

2021年度 南アルプス市櫛形地区 高尾浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道G L P 認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L																		
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
16	1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未			0.06未		0.06未				0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未		0.003未				0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未		0.001未				0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未		0.003未				0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未			0.008未		0.008未				0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.019	0.019	0.019			0.019										0.019	0.019	0.019
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	1.0	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	1.1	0.8	1.0	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	0.8	1.1	0.7	0.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	33	33	33			34										34	34	34
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	43	43	43			56										56	56	56
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジェオスミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未			0.005未		0.005未				0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L												0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	8.3	7.7	7.9	7.0	7.5	7.7	8.0	8.0	7.9	7.5	7.5	7.0	7.2	7.2	7.0	8.0	7.0	7.5
53	残留塩素	—	mg/L	0.36	0.26	0.33	0.34	0.30	0.34	0.32	0.30	0.30	0.36	0.32	0.26	0.30	0.24	0.34	0.36	0.24	0.31
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
55	気温	—	℃	26.9	7.0	22.2	15.3	17.6	26.8	27.0	31.7	24.8	20.8	15.1	9.4	4.0	3.2	11.0	31.7	3.2	17.2
56	水温	—	℃	19.6	13.6	17.7	13.4	17.5	16.6	18.4	22.1	19.0	18.4	16.7	12.4	7.4	6.9	9.0	22.1	6.9	14.8
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 * : 水道G L P 認定項目

検査方法 : 厚生労働省告示第261号による

備考 :

2021年度 南アルプス市櫛形地区 上宮地浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道G L P 認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L						0.002										0.002	0.002	0.002
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L																		
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
16	2,4,6-トリクロロフェニル及び2,4,6-トリクロロフェニル	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未			0.06未			0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.0003	0.0003	0.0003			0.0004			0.0003			0.0002未			0.0016	0.0016	0.0002未	0.0006
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未			0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002			0.0002			0.0002未			0.0002未	0.0002	0.0002未	0.0002
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0005	0.0005	0.0005			0.0009			0.0008			0.0002未			0.0023	0.0023	0.0002未	0.0010
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未			0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.0002	0.0002	0.0002			0.0003			0.0003			0.0002未			0.0007	0.0007	0.0002未	0.0003
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未			0.008未			0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	1.9	1.8	1.9	1.5	1.6	1.8	1.8	1.7	1.8	1.6	1.5	1.7	2.5	3.5	3.2	3.5	1.5	2.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	55	55	55			53			52			51			79	79	51	59
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	100	86	93			96			75			97			120	120	75	97
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジエオキシミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未			0.005未			0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.7	7.9	7.6	7.8
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	15	14	15	12	14	14	13	14	13	13	12	12	16	17	18	18	12	14
53	残留塩素	—	mg/L	0.42	0.34	0.37	0.32	0.28	0.30	0.28	0.34	0.30	0.34	0.30	0.30	0.26	0.30	0.28	0.34	0.26	0.30
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
55	気温	—	℃	30.5	7.6	24.8	19.8	19.4	29.8	29.6	35.6	27.0	24.7	14.7	12.6	7.4	8.6	11.6	35.6	7.4	20.1
56	水温	—	℃	24.4	15.2	21.8	15.3	18.6	20.9	22.6	27.0	23.5	24.2	17.1	11.8	6.8	6.2	8.8	27.0	6.2	16.9
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 — 未満です。 * : 水道G L P 認定項目

検査方法 : 厚生労働省告示第261号による

備考 :

2021年度 南アルプス市櫛形地区 平岡浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道G L P 認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	30	不検出	不検出	1	1	不検出	不検出	30	不検出	3
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L						0.005						0.005			0.005	0.005	0.005	0.005
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未						0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L																		
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未			0.06未			0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未			0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未			0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未			0.008未			0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	1.5	1.3	1.4	1.3	1.3	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.6	1.3	1.4	1.4	1.6	1.3	1.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	52	52	52			54										54	54	54
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	100	100	100			120			91			110			99	120	91	105
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジェオスミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未			0.005未			0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.0	8.1
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	17	15	16	15	18	18	17	17	17	16	17	17	15	15	17	18	15	17
53	残留塩素	—	mg/L	0.38	0.32	0.35	0.38	0.36	0.36	0.36	0.30	0.34	0.36	0.32	0.32	0.32	0.38	0.40	0.40	0.30	0.35
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
55	気温	—	℃	27.4	6.8	22.7	16.4	16.2	26.8	27.4	31.1	24.9	21.0	13.6	10.5	5.2	3.2	10.8	31.1	3.2	17.3
56	水温	—	℃	26.7	15.3	21.7	16.6	18.8	21.2	22.9	27.1	25.4	24.4	20.1	16.2	11.6	10.9	11.3	27.1	10.9	18.9
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 — 未満です。 * : 水道G L P 認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

