

平成31年度

富士河口湖町 河口湖簡易水道 中沢配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	37	0	3	10	93
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	—	—	0.45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.45	0.45	0.45	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	—
13	ボウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
15	1,1-ジオキシサン	mg/l	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
16	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	0.04以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	—	—	0.06未満	—	0.06未満	—	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.14
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	0.003未満	—	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	0.003未満	—	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromクロロメタン	mg/l	0.03以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	—	—	0.008未満	—	0.008未満	—	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.052	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.052	0.052	0.052	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.026	0.026	0.026	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	2.5	2.5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.2	1.5	0.9	1.1	1.7	0.9	2.4	1.2	1.0	1.2	1.4	1.0	2.4	0.9	1.3	2.7	1.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	30	30	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	69	69	53	69
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—
42	ジョオズミン	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	—	5.8以上・8.6以下	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.7	7.4	7.5	7.6	8.4
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
—	* 水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	12.3	12.0	13.5	14.2	16.9	14.4	13.1	12.0	10.0	8.8	9.0	9.5	16.9	8.8	12.1	15.5	17.6
—	気温	℃	—	18.3	16.0	19.9	21.2	24.5	16.0	12.0	4.8	6.7	4.3	-1.0	3.1	24.5	-1.0	12.2	31.0	23.2
—	残留塩素	mg/l	—	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3
—	電気伝導率	μS/cm	—	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	7.2	6.8	7.1	12	8.0
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—	—	—

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 河口湖簡易水道 若彦配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	総細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	—	—	0.35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.35	0.35	0.35	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06	—	—
13	ボウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
15	1,1-ジクロロエタン	mg/l	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.04以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	—	—	0.06未満	—	0.06未満	—	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.14
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	0.003未満	—	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	0.003未満	—	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	—	—	0.008未満	—	0.008未満	—	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	—	—	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	0.005	0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	3.4	3.4	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.2	1.3	1.0	1.1	1.4	1.0	1.4	1.3	1.1	1.5	1.4	1.2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.0	1.2	1.8	1.7
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	29	29	31	34
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	70	70	47	67
42	ジェオズミン	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
47	pH値	—	5.8以上・8.5以下	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
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	8.5	8.3	8.4	8.5	8.5
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
—	※水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	11.3	11.0	11.5	11.7	12.3	11.6	11.2	10.9	10.5	10.2	10.0	10.4	12.3	10.0	11.1	15.7	13.2
—	気温	℃	—	16.9	16.0	19.9	21.8	24.8	14.8	12.0	4.5	5.4	4.4	-1.0	3.0	24.8	-1.0	11.9	31.9	24.6
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3
—	電気伝導率	μS/cm	—	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	7.7	7.8	8.1	7.9
—	上記項目についての水質基準適合判定	—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—	—	—

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 河口湖簡易水道 御坂配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	0.36	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	2,4,6-トリクロロベンゼン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩化酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0004	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	0.0004	0.0002未満	-	0.0006	0.0003
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0007	-	-	0.0005	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0008
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0003	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.013	0.013	0.013	0.013	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010	0.022	0.008
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	5.8	5.8	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003	0.005	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	4.2	3.1	2.7	3.4	2.8	1.9	3.1	2.7	1.8	2.2	2.8	1.9	4.2	1.8	2.7	3.3	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	130	-	-	150	-	-	150	-	-	140	150	130	143	180	160
40	蒸発残渣物	mg/l	500以下	-	-	215	-	-	250	-	-	222	-	-	248	250	215	234	280	249
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジオキサン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	-	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.7	7.6
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	-	0.6	0.6
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	-	0.5	0.6
-	*水質基準に含まれない項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	13.5	13.9	15.4	16.3	20.0	16.4	15.4	12.8	10.1	7.1	10.4	10.9	20.0	7.1	13.5	17.8	17.9
-	気温	℃	-	17.0	17.0	20.0	22.0	25.8	20.0	13.5	8.5	9.0	5.3	3.1	8.0	25.8	3.1	14.1	28.7	25.1
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	25	26	29	30	32	34	33	36	33	31	32	32	36	25	31	42	38
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 河口湖簡易水道 入山配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	0.37	0.37	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	0.0002	0.0002	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩化酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0006	-	-	-	-	-	0.0003	-	-	0.0004	0.0006	0.0002	0.0004	0.0011	0.0004
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	-	0.0005	0.0002
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002	-	-	0.0012	-	-	0.0007	-	-	0.0007	0.0012	0.0006	0.0019	0.0009	0.0009
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0004	-	-	0.0002未満	-	-	0.0003	0.0004	0.0002未満	-	0.0006	0.0003
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0004	0.0002未満	-	0.0006	0.0003
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.006	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.1	3.1	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.7	1.3	1.1	1.3	2.0	1.1	1.4	1.7	1.3	1.3	1.4	1.2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	40	40	40	50	42
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	72	-	-	79	-	-	64	-	-	87	87	64	76	80	86
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジオキシン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
47	pH値	-	6.8以上・8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.5	7.8	7.5	7.4	7.6	7.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
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	7.8	7.4	7.6	7.8	7.6
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	-	1.0	1.1
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	※水質基準に含まれない項目																			
-	水温	℃	-	10.5	13.2	10.5	16.9	21.3	20.4	17.0	14.4	9.7	8.0	6.8	7.2	21.3	6.8	13.0	21.7	20.4
-	気温	℃	-	18.1	15.9	20.9	22.1	25.2	17.0	12.0	4.8	6.7	3.7	-0.5	3.5	25.2	-0.5	12.5	30.9	23.9
-	残留塩素	mg/l	-	0.4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.4	0.4
-	電気伝導率	μS/cm	-	9.4	9.6	9.0	9.1	9.6	9.5	9.2	9.3	9.2	9.2	9.0	9.1	9.6	9.0	9.3	9.6	10
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 足和田簡易水道（長浜）大沢配水系 飲料水水質結果一覧表



