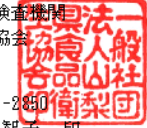


平成29年度 南アルプス市野呂川地区 駒場浄水場 飲料水定期水質検査結果

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 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	0未
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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
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															
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	7ア化合物(砒及び塩化砒)	* 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	0.47	0.47	0.47															
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.07	0.07	0.07		0.07											0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.03	0.03	0.03															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
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	0.006	0.0021		0.0021		0.0032				0.0020			0.0014		0.0032	0.0014	0.0022
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	ジブロモクロロメタン	* 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	0.0050	0.0010	0.0027		0.0028		0.0044				0.0025			0.0019		0.0044	0.0019	0.0029
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	0.0010	0.0004	0.0007		0.0007		0.0010				0.0005			0.0005		0.0010	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	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	0.005未	0.005未	0.001未															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.074	0.031	0.050		0.052		0.062				0.037			0.034		0.062	0.034	0.046
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	5.9	5.9	5.9															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	3.8	3.0	3.5	3.6	3.8	3.6	3.0	3.2	2.8	3.4	3.2	3.3	3.5	3.8	4.6	4.6	2.8	3.5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	81	81	81															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	130	130	130															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未						0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005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	-	7.7	7.3	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.5	7.7
48	味	* 異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49	臭気	* 異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50	色度	* 5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	22	17	19	19	18	20	21	20	19	19	16	16	17	17	19	21	16	18
53	残留塩素	-	mg/L	0.24	0.16	0.20	0.14	0.18	0.20	0.24	0.28	0.26	0.28	0.22	0.26	0.26	0.22	0.20	0.28	0.14	0.23
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	-	℃	33.5	7.2	19.9	24.3	23.9	21.1	34.5	29.6	23.3	13.2	12.8	10.0	2.2	4.9	12.1	34.5	2.2	17.7
56	水温	-	℃	30.2	7.6	18.2	15.4	19.6	22.3	27.9	27.8	27.5	22.2	16.3	8.6	8.8	7.4	10.1	27.9	7.4	17.8
57	天候	-	-	-	-	-	曇	晴	晴	晴	曇	曇	雨	雨	晴	晴	曇	晴	-	-	-

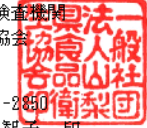
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 * : 水道GLP認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成29年度 南アルプス市野呂川地区 有野配水池 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 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	0未
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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
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															
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	アハ化合物(砒及び塩化砒)	* 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	0.47	0.47	0.47															
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.07	0.07	0.07		0.07											0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.03	0.03	0.03															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
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	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.0037	0.0005	0.0019		0.0021		0.0032			0.0020			0.0008		0.0032	0.0032	0.0008	0.0020
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	0.003未
25	ジブロモクロロメタン	* 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	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	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0047	0.0008	0.0025		0.0027		0.0041			0.0025			0.0012		0.0041	0.0012	0.0025	0.0026
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	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.0010	0.0003	0.0006		0.0006		0.0009			0.0005			0.0004		0.0009	0.0004	0.0006	0.0006
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	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	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.075	0.030	0.055		0.054		0.059			0.036			0.031		0.059	0.031	0.045	0.045
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	5.9	5.9	5.9															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	3.8	2.9	3.4	3.5	3.5	3.5	3.0	3.5	2.8	3.3	3.3	3.4	3.5	3.8	4.7	4.7	2.8	3.5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	80	80	80															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	130	130	130															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未					0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005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	—	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	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	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	20	17	18	19	19	19	21	21	19	19	16	16	17	17	19	21	16	19
53	残留塩素	—	mg/L	0.24	0.18	0.22	0.20	0.20	0.22	0.30	0.24	0.24	0.28	0.24	0.26	0.24	0.22	0.18	0.30	0.18	0.24
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	—	℃	35.1	3.6	19.0	22.8	18.5	21.9	32.0	28.4	23.8	13.6	12.6	6.3	0.1	6.6	14.4	32.0	0.1	16.8
56	水温	—	℃	24.4	6.7	16.0	12.7	15.9	19.7	23.1	24.1	23.4	19.8	13.9	9.7	7.4	6.5	8.5	24.1	6.5	15.4
57	天候	—	—	—	—	—	晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴

