

平成31年度

富士河口湖町上水道 丸山配水系 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



番号	項目	単位	基準値	4月24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	個/100ml以下	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	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	-	-	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.49	0.49	0.49	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.23	-	-	0.25	-	-	0.22	-	-	0.22	0.25	0.22	0.23	0.24	0.24
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	シス-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	-	-	0.0002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	0.0006	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	0.0020	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	0.0002	0.0002
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	0.0011	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	-	-	0.005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	1.7	1.8	1.4	1.7	1.8	1.4	1.7	1.5	1.5	1.9	1.6	1.5	1.9	1.4	1.6	3.1	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	34	34	35	35
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	110	-	-	98	-	-	108	-	-	108	110	98	106	125	105
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8.0以下	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	8.0	8.1
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
50	色度	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	℃	-	11.8	12.4	12.6	12.5	14.0	13.7	12.6	11.4	10.6	10.3	9.8	10.4	14.0	9.8	11.8	14.9	17.4
-	気温	℃	-	13.4	19.5	23.9	23.8	28.5	19.9	12.0	8.8	15.4	2.3	3.0	12.0	28.5	2.3	15.2	33.2	27.8
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μ S/cm	-	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7	9.7	9.8	9.9	9.8	9.8	9.9	9.7	9.8	9.9	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

富士河口湖町上水道 善郷塚配水系 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電沢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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	2
2	大腸菌	—	検出されず(1/100以下)	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	シアニ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	—	—	0.48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.48	0.48	0.48	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.23	—	—	0.25	—	—	0.23	—	—	0.22	0.25	0.22	0.23	0.24	0.25
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	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04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	ト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	0.0006	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	徐トリハロメタン	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	0.0024	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	0.0003	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	0.0015	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	—	—	0.061	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.061	0.061	0.061	—	—
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	—	—	0.03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	1.7	1.9	1.4	1.8	2.1	1.4	1.7	2.5	1.4	1.8	2.0	1.5	2.5	1.4	1.8	2.6	2.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	35	35	36	37
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	111	—	—	105	—	—	113	—	—	105	113	105	109	115	107
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	ジシオスミン	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	セ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	—	5.0以上8.5以下	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0
48	臭	—	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	℃	—	10.8	12.5	12.6	13.1	14.5	13.4	12.3	11.3	10.2	8.5	9.5	9.8	14.5	8.5	11.5	15.2	16.6
—	気温	℃	—	13.6	19.1	22.0	24.5	27.0	21.1	11.5	9.5	15.0	4.3	3.5	12.1	27.0	3.5	15.3	31.5	24.8
—	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	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	—	9.7	9.8	9.8	9.8	9.5	9.7	9.8	9.5	9.7	9.9	9.8	9.7	9.9	9.5	9.7	9.9	9.8
—	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

富士河口湖町上水道 絵坪配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月14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	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0
2	大腸菌	—	検出しないこと	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	—	—	0.55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.55	0.55	0.55	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.04以下	—	—	0.18	—	—	0.20	—	—	0.18	—	—	0.17	0.20	0.17	0.18	0.20	0.20
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	1,4-ジオキサン	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	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ジクロロメタン	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	0.0016	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	0.0071	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	0.0007	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	0.0045	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	—	—	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.9	5.9	5.9	—	—
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	1.9	1.9	1.7	1.9	2.4	1.6	2.1	2.1	1.6	2.0	2.0	1.8	2.4	1.6	1.9	2.3	1.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	38	38	14	38
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	120	—	—	111	—	—	109	—	—	107	120	107	112	105	131
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	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	—	5.8以上~8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	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	℃	—	11.7	10.5	10.9	11.3	11.4	11.0	10.9	10.7	10.1	10.1	9.7	10.0	11.7	9.7	10.7	11.9	22.3
—	気温	℃	—	12.5	17.2	22.5	23.9	24.0	21.0	10.5	8.8	7.9	4.2	0.0	11.0	24.0	0.0	13.6	29.0	26.1
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	—	11	11	11	11	11	10	10	11	11	11	11	11	11	10	11	11	10