株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	0.54	0.54	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,4-ジクロロベンゼン及び1,2-ジクロロベンゼン	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0010	0.0002未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.015	0.015	0.015	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.5	3.5	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.7	1.6	1.4	1.4	1.8	1.3	2.2	1.5	1.5	1.9	1.7	1.5	2.2	1.3	1.6	3.9	2.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38	41	38
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	82	82	64	52
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジオキシン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満
47	pH値	-	6.5以上・8.5以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	※水質基準に含まれない項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	12.1	12.4	13.4	13.5	14.4	13.4	14.1	12.0	11.4	10.2	10.5	10.7	14.4	10.2	12.3	14.3	14.4
-	気温	℃	-	18.8	18.2	22.5	24.1	26.0	20.5	12.2	8.8	7.2	5.3	3.0	8.0	26.0	3.0	14.6	29.1	23.9
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	8.9	9.4	8.8	8.8	9.0	8.7	8.7	9.1	9.5	9.0	8.9	9.3	9.5	8.7	9.0	9.4	10
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 足和田簡易水道（西浜）新三沢配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号



番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸塩窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	mg/l	10以下	-	-	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	0.54	0.54	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,1-ジエトキシエタン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,1,1,2-テトラクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0006	0.0002
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.012	0.012	0.012	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.5	3.5	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.5	1.5	1.4	1.3	1.6	1.2	1.6	1.8	1.3	2.0	2.0	1.6	2.0	1.2	1.6	1.7	1.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	39	39	38	34
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	83	83	65	65
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	6.5以上・8.5以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	*水質基準に含まれない項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	12.7	13.4	15.5	18.2	22.7	16.6	14.2	11.7	10.7	4.8	9.4	9.5	22.7	4.8	13.3	18.7	17.1
-	気温	℃	-	20.2	20.0	24.2	25.1	26.3	21.9	12.1	8.8	6.8	4.3	5.0	6.9	26.3	4.3	15.1	29.5	27.9
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	8.8	8.8	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.8	8.8	8.9	8.7	8.8	8.9	8.5	8.7	8.7	8.7
-	上記項目についての水質基準適合判定	-	-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 足和田簡易水道 (根場)本沢配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	—	—	0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.44	0.44	0.44	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	—
13	ボウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
15	1,1-ジオキシサン	mg/l	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
16	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	0.04以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0006	0.0004
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0007	0.0004
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0010	—	—	0.0009	—	—	0.0010	—	—	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0020	0.0012
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0007	0.0004
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.007	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	—	—	0.04	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.05	0.11
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.008	0.008	0.008	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7	2.7	2.7	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	0.002	0.002	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.7	1.2	1.1	1.7	1.5	1.1	1.3	1.6	1.1	1.3	1.2	1.1	1.7	1.1	1.3	2.0	1.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	22	22	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	51	51	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	—	5.8以下・8.6以上	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	—	2.1	2.2
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
—	*水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	11.6	14.3	16.7	18.2	21.7	18.9	19.1	12.7	11.3	8.2	7.7	8.9	21.7	7.7	14.1	25.4	20.4
—	気温	℃	—	19.7	21.0	23.5	23.2	25.8	20.9	16.5	12.8	13.2	12.3	12.0	18.1	25.8	12.0	18.3	27.9	25.6
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.4	0.3
—	電気伝導率	μS/cm	—	5.2	5.3	5.2	5.3	5.3	5.3	5.5	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	5.5	5.1	5.2	5.3	5.4
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—	—	—

