

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	93	1	0	0	0	93	4	2	-	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.14	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.14	0.08	0.06未満	-	1	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	0.9	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	1.7	1.0	1.1	1.3	1.1	1.0	1.7	1.1	1.2	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	51	52	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-
42	ジオキシベンゼン	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.6	7.7	8.4	7.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	8.4	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	2.1	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	0.6	0.1未満	-	-	-
-	*水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	11.9	15.0	17.6	14.0	13.7	14.0	11.7	10.8	8.6	7.4	8.4	9.5	17.6	22.3	20.6	-	-	-
-	気温	℃	-	18.8	18.0	18.0	23.2	20.9	10.7	7.2	7.1	2.0	-7.0	-1.1	13.1	23.2	32.5	28.1	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.32	0.28	-	-	-
-	電気伝導率	mS/m	-	7.3	7.4	8.0	7.5	7.2	7.3	7.4	6.8	7.0	6.9	7.2	7.0	8.0	8.0	8.2	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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



番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	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	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	-	0.14	-	-	0.07	-	-	0.13	-	-	0.06未満	0.14	0.10	0.06未満	1	2	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.1	1.4	1.1	1.2	1.7	1.4	1.1	1.7	1.1	1.2	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	30	31	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	47	55	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	
42	ジオキシシン	mg/l	0.00001以下	-	-	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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.1	8.3	8.5	8.5	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	8.1	8.4	8.4	8.5	8.4	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	-	-	-
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	-	-	-
＊水質基準に含まれない項目				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	水温	℃	-	11.1	11.7	11.6	12.2	13.2	11.6	11.0	11.1	10.0	5.3	10.0	10.5	13.2	13.5	13.5	-	-	-
-	気温	℃	-	18.8	18.0	23.2	24.6	20.1	11.0	7.8	5.2	3.0	-7.0	-3.0	12.0	24.6	30.2	27.8	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.42	0.34	-	-	-
-	電気伝導率	mS/m	-	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.5	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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富沢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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	1	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	0.0006	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.004	0.005	0.005	0.004	-	4	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.33	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	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	-	-	-
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	0.0002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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0005	-	-	0.0008	-	-	0.0004	-	-	0.0005	0.0008	0.0005	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	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002	-	-	0.0003	-	-	0.0002	-	-	0.0002	0.0003	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	-	-	-
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	-	-	-
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	0.005未満	0.056	0.23	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.031	0.025	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	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	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	5.8	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	0.004	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	2.2	1.8	1.9	1.9	2.8	2.3	2.2	1.8	1.5	3.2	3.1	3.8	3.8	3.2	4.0	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	130	-	-	120	-	-	160	-	-	120	160	150	130	-	4	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	228	-	-	206	-	-	249	-	-	188	249	250	210	-	4	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	-	-	-
42	ジオキシシン	mg/l	0.00001以下	-	-	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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上-8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	-	-	-
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
50	色度	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	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	1.2	0.5未満	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	0.6	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.6	0.5	0.1	-	1	-
* 水質基準に含まれない項目																					
—	水温	℃	-	12.4	14.7	14.9	17.9	17.6	16.4	14.2	12.9	10.5	9.4	9.9	10.5	17.9	19.4	18.4	-	-	-
—	気温	℃	-	17.0	18.2	17.9	25.1	20.9	14.5	8.2	6.8	3.2	-5.5	5.0	12.9	25.1	31.6	29.0	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.22	0.30	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	28	30	30	27	26	27	27	38	36	27	27	28	38	36	31	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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 222号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月25日	6月26日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	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	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.005	0.004	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0004	-	-	0.0002未満	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	0.0004	0.0003	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	-	-	
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0004	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	-	-	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0009	-	-	0.0002未満	-	-	0.0005	-	-	0.0002未満	0.0009	0.0011	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	-	-	
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	0.0003	0.0004	0.0005	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3	1.2	1.4	3.1	3.6	-	-	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	39	-	-	40	-	-	42	-	-	38	42	140	130	4	-	
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	72	-	-	86	-	-	72	-	-	69	86	210	190	4	-	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の値)	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	-	-	
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	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	0.9	0.6	1.1	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	1.1	0.6	0.5	2	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	-	-	
* 水質基準に含まれない項目																					
—	水温	℃	-	9.2	13.8	16.0	20.4	11.6	11.3	11.0	11.4	7.9	6.7	7.0	10.4	20.4	24.5	24.6	-	-	
—	気温	℃	-	15.9	16.8	23.8	23.9	17.9	9.9	8.2	6.8	1.5	-7.5	0.5	13.1	23.9	36.0	29.8	-	-	
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	0.4	0.34	0.40	-	-	
—	電気伝導率	mS/m	-	9.0	9.5	9.8	10	10	9.7	9.6	9.2	9.3	9.3	9.3	8.9	10	36	31	-	-	
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	-	-	-	-	-	

