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	検出せず
3 カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.005mg/l	−	−	0.032mg/l	−	−	0.018mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.005mg/l	−	−	0.012mg/l	−	−	0.004mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.002mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.002mg/l	−	−	0.001mg/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	0.011mg/l	−	−	0.037mg/l	−	−	0.027mg/l	−	−	0.010mg/l	−	−
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	−	−	0.015mg/l	−	−	0.011mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−	0.003mg/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	−	−	−	0.004mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
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	9.8mg/l	6.1mg/l	9.5mg/l	10.0mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	11mg/l	11mg/l	11mg/l	14mg/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	−	−	−	73mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.6mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3
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
基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　戸沢地域市民センター（戸沢配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.56	0.50	0.48	0.54	0.64	0.42	0.44	0.50	0.46	0.36	0.52	0.50
		気温(℃)	16.5	16.2	14.2	26.2	29.0	25.0	13.2	9.5	4.5	4.0	2.2	4.0
		水温(℃)	12.0	17.9	18.0	20.0	21.5	26.3	19.7	14.2	8.5	5.0	3.6	5.0
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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－
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	－	－	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ージオキサン	0.05mg/l　以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－
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	0.005mg/l	－	－	0.027mg/l	－	－	0.018mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.005mg/l	－	－	0.015mg/l	－	－	0.008mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l	－	－	0.001mg/l未満	－	－
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	0.011mg/l	－	－	0.037mg/l	－	－	0.025mg/l	－	－	0.008mg/l	－	－
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.003mg/l	－	－	0.015mg/l	－	－	0.011mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－	0.003mg/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	－	－	－	0.004mg/l未満	－	－	－	－	－	－	－	－
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	9.7mg/l	6.0mg/l	9.6mg/l	9.7mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	11mg/l	12mg/l	11mg/l	14mg/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	－	－	－	60mg/l	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	－	－	－	－	－
43	2ーメチルイソボルネオール	0.00001mg/l　以下	－	－	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.6mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2
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
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　樽石地内（樽石配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項	月分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
	採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
	天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
	残留塩素(mg/l)	0.54	0.50	0.46	0.36	0.44	0.56	0.38	0.42	0.40	0.48	0.46	0.48
	気温(℃)	15.5	15.0	13.6	24.8	29.0	25.5	13.0	9.5	3.5	4.0	2.5	3.8
	水温(℃)	8.3	12.3	14.7	21.5	22.0	21.7	17.0	13.5	8.5	5.3	4.3	5.0
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	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	検出せず
3 カドミニウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	−	−	−	0.0003mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	−	−	−	0.00005mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
8 六価クロム化合物	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	−	−
9 亜硝酸性窒素	0.04mg/l 以下	−	−	−	0.004mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
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	−	−	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	−	−	−	0.1mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	−	−	−	0.05mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	−	−	−	0.1mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
14 四塩化炭素	0.002mg/l 以下	−	−	−	0.0002mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
15 1,4−ジオキサン	0.05mg/l 以下	−	−	−	0.005mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
16 ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
17 ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
20 ベンゼン	0.01mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
21 塩素酸	0.6mg/l 以下	0.06mg/l未満	−	−	0.060mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.005mg/l	−	−	0.031mg/l	−	−	0.018mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.002mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.001mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−
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	0.011mg/l	−	−	0.037mg/l	−	−	0.025mg/l	−	−	0.009mg/l	−	−
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	−	−	0.014mg/l	−	−	0.011mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.003mg/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	−	−	−	0.01mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	−	−	−	0.004mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	−	−	−	0.03mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
35 銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	−	−	−	0.01mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	−	−	−	7.8mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	−	−	−	0.001mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
38 塩化物イオン	200mg/l 以下	14mg/l	9.7mg/l	6.1mg/l	9.6mg/l	10.0mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	11mg/l	11mg/l	11mg/l	14mg/l
39 カルシウムマグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	−	−	−	18mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
40 蒸発残留物	500mg/l 以下	−	−	−	55mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	−	−	−	0.020mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
42 ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	−	−	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	−	−	−	−	−
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	−	−	−	0.002mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
45 フェノール類	0.005mg/l 以下	−	−	−	0.0005mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l 以下	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.6mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.1	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
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
基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　楯公民館（湯野沢配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
		採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
		天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
		天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
		残留塩素(mg/l)	0.54	0.58	0.40	0.42	0.38	0.48	0.36	0.44	0.40	0.50	0.48	0.46
		気温(℃)	15.5	15.8	15.1	25.2	28.8	24.8	13.5	9.5	3.5	4.2	2.7	3.5
		水温(℃)	7.8	12.1	14.8	20.7	22.5	21.7	18.4	14.5	10.0	6.2	4.7	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	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	検出せず
3	カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.005mg/l	−	−	0.032mg/l	−	−	0.019mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.013mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.001mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−
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	0.011mg/l	−	−	0.038mg/l	−	−	0.026mg/l	−	−	0.009mg/l	−	−
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.003mg/l	−	−	0.015mg/l	−	−	0.011mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.003mg/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	−	−	−	0.04mg/l未満	−	−	−	−	−	−	−	−
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	9.7mg/l	6.2mg/l	9.5mg/l	10.0mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	11mg/l	11mg/l	11mg/l	14mg/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	−	−	−	50mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.6mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l	0.4mg/l
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.1
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
基準の適合状況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

採水場所　稲下地内（日影配水池）

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項	月分	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
	採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
	天候(前日)	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	天候(当日)	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
	残留塩素(mg/l)	0.52	0.60	0.44	0.42	0.38	0.34	0.22	0.36	0.38	0.52	0.42	0.48
	気温(℃)	15.2	16.1	15.2	26.2	27.8	26.3	13.5	9.5	3.2	4.2	2.4	3.2
	水温(℃)	7.5	15.1	14.8	22.0	23.0	22.8	16.1	13.2	7.3	2.4	2.0	3.3
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	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	検出せず
3 カドミニ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	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−	0.002mg/l未満	−	−
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	−	−	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−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−	0.06mg/l未満	−	−
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	0.005mg/l	−	−	0.030mg/l	−	−	0.018mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	−	−	0.015mg/l	−	−	0.003mg/l未満	−	−	0.006mg/l	−	−
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.002mg/l	−	−	0.001mg/l未満	−	−	0.002mg/l	−	−	0.001mg/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	0.011mg/l	−	−	0.035mg/l	−	−	0.026mg/l	−	−	0.012mg/l	−	−
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	0.003mg/l	−	−	0.015mg/l	−	−	0.010mg/l	−	−	0.007mg/l	−	−
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.004mg/l	−	−	0.005mg/l	−	−	0.006mg/l	−	−	0.004mg/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	14mg/l	9.8mg/l	6.3mg/l	9.5mg/l	10.0mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.3mg/l	11mg/l	11mg/l	11mg/l	14mg/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	−	−	−	50mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−
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	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2
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
基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　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	R4年4月	R4年5月	R4年6月	R4年7月	R4年8月	R4年9月	R4年10月	R4年11月	R4年12月	R5年1月	R5年2月	R5年3月
	採水月日	4月12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月12日	2月7日	3月7日
	天候（前日）	晴	曇	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	天候（当日）	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴
	残留塩素(mg/l)	0.46	0.46	0.44	0.50	0.40	0.28	0.36	0.42	0.42	0.50	0.50	0.50
	気温(℃)	16.5	17.8	14.1	26.2	29.2	26.2	13.5	9.5	4.8	4.2	2.5	4.5
	水温(℃)	6.5	10.2	14.9	20.8	22.3	22.4	16.9	11.5	7.3	3.8	2.8	3.5
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	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	検出せず
3 カドミニ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	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－	0.002mg/l未満	－	－
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	－	－	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－	0.06mg/l未満	－	－
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	0.006mg/l	－	－	0.031mg/l	－	－	0.019mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.005mg/l	－	－	0.015mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－	0.005mg/l	－	－
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l　以下	0.002mg/l	－	－	0.001mg/l未満	－	－	0.001mg/l	－	－	0.001mg/l未満	－	－
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	0.012mg/l	－	－	0.037mg/l	－	－	0.026mg/l	－	－	0.009mg/l	－	－
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l　以下	0.003mg/l	－	－	0.014mg/l	－	－	0.011mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l　以下	0.004mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－	0.006mg/l	－	－	0.003mg/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	－	－	－	0.040mg/l未満	－	－	－	－	－	－	－	－
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	9.5mg/l	6.1mg/l	9.5mg/l	9.9mg/l	7.6mg/l	8.4mg/l	8.2mg/l	10mg/l	12mg/l	11mg/l	14mg/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	－	－	－	53mg/l	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	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	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	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	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.5mg/l	0.7mg/l	0.5mg/l	0.6mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.4mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
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
基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和4年度　水質検査結果