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 足和田簡易水道 (根場)新本沢配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.41	0.41	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,1-ジクロロエタン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩化酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	-	0.0003	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	トリクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	-	0.0009	0.0002未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	2.9	2.9	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.5	1.8	1.2	1.3	2.4	1.2	1.5	1.9	1.2	1.5	2.1	1.2	2.4	1.2	1.6	2.2	1.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	26	26	-	-
40	硫酸残留物	mg/l	500以下	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	44	51
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジェオキシム	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.000001未満	0.000001未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
* 水質基準に含まれない項目				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	13.5	14.9	18.6	19.8	24.7	24.0	20.4	14.8	11.5	8.2	8.4	9.0	24.7	8.2	15.7	23.3	22.6
-	気温	℃	-	18.0	16.1	21.3	23.2	26.1	19.5	13.0	9.3	7.0	4.3	3.0	6.5	26.1	3.0	13.9	26.1	26.0
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	6.2	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.3	6.3	6.4	6.4	6.2	6.3	6.3	6.3
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 足和田簡易水道（西湖）大輪配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月27日	5月23日	6月24日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0006	0.0006	0.0006	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.97	0.97	0.97	0.94	0.98
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン及びその化合物	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0003	0.0003	0.0002未満	-	0.0006	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0027	0.0027	0.0002未満	-	0.0006	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0111	0.0111	0.0002未満	-	0.0017	0.0002
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.0008	0.0008	0.0002未満	-	0.0005	0.0002
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0073	0.0073	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0073	0.0073	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	0.24	0.24	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	2.9	2.9	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	0.9	1.2	0.9	1.2	1.1	0.9	1.9	1.4	0.9	1.5	1.6	0.9	1.9	0.9	1.2	1.3	1.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40	43	42
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	96	96	74	70
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	8.6	8.5
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	-	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満
-	※水質基準に含まれない項目																			
-	水温	℃	-	14.1	14.5	18.4	17.9	20.3	19.4	17.1	11.9	9.5	7.8	7.0	9.0	20.3	7.0	13.9	23.7	22.2
-	気温	℃	-	12.6	19.9	16.5	23.2	26.1	18.0	12.7	9.3	6.2	5.2	4.0	8.0	26.1	4.0	13.5	27.5	25.9
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3
-	電気伝導率	μS/cm	-	9.4	9.5	9.5	9.4	9.4	9.5	10	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	10	9.2	9.4	10	10
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 足和田簡易水道 (大嵐) 富士見配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	＝	検出されないこと	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	0	0	0	0
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	－	－	0.0003未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	－	－
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	－	－	0.00005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	－	－
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	－	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.001	0.001	－	－
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	－	－	0.001未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.001	0.001	－	－
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	－	－	0.88	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.88	0.88	0.88	0.91	0.86
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	－	－	0.30	－	－	0.30	－	－	0.27	－	－	0.28	0.30	0.27	0.29	0.31	0.32
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.04	0.04	0.04	－	－
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－
15	1,1-ジクロロエタン	mg/l	0.05以下	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	－	－
16	1,1,1-トリクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	－	－	0.0002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	－	－	0.06未満	－	－	0.07	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	0.07	0.06未満	－	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	－	－	0.0005	－	－	0.0007	0.0006	0.0007	0.0006	－	－	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	0.0008	0.0009
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	－	－	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	－	－	0.0007	－	－	0.0010	0.0009	0.0009	0.0009	－	－	0.0008	0.0010	0.0007	0.0009	0.0013	0.0012
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	－	－	0.0018	－	－	0.0027	0.0022	0.0022	0.0023	－	－	0.0023	0.0022	0.0018	0.0023	0.0034	0.0033
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	－	－	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	－	－	0.0006	－	－	0.0010	0.0008	0.0008	0.0008	－	－	0.0008	0.0010	0.0006	0.0008	0.0011	0.0012
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	－	－	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	－	－	0.018	－	－	0.018	0.018	0.018	0.018	－	－	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	－	－	0.03未満	－	－	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	－	－	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	－	－	9.8	－	－	9.8	9.8	9.8	9.8	－	－	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	4.2	4.3	3.9	4.0	4.6	4.2	4.5	5.3	4.9	5.2	4.6	4.3	5.3	3.9	4.5	5.9	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	－	－	46	－	－	46	46	46	46	－	－	46	46	46	46	51	47
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	－	－	133	－	－	117	－	－	112	－	－	130	133	112	123	117	122
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	－	－	0.02未満	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオキソシン	mg/l	0.00001以下	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	－	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	－	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	－	－	0.0005未満	－	－	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	－	－	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	＝	5.8以上・8.6以下	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2
48	味	＝	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし
50	色度	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	－	0.5未満	0.5
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	12.9	15.0	12.6	13.8	23.2	21.6	18.9	12.7	8.8	6.3	7.2	8.4	23.2	6.3	13.5	22.3	22.4
－	気温	℃	－	17.5	18.9	21.0	23.1	26.2	21.1	12.9	10.9	9.2	5.2	4.1	8.7	26.2	4.1	14.9	27.1	24.1
－	残留塩素	mg/l	－	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	14	14	14	14	14	14	14	16	15	15	14	14	16	14	14	15	15
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	－	－	－	－	－

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 上九一色簡易水道 精進居村配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	—	—	0.54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.54	0.54	0.54	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
16	2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.04以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0002	—	—	0.0002	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	—	0.0007	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0002	—	—	0.0004	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0004	0.0002未満	—	0.0011	0.0002未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	—	0.0004	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.083	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.083	0.083	0.083	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.0	3.0	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	2.3	2.3	2.2	2.8	2.4	2.2	2.5	3.0	2.2	2.6	2.1	2.0	3.0	2.0	2.4	3.1	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	36	36	32	31
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	66	66	64	48
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—
42	ジオオキシン	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	—	5.0以上8.0以下	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—
50	色度	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
—	※水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	13.7	16.5	18.5	18.6	22.5	22.5	17.5	13.7	10.2	7.7	8.2	9.5	22.5	7.7	14.9	23.9	22.6
—	気温	℃	—	15.7	17.0	22.2	22.8	26.9	20.2	13.5	8.4	6.8	6.8	7.3	8.0	26.9	6.8	14.6	26.1	27.8
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1
—	電気伝導率	μ S/cm	—	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.2	7.9	8.0	8.2	8.0
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—	—	—

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 上九一色簡易水道 精進青木ヶ原配水系統 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
7	砒素及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	—	—	0.26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.26	0.26	0.26	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
15	1,1-ジオキシベンゼン	mg/l	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
16	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	0.04以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0012	—	—	0.0008	0.0012	0.0010	0.0028	0.0008	0.0008
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0004	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003	0.0008	0.0005
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0024	—	—	0.0019	0.0017	—	0.0023	—	—	0.0017	0.0024	0.0017	0.0021	0.0056	0.0021
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	—	—	0.0010	—	—	0.0007	—	—	0.0008	—	—	0.0006	0.0010	0.0006	0.0008	0.0020	0.0008
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.15	0.15	0.15	0.079	0.097
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.007	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	0.07	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	0.07	0.03未満	—	0.12	0.04
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7	6.7	6.7	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	5.5	8.0	4.8	5.0	4.2	3.9	4.2	4.0	3.5	4.2	3.6	3.9	8.0	3.5	4.6	7.2	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	34	34	37	40
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	92	—	—	82	—	—	68	—	—	82	92	68	81	106	74
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—
42	ジェオミン	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	—	0.4	0.4
47	pH値	—	5.8以上・8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	—	0.7	0.7
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	—	0.3	0.1
—	* 水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	12.4	13.5	15.8	17.2	18.5	17.0	15.6	11.9	9.8	7.6	9.1	9.1	18.5	7.6	13.1	18.0	20.1
—	気温	℃	—	16.5	18.0	22.3	23.2	27.6	20.9	13.1	8.2	6.4	6.3	7.0	9.0	27.6	6.3	14.9	27.5	28.2
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2
—	電気伝導率	μS/cm	—	11	10	10	10	9.5	9.5	10	9.6	9.6	9.5	9.6	9.9	11	9.5	9.8	11	12
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—	—	—