上記項目についての水質基準適合判定

※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

富士河口湖町上水道 東見返し配水系統 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

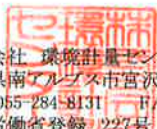


番号	項目	単位	基準値	4月24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	＝	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	＝	＝	＝	＝	＝
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	＝	＝	0.0003未満	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	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	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	＝	＝
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亜シアン	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	＝	＝	0.46	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	0.46	0.46	0.46	＝	＝
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	＝	＝	0.18	＝	＝	0.36	＝	＝	0.34	＝	＝	0.32	0.36	0.18	0.30	0.35	0.36
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	＝	＝	0.0002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	0.0016	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	0.0063	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	0.0005	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	0.0042	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	＝	＝	4.3	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	4.3	4.3	4.3	＝	＝
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	0.9	2.8	0.6	1.0	1.6	0.6	0.7	1.4	0.6	2.8	0.6	1.1	1.6	1.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	＝	＝	33	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	33	33	33	＝	＝
40	薬剤残留物	mg/l	500以下	＝	＝	93	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	＝	93	93	93	87	61
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	＝	5.5以上8.6以下	8.1	8.4	8.1	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.1	8.4	8.4	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	℃	＝	12.0	13.4	14.6	15.5	18.0	16.0	14.9	12.2	9.6	8.4	8.5	9.2	18.0	8.4	12.7	17.3	19.8
＝	気温	℃	＝	13.8	19.9	23.0	24.0	27.0	22.9	11.0	9.3	10.5	4.1	0.0	11.2	27.0	0.0	14.7	31.1	28.0
＝	残留塩素	mg/l	＝	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2
＝	電気伝導率	μS/cm	＝	7.6	7.6	8.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	8.2	7.6	7.7	7.7	7.6
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

富士河口湖町上水道 胎内配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	—	—	0.46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.46	0.46	0.46	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.17	—	—	0.20	—	—	0.17	—	—	—	0.20	0.17	0.18	0.20	0.20
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	1,1,1-トリクロロエタン及びペンタメチルシクロペンタン	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	0.0006	0.0003
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	0.0020	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	0.0084	0.0005
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	0.0009	0.0002
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	0.0049	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	—	—	0.010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—
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	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	4.2	4.2	—	—
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	1.1	1.1	0.7	1.1	1.3	0.8	1.0	1.1	0.8	1.0	1.0	0.8	1.3	0.7	1.0	1.3	1.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	29	29	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	63	63	70	82
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	ジオキシベンジ	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	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003	—	—
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	—	5.6以下-8.6以上	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	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	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	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	℃	—	8.9	10.9	12.4	15.0	18.5	17.6	15.6	11.0	7.0	4.7	3.5	5.0	18.5	3.5	10.8	17.5	17.8
—	気温	℃	—	13.7	17.0	21.8	22.5	22.8	20.6	16.0	11.3	9.0	5.2	6.5	12.9	22.8	5.2	14.9	28.5	24.9
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3
—	電気伝導率	μ S/cm	—	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1
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

富士河口湖町上水道 松場配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	1
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	—	—	0.68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.68	0.68	0.68	1.0	0.94
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.25	—	—	0.24	—	—	0.23	—	—	0.23	0.25	0.23	0.24	0.18	0.14
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03	—	—
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	0.04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	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0002未満	—	—	0.0003	0.0003	0.0002未満	—	0.0004	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	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0002未満	—	—	0.0003	0.0003	0.0002未満	—	0.0004	0.0004
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	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.016	0.016	0.016	—	—
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	—	—	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.4	9.4	9.4	—	—
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	4.6	4.7	4.3	5.0	4.4	5.2	4.6	5.4	4.6	4.8	5.2	4.8	5.4	4.1	4.8	5.0	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	51	—	—	60	—	—	56	—	—	58	60	51	56	54	57
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	117	—	—	118	—	—	116	—	—	121	121	117	119	145	125
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	2,4-ジクロロベンゾ酸	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	7.6	7.7	7.6	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7	7.8	7.6
48	臭	—	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	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未満
—	* 水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	15.5	13.9	18.0	13.9	14.4	15.0	13.5	14.2	11.5	10.8	10.7	11.1	18.0	10.7	13.5	19.5	18.4
—	気温	℃	—	13.8	18.9	21.1	23.7	24.4	19.3	12.0	9.1	15.8	3.5	5.1	11.0	24.4	3.5	14.8	33.9	26.8
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	—	15	15	15	15	14	17	15	17	16	16	16	16	17	14	16	16	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、30%超過は赤色として表記。

平成31年度

富士河口湖町上水道 東京良原配水系統 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	細菌菌	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	個/100ml以下	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.20	0.20	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.47	-	-	0.48	-	-	0.47	-	-	0.46	0.48	0.46	0.47	0.48	0.48
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03	-	-
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	シクロヘキサン-1,2,3,4,5,6-ヘキサカルボキシ酸ジメチルエステル	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	-	-	0.0003	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	0.0003	0.0002未満	-	0.0003	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	-	-	0.0005	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	0.0005	0.0002未満	-	0.0003	0.0008
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	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	-	0.0002未満	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	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	9.0	9.0	-	-
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	1.8	1.9	1.6	2.1	2.2	1.6	2.1	2.0	1.6	1.8	1.6	1.6	2.2	1.6	1.8	2.1	3.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	34	34	31	32
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	112	112	75	75
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未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
50	色度	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	℃	-	12.6	16.4	20.1	19.7	24.2	24.4	21.9	15.5	10.6	7.4	5.8	7.8	24.4	5.8	15.5	27.3	25.3
-	気温	℃	-	15.0	17.9	22.3	22.8	25.1	21.8	10.2	7.8	15.0	5.1	4.1	12.3	25.1	4.1	15.0	33.2	26.5
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
-	電気伝導率	μ S/cm	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
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

富士河口湖町上水道 櫛平配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	—	検出数ゼロ以下	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	—	—	0.34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.34	0.34	0.34	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.20	—	0.21	—	—	—	0.19	—	—	0.19	0.21	0.19	0.20	0.36	0.21
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-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	0.06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
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	0.0003
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	0.0008	0.0008
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	0.0003	0.0003	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	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	5.5	5.5	—	—
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	1.1	0.9	1.0	1.2	0.9	1.2	1.1	0.9	1.2	1.2	1.0	1.2	0.9	1.1	3.7	1.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	31	31	32	32
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98	98	98	69	84
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	ジエチルホスミン	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(含有機炭素(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	8.0	7.9	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	8.2	7.5	7.9	8.2	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	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	℃	—	12.7	15.1	17.8	18.4	21.6	20.5	17.8	14.0	11.0	8.7	7.9	9.3	21.6	7.9	14.6	22.5	21.9
—	気温	℃	—	14.5	17.0	21.2	21.8	25.8	23.5	10.1	7.4	7.5	1.8	-0.5	8.6	25.8	-0.5	13.2	30.6	27.3
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	—	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	8.6	8.6	8.7	8.9	8.9	8.7	8.9	8.6	8.7	9.2	9.2

上記項目についての水質基準適合判定

※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

富士河口湖町上水道 大久根配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	1	18
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	0.52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.52	0.52	0.52	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.32	—	—	0.34	—	—	0.30	—	—	0.31	0.34	0.30	0.32	0.33	0.33
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	—	—	0.06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	0.0003
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	—	—	0.0003	—	—	0.0002未満	—	—	0.0003	0.0003	0.0002未満	—	0.0004	0.0007
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	—	—	0.0003	—	—	0.0002未満	—	—	0.0003	0.0003	0.0002未満	—	0.0004	0.0015
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未満	0.0005
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	—	—	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	0.005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	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.013	0.013	0.013	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	10.0	10.0	—	—
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	4.8	4.7	4.4	5.0	4.7	4.3	4.6	4.8	4.4	4.4	4.9	4.5	5.0	4.3	4.6	4.9	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	50	50	51	50
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	133	—	—	125	—	—	104	—	—	129	133	104	123	125	121
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	ジブrom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	8.1	8.1	8.1	8.0	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	℃	—	12.3	12.9	13.0	13.6	13.5	14.1	12.9	11.4	10.4	9.6	10.0	10.4	14.1	9.6	12.0	15.2	15.0
—	気温	℃	—	15.3	18.0	20.1	22.8	26.0	21.1	10.5	7.8	15.5	2.7	4.5	13.0	26.0	2.7	14.8	30.1	26.2
—	残留塩素	mg/l	—	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	—	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	15	15	16	16
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