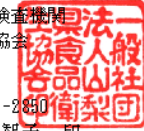
注 残留塩素は現場での測定値。 未 — 未満です。 * : 水道G L P認定項目

検査方法 : 厚生労働省告示第261号による

備考 :

平成29年度 南アルプス市野呂川地区 三宮神浄水場 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
 山梨県甲府市国母丁5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	0未
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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
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															
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	アハ化合物(砒及び塩化砒)	* 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	0.49	0.49	0.49															
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.07	0.07	0.07															
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.04	0.04	0.04															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	1,2,3-ジオキサン及び1,2,3-ジオキサレン	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
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	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.0034	0.0005	0.0017		0.0021		0.0031			0.0021			0.0013		0.0031	0.0013	0.0013	0.0022
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	0.003未
25	ジブロモクロロメタン	* 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	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	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0044	0.0009	0.0023		0.0028		0.0043			0.0027			0.0018		0.0043	0.0018	0.0018	0.0029
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	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.0010	0.0004	0.0006		0.0007		0.0010			0.0006			0.0005		0.0010	0.0005	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	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	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.081	0.029	0.054		0.052		0.058			0.038			0.031		0.058	0.031	0.031	0.045
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	7.0	7.0	7.0															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/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	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	3.8	3.0	3.4	3.5	3.5	3.6	3.1	3.4	3.0	3.2	3.4	3.5	3.5	3.8	4.7	4.7	3.0	3.5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	82	82	82															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	130	130	130															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未					0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005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	-	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	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	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	-	-
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	20	17	19	19	19	20	21	20	20	20	17	17	18	18	19	21	17	19
53	残留塩素	-	mg/L	0.24	0.14	0.21	0.20	0.18	0.22	0.26	0.26	0.28	0.28	0.28	0.20	0.26	0.20	0.20	0.28	0.18	0.24
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	-	℃	34.6	7.9	19.7	22.8	23.0	20.5	35.3	29.1	23.2	14.7	11.1	6.7	1.4	4.7	15.8	35.3	1.4	17.4
56	水温	-	℃	26.4	7.7	16.9	14.1	18.1	21.4	24.6	25.8	24.9	21.3	15.6	10.8	8.2	7.4	9.8	25.8	7.4	16.8
57	天候	-	-	-	-	-	曇	曇	晴	晴	雨	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	-	-	-

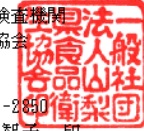
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 *: 水道G L P認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成29年度 南アルプス市野呂川地区 上今諏訪浄水場 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 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	0未
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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
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															
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	7ア化合物(砒及び塩化砒)	* 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	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L	1.8	1.8	1.8		3.4											3.4	3.4	3.4
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.08	0.08	0.08															
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.03	0.03	0.03															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	1,2,3-ジオキサン及び1,2,3-ジオキサレン	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
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	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	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	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	0.003未
25	ジブロモクロロメタン	* 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	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	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		0.0004未				0.0002未			0.0002未	0.0004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	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 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	0.0002未
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	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	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	7.2	7.2	7.2															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	7.7	6.8	7.3	6.3	6.0	6.4	6.5	7.2	7.9	7.8	8.4	8.8	8.2	7.7	7.2	8.8	6.0	7.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	91	91	91															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	150	150	150															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未						0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005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	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	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	26	18	22	25	30	29	30	30	30	30	27	27	25	31	31	24	28	28
53	残留塩素	—	mg/L	0.44	0.12	0.30	0.22	0.30	0.24	0.30	0.24	0.22	0.28	0.24	0.22	0.24	0.22	0.26	0.30	0.22	0.25
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	—	℃	35.7	7.4	19.7	22.8	23.4	21.3	29.1	32.6	23.1	14.9	11.9	6.8	-0.5	3.5	9.4	32.6	-0.5	16.5
56	水温	—	℃	26.7	5.6	17.5	16.2	20.8	24.1	27.9	28.6	27.4	22.4	16.6	11.7	9.4	8.7	11.4	28.6	8.7	18.8
57	天候	—	—	—	—	—	晴	曇	晴	晴	曇	曇	雨	雨	晴	晴	曇	晴	—	—	—

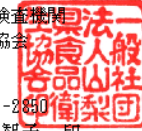
注 残留塩素は現場での測定値。 未 — 未満です。 * : 水道G L P認定項目

検査方法 : 厚生労働省告示第261号による

備考 :

平成29年度 南アルプス市野呂川地区 巨摩中浄水場 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
 山梨県甲府市国母丁5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	0未
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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
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															
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	アハ化合物(砒及び塩化砒)	* 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	0.50	0.50	0.50															
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.07	0.07	0.07		0.08											0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.03	0.03	0.03															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
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	0.0035	0.0005	0.0017		0.0021		0.0030				0.0020			0.0014		0.0030	0.0014	0.0021
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	ジブロモクロロメタン	* 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	総トリクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0045	0.0009	0.0024		0.0028		0.0042				0.0026			0.0019		0.0042	0.0019	0.0029
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	0.0010	0.0004	0.0007		0.0007		0.0010				0.0006			0.0005		0.0010	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	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	0.006	0.006	0.006															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.066	0.029	0.050		0.061		0.056				0.034			0.028		0.061	0.028	0.045
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	6.8	6.8	6.8															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	3.8	3.0	3.4		3.5	3.5	3.6	3.1	3.3	3.0	3.3	3.4	3.5	3.5	3.7	4.6	3.0	3.5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	81	81	81															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	130	130	130															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未						0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005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	-	7.8	7.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7
48	味	* 異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-
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	21	16	19	19	19	20	21	21	20	19	17	17	17	17	19	21	17	19
53	残留塩素	-	mg/L	0.26	0.16	0.21	0.20	0.22	0.22	0.36	0.24	0.28	0.30	0.28	0.22	0.26	0.20	0.24	0.36	0.20	0.25
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	-	℃	33.0	7.4	19.9	22.2	26.3	18.9	35.2	29.0	24.0	13.8	12.1	6.9	1.8	3.8	12.3	35.2	1.8	17.2
56	水温	-	℃	26.1	6.7	16.7	14.1	18.5	21.3	24.9	25.8	25.0	19.9	14.4	9.7	7.5	7.1	9.6	25.8	7.1	16.5
57	天候	-	-	-	-	-	曇	曇	晴	晴	雨	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	-	-	-

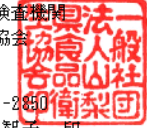
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 *: 水道GLP認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成29年度 南アルプス市野呂川地区 八田浄水場 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
 山梨県甲府市国母丁目5番1号
 TEL 055-228-1830 FAX 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	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	1	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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
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															
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	アハ化合物(砒及び塩化砒)	* 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	1.3	1.3	1.3		1.2											1.2	1.2	1.2
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.07	0.07	0.07		0.07											0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.02	0.02	0.02															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	1,2,3-トリクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
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	ジブロモクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0003	0.0002	0.0003		0.0002		0.0002				0.0002			0.0002		0.0002	0.0002	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	総トリクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0005	0.0002	0.0004		0.0002		0.0002				0.0002			0.0002		0.0002	0.0002	0.0002
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	0.005未	0.005未	0.001未															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.008	0.008	0.008															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	7.6	7.6	7.6															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	5.7	5.3	5.5	5.4	5.5	5.6	5.5	5.5	5.4	5.6	5.6	5.5	5.2	5.2	5.0	5.6	5.0	5.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	83	83	83															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	140	140	140															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未						0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005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	-	7.7	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	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	* 5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	20	17	19	18	19	20	20	19	19	19	18	19	19	19	20	20	18	19
53	残留塩素	-	mg/L	0.32	0.22	0.26	0.22	0.26	0.20	0.36	0.28	0.24	0.28	0.22	0.26	0.28	0.26	0.24	0.36	0.20	0.26
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	-	℃	34.1	5.6	19.7	21.3	22.5	22.8	31.5	28.9	25.0	14.4	12.3	2.5	2.0	4.7	12.0	31.5	2.0	16.7
56	水温	-	℃	27.4	8.9	18.5	15.8	17.8	18.6	20.3	20.6	20.4	19.0	15.6	14.4	12.4	12.9	13.2	20.6	12.4	16.8
57	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	-	-	-