2021年度 南アルプス市櫛形地区 山寺第1浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道GLP認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L						0.004										0.004	0.004	0.004
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未		0.001未				0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L	2.8	2.8	2.8			2.3			2.5		2.4				2.4	2.5	2.3	2.4
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
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	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未			0.06未		0.06未				0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未		0.003未				0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未		0.001未				0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未		0.003未				0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未			0.008未		0.008未				0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	3.4	2.8	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.1	3.1	3.2	3.0	3.2	3.0	3.1	3.2	3.2	3.0	3.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	78	77	78			77			76		76				76	77	76	76
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	130	120	125			130			130		120				120	130	120	125
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジェオスミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未			0.005未		0.005未				0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	18	18	18	16	18	18	17	18	18	17	17	17	17	17	17	18	16	17
53	残留塩素	—	mg/L	0.40	0.28	0.35	0.42	0.34	0.38	0.30	0.34	0.34	0.32	0.30	0.28	0.34	0.38	0.38	0.42	0.28	0.34
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—
55	気温	—	℃	30.0	7.6	25.0	17.9	18.6	30.2	30.0	34.4	26.8	24.8	15.1	12.8	6.2	8.4	11.0	34.4	6.2	19.7
56	水温	—	℃	23.8	15.2	20.9	15.8	18.4	20.4	24.4	22.0	24.8	21.6	17.7	13.2	7.6	6.5	10.4	24.4	6.5	16.7
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 — 未満です。 * : 水道GLP認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

2021年度 南アルプス市櫛形地区 山寺第3浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2840
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未		0.001未							0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L	3.5	3.5	3.5			3.2		3.4				3.5			3.5	3.5	3.2	3.4
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
16	1,2-ジクロロエチレン及びトリス(1,2-ジクロロエチル)エタン	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	アトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未		0.06未				0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未		0.002未				0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未		0.0002未				0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未		0.003未				0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジブromクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未		0.0002未				0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未		0.001未				0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未		0.0002未				0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未		0.003未				0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブromジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未		0.0002未				0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
30	ブromホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未		0.0002未				0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未		0.008未				0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未			0.03未										0.03未	0.03未	0.03未
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	4.0	3.7	3.8	3.8	3.6	3.8	3.6	3.7		3.7		3.8		3.6	3.7	3.8	3.6	3.7
39	硬度(カルシウム・マグネシウム等)	* 300mg/L以下	mg/L	110	110	110	110	110	110	110	110		110		110		110	110	110	110	110
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	170	170	170			180				160		170			160	180	160	168
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジオオキシベンゼン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未		0.005未				0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	5.8 ~ 8.6	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	24	23	24	21	24	23	21	23	21	22	21	22	23	23	23	24	21	22
53	残留塩素	—	mg/L	0.40	0.30	0.36	0.40	0.36	0.38	0.36	0.34	0.26	0.32	0.36	0.34	0.38	0.42	0.38	0.42	0.26	0.36
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—
55	気温	—	℃	29.1	10.0	23.8	17.4	18.4	29.0	30.4	33.2	26.6	23.0	15.1	11.5	8.2	9.6	10.8	33.2	8.2	19.4
56	水温	—	℃	21.4	15.5	19.1	17.0	17.6	19.1	19.6	21.0	17.9	18.4	16.7	16.2	14.2	14.6	14.2	21.0	14.2	17.2
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 未満です。 * : 水道G L P認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

2021年度 南アルプス市櫛形地区 曲輪田浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道G L P 認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	2	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未								0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未						0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L																		
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
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	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未						0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未						0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.0044	0.0044	0.0044			0.0022						0.0041			0.0029	0.0041	0.0021	0.0028
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未						0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未						0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未						0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0054	0.0054	0.0054			0.0028						0.0050			0.0037	0.0050	0.0026	0.0035
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未						0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.0010	0.0010	0.0010			0.0006						0.0009			0.0008	0.0009	0.0005	0.0007
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0.0002未						0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未						0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	1.1	0.9	1.0	1.1	1.0	2.9	2.9	2.5	2.5	2.7	1.1	1.2	1.0	1.0	1.1	2.9	1.0	1.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	33	33	33			84									84	84	84	84
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	48	48	48			140									140	140	140	140
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジェオスミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未						0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.5	0.3未	0.3未			0.3						0.3未			0.3未	0.3未	0.3未	0.3
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	7.9	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	* 5以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	8.3	7.7	7.8	7.4	9.0	20	18	19	18	16	7.8	6.7	7.8	7.4	8.1	20	6.7	12
53	残留塩素	—	mg/L	0.38	0.14	0.26	0.42	0.32	0.30	0.36	0.30	0.36	0.36	0.28	0.34	0.36	0.36	0.36	0.42	0.28	0.34
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
55	気温	—	℃	30.4	9.2	24.4	16.4	19.2	29.0	29.0	32.8	25.4	23.0	13.3	11.7	3.4	2.5	7.8	32.8	2.5	17.8
56	水温	—	℃	21.9	12.0	17.9	12.9	15.6	19.4	21.6	24.8	22.2	21.6	15.0	10.6	7.4	6.8	12.8	24.8	6.8	15.9
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 — 未満です。 * : 水道G L P 認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