富士河口湖町上水道 三階配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	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	—	—	0.22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.22	0.22	0.22	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.21	—	—	0.24	—	—	0.21	—	—	0.21	0.24	0.21	0.22	0.23	0.22
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	—	—	0.06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	0.0002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	塩トリハロメタン	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	—	—	0.005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	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.009	0.009	0.009	—	—
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	—	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	5.4	5.4	—	—
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	1.1	0.8	0.7	0.9	1.6	0.7	1.1	1.0	0.7	0.9	1.4	0.7	1.6	0.7	1.0	1.7	1.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	25	25	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	74	74	71	77
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未満	0.3未満
47	pH値	—	5.8以上・8.6以下	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	7.4	7.4	7.4	7.6	8.2	7.4	7.9	8.2	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	℃	—	10.3	12.2	15.2	15.6	16.9	16.8	15.5	12.1	9.5	8.5	7.9	8.8	16.9	7.9	12.4	18.3	16.5
—	気温	℃	—	14.1	16.1	22.3	24.1	25.9	22.0	10.2	8.8	7.0	5.8	-1.0	10.7	25.9	-1.0	13.8	28.9	26.3
—	残留塩素	mg/l	—	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	0.1	0.2	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8
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

富士河口湖町上水道 小浅間配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11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	個/100ml以下	検出0.1以下	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	0.01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	-	-	0.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56	0.56	0.56	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.23	-	-	0.23	-	-	0.20	-	-	0.19	0.23	0.19	0.21	0.23	0.24
13	ボ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-ジクロロエチレン	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-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	0.0002未満	0.0003
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	0.0005
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未満	0.0002
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
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	-	-	0.027	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.027	0.027	0.027	-	-
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	-	-	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	2.1	2.3	2.0	2.1	2.4	1.9	2.0	2.5	1.9	2.1	2.0	1.9	2.5	1.9	2.1	2.5	2.4
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	37
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	73	-	-	99	-	-	109	-	-	99	109	73	95	101	103
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
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	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.1
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
50	色度	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	℃	-	12.3	13.8	14.5	16.2	18.2	16.7	15.5	12.7	10.2	8.3	9.1	9.6	18.2	8.3	13.1	19.2	19.3
-	気温	℃	-	14.7	16.9	21.2	21.5	25.0	21.5	10.5	6.3	7.7	0.7	-1.0	7.5	25.0	-1.0	12.7	27.8	26.8
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3
-	電気伝導率	μ S/cm	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
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

富士河口湖町上水道 西蛇石配水系 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24日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日	1月22日	2月19日	3月11日	最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	大腸菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	—	—	0.58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.58	0.58	0.58	—	—
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	0.24	—	—	0.32	—	—	0.29	—	—	0.28	0.32	0.24	0.28	0.26	0.27
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	1,1-ジクロロエチレン	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	—	—	0.12	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	0.12	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	—	—	0.0019	—	—	0.0042	—	—	0.0039	—	—	0.0044	0.0044	0.0019	0.0036	0.0022	0.0032
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	—	—	0.0003	—	—	0.0002	—	—	0.0004	0.0004	0.0002	0.0003	0.0003	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	トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	0.0030	—	—	0.0059	—	—	0.0054	—	—	0.0063	0.0063	0.0030	0.0052	0.0034	0.0051
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	—	—	0.0009	—	—	0.0014	—	—	0.0013	—	—	0.0015	0.0015	0.0009	0.0013	0.0009	0.0014
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	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006	—	—
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	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	7.0	7.0	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	2.1	2.3	2.3	2.7	2.6	2.9	2.7	3.2	3.0	3.1	2.9	2.8	3.2	2.1	2.7	3.4	2.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	43	43	41	41
40	懸濁残留物	mg/l	500以下	—	—	101	—	—	107	—	—	94	—	—	102	107	94	101	97	106
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	ジエチルホスフィン	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	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003	—	—
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
47	pH値	—	5.82以上・8.62以下	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—
50	色度	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	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	—	0.5未満	0.6
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	0.2	0.2	0.1未満	—	0.1未満	0.1
—	*水質基準に含まれない項目	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	水温	℃	—	13.2	15.9	18.4	19.8	24.5	22.9	21.4	14.8	12.2	8.8	8.0	9.1	24.5	8.0	15.8	22.8	22.2
—	気温	℃	—	14.8	14.1	18.3	20.5	24.5	18.5	10.0	6.3	14.1	0.8	-3.0	7.0	24.5	-3.0	12.2	28.2	27.8
—	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	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3
—	電気伝導率	μS/cm	—	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	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、30%超過は赤色として表記。