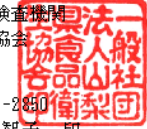
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 * : 水道G L P 認定項目

検査方法 : 厚生労働省告示第261号による

備考 :

平成29年度 南アルプス市野呂川地区 在家塚浄水場 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 055-231-2850
 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17日	5月15日	6月19日	7月18日	8月8日	9月6日	10月16日	11月14日	12月13日	1月24日	2月13日	3月12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	0未
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	0.0003未	0.0003未	0.0003未															
4	水銀及びその化合物	* 0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未															
5	セレン及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
6	鉛及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001	0.001未	0.001未		0.001			0.001			0.001未			0.001未		0.001	0.001未	0.001
7	ヒ素及びその化合物	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未															
10	7价化合物及び塩化シアン	* 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	0.001未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10mg/L以下	mg/L	3.8	3.7	3.7		3.4		3.5			3.7			1.1		3.7	1.1	2.9	
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.06	0.06	0.06		0.07										0.07	0.07	0.07	
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.03	0.03	0.03															
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
15	1,4-ジオキサン	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
17	ジクロロメタン	* 0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
18	テトラクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
19	トリクロロエチレン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未															
21	塩素酸	* 0.6mg/L以下	mg/L	0.08	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	0.002未
23	クロロホルム	* 0.06mg/L以下	mg/L	0.0002	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	0.003未
25	ジブロモクロロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0003	0.0002未	0.0002		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	0.001未
27	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0008	0.0002未	0.0004		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	0.003未
29	ブロモジクロロメタン	* 0.03mg/L以下	mg/L	0.0003	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	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	0.008未
32	亜鉛及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未															
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未															
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															
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L	0.013	0.013	0.013															
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	7.3	7.3	7.3															
37	マンガン及びその化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未															
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	7.7	6.2	6.9	6.2	6.1	6.2	6.5	7.1	7.7	7.6	8.4	8.8	6.8	6.7	6.5	8.8	6.1	7.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L	130	130	130															
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L	200	200	200															
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未															
42	ジェオスミン	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
43	2-メチルイソボルネオール	* 0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未															
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	0.005未
45	フェノール類	* 0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未					0.0005未			0.0005未			0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005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	-	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	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	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	-
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	29	24	28	29	29	29	29	30	30	30	26	30	17	17	19	30	17	26
53	残留塩素	-	mg/L	0.44	0.26	0.37	0.24	0.30	0.28	0.28	0.40	0.30	0.26	0.24	0.20	0.32	0.30	0.24	0.40	0.20	0.28
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	-	℃	33.3	3.7	18.9	20.8	22.7	21.3	29.8	30.1	23.7	14.7	12.0	5.5	0.5	4.2	12.6	30.1	0.5	16.5
56	水温	-	℃	28.5	6.0	18.2	15.4	19.3	22.3	24.8	25.1	27.4	20.8	15.7	13.7	7.7	12.4	12.4	27.4	7.7	18.1
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	雨	雨	晴	晴	晴	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 :