2021年度 南アルプス市櫛形地区 中野上野浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道G L P 認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未					0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L																		
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
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	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未			0.06未			0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.004	0.004	0.004			0.005			0.005			0.003			0.002	0.005	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未			0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.007	0.007	0.007			0.008			0.009			0.006			0.002	0.009	0.002	0.006
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未			0.003未			0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003	0.003	0.003			0.003			0.004			0.003			0.002未	0.004	0.002未	0.003
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未			0.008未			0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.016	0.016	0.016			0.017										0.017	0.017	0.017
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	1.2	1.0	1.2	0.8	0.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	32	32	32			34										34	34	34
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	58	58	58			67										67	67	67
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジェオスミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未			0.005未			0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L												0.005未			0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	8.3	7.7	7.9	7.6	8.6	8.4	8.1	8.6	8.3	7.9	8.0	7.8	6.7	7.7	8.1	8.6	6.7	8.0
53	残留塩素	—	mg/L	0.34	0.26	0.30	0.38	0.34	0.34	0.34	0.28	0.34	0.34	0.34	0.30	0.36	0.38	0.42	0.42	0.28	0.35
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—
55	気温	—	℃	29.2	7.2	24.7	17.1	18.4	28.9	31.2	34.0	26.4	24.4	11.9	11.0	5.8	4.6	11.0	34.0	4.6	18.7
56	水温	—	℃	20.1	11.8	16.9	13.3	15.3	16.5	18.8	21.8	18.4	19.7	15.7	11.2	8.0	7.6	8.8	21.8	7.6	14.6
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	晴	—	—	—

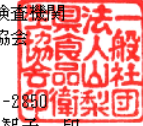
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 *: 水道G L P 認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

2021年度 南アルプス市櫛形地区 山寺第2浄水場 飲料水定期水質検査結果

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
 一般社団法人 山梨県食品衛生協会
 T400-0043
 山梨県甲府市国母6丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2880
 水質検査部門管理者 中澤 智子 印



JWWA-GLP046
 水道GLP認定

No.	検査項目	水質基準値	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値
							4月7日	5月13日	6月8日	7月13日	8月10日	9月13日	10月12日	11月11日	12月7日	1月18日	2月15日	3月8日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2	大腸菌	* 検出されないこと	—	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	* 0.003mg/L以下	mg/L																		
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L																		
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
8	六価クロム化合物	* 0.02mg/L以下	mg/L						0.004										0.004	0.004	0.004
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未		0.001未				0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L	3.0	3.0	3.0			2.6			2.8		2.8				2.7	2.8	2.6	2.7
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L																		
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L																		
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
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	mg/L																		
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L																		
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L																		
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未			0.06未			0.06未		0.06未				0.06未	0.06未	0.06未	0.06未
22	クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
24	ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未		0.003未				0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
25	ジクロロクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
26	臭素酸	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未			0.001未			0.001未		0.001未				0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
28	トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未			0.003未			0.003未		0.003未				0.003未	0.003未	0.003未	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未			0.002未			0.002未		0.002未				0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
31	ホルムアルデヒド	* 0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未			0.008未			0.008未		0.008未				0.008未	0.008未	0.008未	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L																		
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L																		
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L																		
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	4.0	3.7	3.8	3.8	3.7	3.8	3.7	3.7	3.8	3.8	3.7	3.8	3.6	3.6	3.7	3.8	3.6	3.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	79	77	78			80			80		79				81	81	79	80
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	140	130	135			140			120		110				120	140	110	123
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジェオスミン	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.0001mg/L以下	mg/L																		
44	非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未			0.005未			0.005未		0.005未				0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	* 3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未
47	pH値	* 5.8 ~ 8.6	—	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1
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以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
52	電気伝導率	—	mS/m	19	17	18	15	18	18	17	18	18	17	17	17	17	17	17	18	15	17
53	残留塩素	—	mg/L	0.30	0.22	0.27	0.30	0.26	0.34	0.28	0.28	0.28	0.32	0.28	0.22	0.24	0.34	0.28	0.34	0.22	0.29
54	判定	—	—	—	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—
55	気温	—	℃	29.2	8.6	23.7	18.4	18.4	28.8	27.0	32.1	25.2	24.5	17.0	13.0	6.8	9.0	8.6	32.1	6.8	19.1
56	水温	—	℃	16.2	14.5	15.7	15.1	15.1	15.6	15.8	17.1	15.5	15.8	14.7	14.3	13.0	13.4	13.8	17.1	13.0	14.9
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	—	—	—

注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 *: 水道GLP認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考: