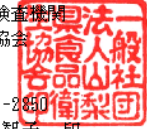


平成28年度 南アルプス市甲西地区 西南湖浄水場 飲料水定期水質検査結果

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18日	5月9日	6月1日	7月11日	8月2日	9月12日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月13日	3月7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
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	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	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	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	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	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	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			0.004未			0.004未			0.004未			0.004未	0.004未	0.004未	0.004未
10	アノ化物イオン及び塩化シア	* 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	3.3	3.0	3.2			3.2			3.2			3.3			3.3	3.2	3.2	3.2
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.07	0.07	0.07			0.08						0.08			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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.0002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
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						0.021						0.021			0.021	0.021	0.021	0.021
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	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	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	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						8.8						8.8			8.8	8.8	8.8	8.8
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	0.001未	0.001未	0.001未
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	6.1	5.6	5.8	5.8	6.1	6.0	6.0	6.0	6.1	5.9	6.3	6.3	5.9	6.1	6.0	6.3	5.8	6.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L						160						160			160	160	160	160
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L						190						190			190	190	190	190
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	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	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	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
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	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	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	-	-	-
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	1.0	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	31	27	30	30	29	30	30	30	30	30	30	25	27	26	27	30	25	29
53	残留塩素	-	mg/L	0.34	0.18	0.24	0.20	0.28	0.18	0.22	0.22	0.28	0.34	0.30	0.28	0.28	0.18	0.30	0.34	0.18	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	適合	適合	適合
55	気温	-	℃	34.0	3.8	20.0	25.4	21.6	27.4	35.3	27.8	28.8	21.8	13.5	7.6	12.7	10.7	12.6	35.3	7.6	20.4
56	水温	-	℃	23.5	9.8	17.4	18.4	18.5	20.4	23.7	23.1	23.1	20.1	16.2	14.4	18.6	6.6	13.5	23.7	6.6	18.1
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	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

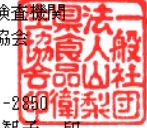
検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成28年度 南アルプス市甲西地区 川上第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 055-231-2850
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18日	5月9日	6月1日	7月11日	8月2日	9月12日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月13日	3月7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
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	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	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	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	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	0.001未
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/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	0.004未	0.004未	0.004未			0.004未			0.004未			0.004未			0.004未	0.004未	0.004未	0.004未
10	アノ化物(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	3.9	3.4	3.7			3.7			3.8			3.9			3.9	3.7	3.9	3.8
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.05未	0.05未	0.05未			0.05						0.05			0.05	0.05	0.05	0.05
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L						0.01未										0.01未	0.01未	0.01未
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	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	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	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	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	0.0002未
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	0.0002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
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	0.005未	0.005未
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.008	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
34	鉄及びその化合物	* 0.3mg/L以下	mg/L	0.04	0.03未	0.03未			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						0.005未						0.005未			0.005未	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						5.7										5.7	5.7	5.7
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
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	4.8	4.3	4.5	4.5	4.5	4.6	4.7	4.7	4.8	4.7	5.0	4.9	4.7	4.7	4.7	5.0	4.5	4.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L						100										100	100	100
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L						150										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	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	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	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
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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	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	-	-	-
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	0.6	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.6	0.5未	0.5
51	濁度	* 2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.2	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	0.2	0.1未	0.1
52	電気伝導率	-	mS/m	23	21	22	19	21	22	22	22	20	22	21	21	21	21	21	22	19	21
53	残留塩素	-	mg/L	0.40	0.24	0.32	0.34	0.28	0.26	0.30	0.22	0.28	0.28	0.36	0.30	0.32	0.34	0.28	0.36	0.22	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	-	°C	28.6	9.9	20.1	18.8	21.6	26.4	27.4	27.8	28.3	22.8	18.0	11.0	10.9	10.4	14.8	28.3	10.4	19.9
56	水温	-	°C	16.8	16.0	16.4	17.3	16.4	17.7	17.7	17.4	17.6	17.3	15.9	16.6	16.8	15.6	16.4	17.7	15.6	16.9
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	雨	晴	晴	晴	-	-	-

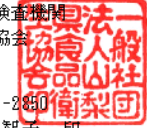
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 *: 水道 G L P 認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成28年度 南アルプス市甲西地区 川上第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18日	5月9日	6月1日	7月11日	8月2日	9月12日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月13日	3月7日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	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	1	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	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	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	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	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	0.001未
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L	0.005	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	0.004未	0.004未	0.004未			0.004未			0.004未		0.004未				0.004未	0.004未	0.004未	0.004未
10	アノ化物(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	4.0	3.7	3.8			3.9			3.9		4.0				3.8	4.0	3.8	3.9
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L						0.05未										0.05未	0.05未	0.05未
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L						0.01										0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	0.005未
16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	* 0.04mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	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	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	0.0002未
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	0.0002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
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						0.007										0.007	0.007	0.007
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	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	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	0.005未
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L						8.8										8.8	8.8	8.8
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	0.001未
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	4.8	4.3	4.6	4.7	4.5	4.7	4.5	4.8	4.7	4.7	4.9	4.8	4.6	4.7	4.5	4.9	4.5	4.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L						100										100	100	100
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L						150										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	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	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	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
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	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9
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	21	23	22	22	20	23	23	23	23	23	23	22	22	21	23	20	22
53	残留塩素	-	mg/L	0.44	0.28	0.33	0.30	0.24	0.22	0.24	0.34	0.20	0.16	0.30	0.28	0.28	0.28	0.28	0.34	0.16	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	-	℃	32.2	3.4	18.7	26.8	20.2	25.8	36.8	27.2	29.2	21.0	15.3	5.4	11.5	10.1	9.4	36.8	5.4	19.9
56	水温	-	℃	24.6	10.3	17.5	17.1	19.1	20.4	25.4	26.6	26.2	22.6	17.7	12.6	18.2	8.1	11.2	26.6	8.1	18.8
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	雨	晴	晴	晴	-	-	-

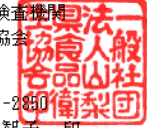
注 残留塩素は現場での測定値。未 - 未満です。*: 水道GLP認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成28年度 南アルプス市甲西地区 江原浄水場 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18日	5月9日	6月1日	7月11日	8月2日	9月12日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月13日	3月7日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	3	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1	1	不検出	11	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	11	不検出	1
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	* 0.05mg/L以下	mg/L																		
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L																		
10	アゾ化合物(az)及び塩化シア	* 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
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	0.0002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
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
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	0.0002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
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
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	4.2	3.7	4.0	4.1	4.1	4.1	4.0	4.1	4.0	3.9	4.2	4.1	3.9	3.9	3.9	4.2	3.9	4.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L																		
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L																		
41	陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	mg/L																		
42	ジオキサン	* 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																		
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	-	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	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	-	-	-
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	22	23	21	22	23	23	23	23	22	22	21	22	21	22	23	21	22
53	残留塩素	-	mg/L	0.30	0.16	0.21	0.34	0.24	0.16	0.24	0.26	0.16	0.24	0.24	0.28	0.26	0.18	0.20	0.34	0.16	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	-	℃	33.7	3.5	19.4	24.5	21.5	26.2	33.8	27.8	29.6	21.8	12.9	7.0	11.0	12.3	12.0	33.8	7.0	20.0
56	水温	-	℃	19.7	13.0	16.5	17.3	17.2	18.7	20.3	21.4	21.4	18.8	16.1	14.2	17.2	11.8	14.2	21.4	11.8	17.4
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	-	-	-

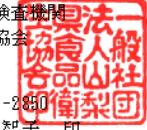
注 残留塩素は現場での測定値。 未 - 未満です。 *: 水道G L P認定項目

検査方法: 厚生労働省告示第261号による

備考:

平成28年度 南アルプス市甲西地区 江原配水池 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18日	5月9日	6月1日	7月11日	8月2日	9月12日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月13日	3月7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
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	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	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	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	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	0.001未
8	六価クロム化合物	* 0.05mg/L以下	mg/L						0.001										0.001	0.001	0.001
9	亜硝酸態窒素	* 0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未			0.004未			0.004未		0.004未				0.004未	0.004未	0.004未	0.004未
10	アノ化物(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	2.8	2.7	2.8			2.8			2.7		2.8				2.8	2.7	2.8	2.8
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L						0.05未										0.05未	0.05未	0.05未
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L						0.01										0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	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	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	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	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	0.0002未
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	0.0002			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	総トリハロメタン	* 0.1mg/L以下	mg/L	0.0005	0.0002	0.0004			0.0004			0.0004		0.0002				0.0002	0.0004	0.0002	0.0003
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			0.0002		0.0002未				0.0002未	0.0002	0.0002未	0.0002
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	0.005未	0.005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	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	0.03未
35	銅及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L						0.006										0.006	0.006	0.006
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L						6.2										6.2	6.2	6.2
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	0.001未
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	4.1	3.8	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	4.1	4.1	3.9	4.0	3.9	4.1	3.9	4.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L						110										110	110	110
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L						150										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	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	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	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
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	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	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	26	21	23	21	22	23	23	22	22	22	22	22	21	21	21	23	21	22
53	残留塩素	-	mg/L	0.38	0.20	0.32	0.38	0.38	0.36	0.36	0.26	0.34	0.34	0.36	0.20	0.18	0.20	0.22	0.38	0.18	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	-	-	-
55	気温	-	°C	33.8	3.8	19.7	26.4	21.8	26.8	36.7	27.8	28.4	21.8	13.3	7.6	12.1	9.1	12.2	36.7	7.6	20.3
56	水温	-	°C	22.5	7.8	16.5	17.3	20.8	20.5	27.8	22.8	23.2	20.6	16.9	14.2	16.5	11.7	12.8	27.8	11.7	18.8
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	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28年度 南アルプス市甲西地区 湯沢浄水場 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 055-231-2830
 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18日	5月9日	6月1日	7月11日	8月2日	9月12日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月13日	3月7日			
1	一般細菌	* 100以下	個/mL	3	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	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	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	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	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	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	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	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			0.004未			0.004未			0.004未			0.004未	0.004未	0.004未	0.004未
10	アノ化物(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						0.61										0.61	0.61	0.61
12	フッ素及びその化合物	* 0.8mg/L以下	mg/L	0.06	0.06	0.06			0.06									0.06	0.06	0.06	0.06
13	ホウ素及びその化合物	* 1.0mg/L以下	mg/L						0.05										0.05	0.05	0.05
14	四塩化炭素	* 0.002mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	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	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	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	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	0.0002未
20	ベンゼン	* 0.01mg/L以下	mg/L						0.0002未										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	0.0003	0.0002	0.0003			0.0005			0.0005			0.0002未			0.0003	0.0005	0.0002未	0.0003
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	0.0005	0.0003	0.0004			0.0006			0.0007			0.0003			0.0004	0.0007	0.0003	0.0005
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	0.0015	0.0009	0.0011			0.0018			0.0021			0.0005			0.0010	0.0021	0.0005	0.0014
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	0.0004	0.0003	0.0003			0.0005			0.0006			0.0002			0.0003	0.0006	0.0002	0.0004
30	ブロモホルム	* 0.09mg/L以下	mg/L	0.0003	0.0002未	0.0002未			0.0002			0.0003			0.0002未			0.0002未	0.0003	0.0002未	0.0002
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						0.007										0.007	0.007	0.007
33	アルミニウム及びその化合物	* 0.2mg/L以下	mg/L	0.045	0.041	0.043			0.048			0.050			0.047			0.045	0.050	0.045	0.048
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
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	0.005未
36	ナトリウム及びその化合物	* 200mg/L以下	mg/L	30	30	30			29										29	29	29
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
38	塩化物イオン	* 200mg/L以下	mg/L	6.3	5.7	6.1	6.2	6.2	6.2	6.1	6.2	6.2	6.1	6.4	6.4	6.1	6.2	6.1	6.4	6.1	6.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	* 300mg/L以下	mg/L						40										40	40	40
40	蒸発残留物	* 500mg/L以下	mg/L						140										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	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	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	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
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	7.0	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	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	23	21	22	21	20	21	21	21	22	21	21	21	21	21	21	22	20	21
53	残留塩素	-	mg/L	0.42	0.18	0.28	0.38	0.32	0.28	0.24	0.28	0.20	0.22	0.24	0.30	0.32	0.32	0.34	0.38	0.20	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	-	℃	31.8	2.1	17.3	23.3	19.8	24.8	32.8	24.3	27.0	19.6	11.4	4.8	10.6	6.5	8.8	32.8	4.8	17.8
56	水温	-	℃	25.3	10.6	18.2	17.0	18.7	21.8	24.8	26.0	26.5	23.1	18.9	15.4	17.8	10.4	12.6	26.5	10.4	19.4
57	天候	-	-	-	-	-	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇	晴	曇	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 :