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 上九一色簡易水道 本栖配水系 飲料水水質結果一覧表



株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60	0.60	0.60	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	-	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン及びその化合物	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0005	-	-	0.0006	-	-	0.0008	-	-	0.0008	0.0008	0.0008	0.0009	0.0009	0.0007
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0008	-	-	0.0010	-	-	0.0007	-	-	0.0010	0.0010	0.0007	0.0009	0.0010	0.0011
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0018	-	-	0.0026	-	-	0.0024	-	-	0.0029	0.0029	0.0018	0.0024	0.0031	0.0030
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0005	-	-	0.0010	-	-	0.0009	-	-	0.0011	0.0011	0.0005	0.0009	0.0012	0.0010
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.011	0.011	0.011	0.006	0.16
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06	0.06
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	8.2	8.2	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	6.9	6.7	6.2	7.2	6.5	6.1	6.4	6.4	5.6	6.0	5.7	6.9	7.2	5.6	6.4	7.0	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38	39	41
40	懸濁残留物	mg/l	500以下	-	-	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	87	87	87	90
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジョオミシン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	α-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.000001未満	0.000001未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	-	0.4	0.3
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.8	7.8	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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.7
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	*水質基準に含まれない項目																			
-	水温	℃	-	13.4	17.4	11.0	19.2	22.7	21.5	16.7	13.2	9.9	7.6	7.7	9.2	22.7	7.6	14.1	22.4	21.3
-	気温	℃	-	15.2	20.6	22.1	23.8	27.8	22.0	12.9	8.2	6.8	7.3	5.8	9.0	27.8	5.8	15.1	26.0	26.2
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.6	0.6	0.2	0.3	0.6	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	13	13	11	12	12	12
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 上九一色簡易水道 富士ヶ嶺第2配水系 飲料水水質結果一覧表



株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	総細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.33	0.33	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	0.11	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,1-ジオキシベンゼン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0012	0.0012
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	6.1	6.1	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.4	1.6	1.0	1.6	3.1	0.9	1.4	1.9	1.6	1.4	1.2	1.1	3.1	0.9	1.5	2.9	1.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	34	34	-	-
40	懸濁残留物	mg/l	500以下	-	-	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	79	79	92	99
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジエチルベンゼン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3	8.3
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	※水質基準に含まれない項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	11.7	12.0	15.8	19.5	17.5	15.4	13.2	11.3	9.6	5.3	9.0	9.5	19.5	5.3	12.5	18.5	19.0
-	気温	℃	-	15.6	20.9	19.9	22.3	26.3	23.5	13.9	7.2	6.1	6.5	4.9	8.1	26.3	4.9	14.6	26.2	28.0
-	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	8.6	8.5	9.2	9.0	9.4	9.3	8.7	9.4	8.7	9.3	8.7	8.7	9.4	8.5	9.0	9.3	9.1
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 上九一色簡易水道 富士ヶ嶺第3配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号



番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
10	シアン化合物イオン及び亜硝酸シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.13	0.13	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.13	0.13	-	-
13	砒素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.15	0.15	0.16	0.16
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.0002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	5.8	5.8	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.0	0.9	0.8	1.1	1.3	0.8	1.0	1.2	0.8	0.9	1.0	0.8	1.3	0.8	1.0	1.2	1.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	27	27	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	84	58
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジェオキシミン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.6
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	5以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	* 水質基準に含まれない項目																			
-	水温	℃	-	12.5	15.5	19.7	20.1	25.1	24.5	20.1	15.5	10.8	7.7	7.5	8.5	25.1	7.5	15.6	25.2	24.9
-	気温	℃	-	15.8	20.5	20.3	22.6	26.3	23.3	13.8	7.0	6.0	6.8	6.2	9.1	26.3	6.0	14.8	26.3	27.1
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μ S/cm	-	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町 河口湖簡易水道 浅川配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月25日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月26日	3月12日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	総細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	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	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85	0.85	0.85	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/l	0.04以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0006	0.0006
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	0.008未満	-	0.008未満	-	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.059	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.059	0.059	0.059	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	5.0	5.0	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.9	1.9	1.6	1.8	2.8	1.6	2.2	2.1	1.5	1.8	1.8	1.6	2.8	1.5	1.9	2.6	2.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	63	-	-	64	-	-	63	-	-	66	66	63	64	69	66
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	113	-	-	116	-	-	95	-	-	117	117	95	110	122	110
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	-	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	6.8以上・8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0
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	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
*水質基準に含まれない項目				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	13.1	13.0	14.4	14.1	19.2	14.5	13.1	12.3	11.7	11.3	5.0	11.5	19.2	5.0	12.8	18.8	15.6
-	気温	℃	-	19.2	20.5	23.0	25.2	26.3	21.1	12.9	5.8	6.8	4.8	11.0	5.5	26.3	4.8	15.2	30.9	26.2
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μS/cm	-	14	15	14	14	14	14	15	15	14	14	14	14	15	14	14	15	15
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

※基準値超過において、10%超過は青色、20%超過は黄色、不適合は赤色として表記。