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				R4年7月								
		採水月日				7月12日								
		天候(前日)				曇								
		天候(当日)				曇								
		気温(℃)				25.2								
		水温(℃)				19.3								
水質基準項目		基準値												
1	一般細菌	−				2個/ml								
2	大腸菌	−				検出								
3	カドミニウム及びその化合物	−				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	−				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	−				0.001mg/l								
7	ヒ素及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	−				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸性窒素	−				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	−				0.001mg/l未満								
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	−				0.1mg/l未満								
12	フッ素及びその化合物	−				0.05mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	−				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	−				0.0002mg/l未満								
15	1,4−ジオキサン	−				0.005mg/l未満								
16	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	−				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	−				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	−				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	−				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	−				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	−				−								
22	クロロ酢酸	−				−								
23	クロロホルム	−				−								
24	ジクロロ酢酸	−				−								
25	ジブロモクロロメタン	−				−								
26	臭素酸	−				−								
27	総トリハロメタン	−				−								
28	トリクロロ酢酸	−				−								
29	ブロモジクロロメタン	−				−								
30	ブロモホルム	−				−								
31	ホルムアルデヒド	−				−								
32	亜鉛及びその化合物	−				0.06mg/l								
33	アルミニウム及びその化合物	−				0.03mg/l								
34	鉄及びその化合物	−				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	−				0.02mg/l								
36	ナトリウム及びその化合物	−				6.0mg/l								
37	マンガン及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	−				5.5mg/l								
39	カルシウムマグネシウム等(硬度)	−				11mg/l								
40	蒸発残留物	−				82mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	−				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	−				0.000001mg/l未満								
43	2−メチルイソボルネオール	−				0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	−				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	−				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	−				0.2mg/l未満								
47	pH値	−				6.6								
48	味	−				異常なし								
49	臭気	−				異常なし								
50	色度	−				0.5度未満								
51	濁度	−				0.1度								

令和4年度　水質検査結果

採水場所　山の内水源　　原水

村 山 市 水 道 課

試料採取時の記録事項		月　分				R4年7月								
		採水月日				7月12日								
		天候(前日)				曇								
		天候(当日)				曇								
		気温(℃)				23.8								
		水温(℃)				16.5								
水質基準項目		基準値												
1	一般細菌	−				10個/ml								
2	大腸菌	−				検出せず								
3	カドミニウム及びその化合物	−				0.0003mg/l未満								
4	水銀及びその化合物	−				0.00005mg/l未満								
5	セレン及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
6	鉛及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
7	ヒ素及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
8	六価クロム化合物	−				0.002mg/l未満								
9	亜硝酸性窒素	−				0.004mg/l未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	−				0.001mg/l未満								
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	−				0.1mg/l								
12	フッ素及びその化合物	−				0.05mg/l未満								
13	ホウ素及びその化合物	−				0.1mg/l未満								
14	四塩化炭素	−				0.0002mg/l未満								
15	1,4−ジオキサン	−				0.005mg/l未満								
16	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	−				0.001mg/l未満								
17	ジクロロメタン	−				0.001mg/l未満								
18	テトラクロロエチレン	−				0.001mg/l未満								
19	トリクロロエチレン	−				0.001mg/l未満								
20	ベンゼン	−				0.001mg/l未満								
21	塩素酸	−				−								
22	クロロ酢酸	−				−								
23	クロロホルム	−				−								
24	ジクロロ酢酸	−				−								
25	ジブロモクロロメタン	−				−								
26	臭素酸	−				−								
27	総トリハロメタン	−				−								
28	トリクロロ酢酸	−				−								
29	ブロモジクロロメタン	−				−								
30	ブロモホルム	−				−								
31	ホルムアルデヒド	−				−								
32	亜鉛及びその化合物	−				0.01mg/l未満								
33	アルミニウム及びその化合物	−				0.01mg/l未満								
34	鉄及びその化合物	−				0.03mg/l未満								
35	銅及びその化合物	−				0.01mg/l未満								
36	ナトリウム及びその化合物	−				5.4mg/l								
37	マンガン及びその化合物	−				0.001mg/l未満								
38	塩化物イオン	−				3.8mg/l								
39	カルシウムマグネシウム等(硬度)	−				17mg/l								
40	蒸発残留物	−				73mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	−				0.02mg/l未満								
42	ジェオスミン	−				0.000001mg/l未満								
43	2−メチルイソボルネオール	−				0.000001mg/l未満								
44	非イオン界面活性剤	−				0.002mg/l未満								
45	フェノール類	−				0.0005mg/l未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	−				0.2mg/l未満								
47	pH値	−				7.1								
48	味	−				異常なし								
49	臭気	−				異常なし								
50	色度	−				0.5度未満								
51	濁度	−				0.1度未満								

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				R4年7月								
	採水月日				7月12日								
	天候（前日）				曇								
	天候（当日）				曇								
	気温（℃）				25.2								
	水温（℃）				19.3								
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）	－				0.0MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌（クリプト指標菌検査）	－				4.2×10CFU/10ml								

採水場所　山の内水源　　原水

試料採取時の記録事項	月　分				R4年7月								
	採水月日				7月12日								
	天候（前日）				曇								
	天候（当日）				曇								
	気温（℃）				23.8								
	水温（℃）				16.5								
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）	－				0.0MPN/100ml未満								
嫌気性芽胞菌（クリプト指標菌検査）	－				1CFU/10ml								