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.2	1.3	1.4	1.5	1.5	1.2	2.7	1.3	1.6	2.2	1.9	1.9	2.7	1.5	1.7	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	33	35	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	48	45	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.7	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	-	-	-
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	-	-	-
—	* 水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	11.5	12.8	13.7	14.4	14.2	14.0	12.3	11.6	9.2	9.1	8.5	10.2	14.4	16.6	16.5	-	-	-
—	気温	℃	-	18.7	17.2	20.4	23.9	21.2	17.7	8.7	6.0	1.5	-4.0	0.0	15.2	23.9	28.5	26.5	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.36	0.46	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	8.1	8.9	8.3	9.0	9.0	8.2	8.4	8.7	9.7	10	8.6	10	10	9.1	9.2	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	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	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
16	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
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	0.0003	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.2	1.2	1.4	1.4	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	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	1	-	
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	53	48	1	-	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	
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	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の値)	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	-	-	
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	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	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	-	-	
—	＊水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	11.8	14.5	15.6	17.1	16.5	15.9	13.3	10.9	8.4	8.6	8.5	10.0	17.1	17.6	19.8	-	-	
—	気温	℃	-	17.1	17.8	20.9	27.9	21.6	20.4	8.3	7.6	1.4	-3.8	0.0	16.8	27.9	32.2	29.0	-	-	
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.40	0.46	-	-	
—	電気伝導率	mS/m	-	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.5	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.4	8.6	-	-	
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	-	-	-	-	-	

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	8	-	-	-
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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0004	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0004	0.0007	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	-	-	-
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	0.0002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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0012	-	-	0.0010	-	-	0.0005	-	-	0.0002	0.0012	0.0015	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	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0004	-	-	0.0004	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	0.0004	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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.11	-	-	0.06	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	0.11	0.09	0.03未満	1	1	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.0	1.1	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.4	1.6	1.2	1.2	1.6	1.5	1.3	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	39	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上-8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.7	7.5	-	-	-
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
50	色度	度	5以下であること	0.5未満	1.1	2.0	2.2	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	0.5未満	2.2	3.8	0.5未満	1	3	-
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	0.1	-	-	-
—	＊水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	10.3	15.0	17.3	20.4	20.1	20.1	16.2	11.4	8.4	6.6	6.5	8.5	20.4	22.6	15.3	-	-	-
—	気温	℃	-	18.1	20.2	22.1	25.6	19.8	16.9	13.5	16.9	14.0	9.2	13.0	18.2	25.6	28.4	27.2	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.30	2.60	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2	5.4	5.4	5.1	5.2	4.9	5.0	5.1	5.4	5.3	5.6	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	6	-	-	-
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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-	-	-	-
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	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.1	1.1	1.2	1.2	1.4	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.4	1.2	1.3	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	41	29	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	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	-	-	-
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	-	-	-
—	* 水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	12.0	16.8	19.4	22.6	22.1	20.9	17.5	13.4	8.8	8.1	7.0	9.5	22.6	14.5	14.2	-	-	-
—	気温	℃	-	13.9	18.2	21.8	26.0	20.0	17.0	8.3	6.1	7.2	-1.0	0.5	13.8	26.0	31.0	29.2	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.36	0.30	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3	6.6	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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



番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	1	21	-	-	-
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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98	0.94	1.1	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0004	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	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002	0.0002	0.0002	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	0.8	0.8	1.0	1.0	1.2	0.9	1.4	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	1.4	0.9	0.9	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	41	42	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	62	69	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.0以上・8.6以下	7.7	8.0	8.4	8.2	8.3	8.5	8.3	7.8	7.7	7.6	7.6	7.9	8.5	8.2	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	-	-	-
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	-	-	-
* 水質基準に含まれない項目																					
—	水温	℃	-	10.3	15.7	18.3	21.4	22.2	20.6	16.8	12.6	7.3	4.8	4.0	7.3	22.2	22.8	23.1	-	-	-
—	気温	℃	-	17.3	21.2	22.5	25.9	19.9	20.1	12.3	10.5	8.0	3.7	5.0	14.8	25.9	28.5	27.8	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.26	0.16	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	9.7	9.8	9.9	9.8	10	10	9.9	9.8	9.6	9.7	9.9	10	10	12	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	-	-	-	-	-	-

平成29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



番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	2	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.86	0.98	1.0	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.31	-	-	0.32	-	-	0.29	-	-	0.31	0.32	0.29	0.30	-	4	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2 ジクロロエチレン及びトランス-1,2 ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.08	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0009	-	-	0.0008	-	-	0.0006	-	-	0.0006	0.0009	0.0007	0.0006	-	-	-
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	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0012	-	-	0.0010	-	-	0.0010	-	-	0.0008	0.0012	0.0012	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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0033	-	-	0.0029	-	-	0.0024	-	-	0.0022	0.0033	0.0032	0.0031	-	-	-
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	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0012	-	-	0.0011	-	-	0.0008	-	-	0.0008	0.0012	0.0011	0.0011	-	-	-
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	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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.028	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.04	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.0	4.4	4.9	4.8	4.6	4.4	4.3	4.9	4.6	5.3	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	48	47	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	122	-	-	114	-	-	120	-	-	115	122	100	110	-	4	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.9	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	8.1	-	-	-
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
50	色度	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	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	-	-	-
—	* 水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	11.3	16.7	18.6	22.4	19.9	20.5	17.2	12.5	6.8	6.5	5.6	7.9	22.4	23.5	22.4	-	-	-
—	気温	℃	-	17.3	18.8	19.1	24.1	20.0	20.0	10.3	6.3	11.0	0.8	3.1	13.0	24.1	29.7	27.3	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.38	0.48	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	14	14	14	14	14	14	14	15	15	14	14	14	15	14	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	-	-	-	-	-	-

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	3	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53	-	-	-	-
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	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.07	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.9	2.0	2.1	2.1	2.0	2.1	2.6	2.8	2.4	2.3	2.2	2.5	2.8	2.6	2.8	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	31	31	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	46	61	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上-8.6以下	7.8	7.9	8.2	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	8.2	8.1	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	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50	色度	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	-	-	-
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	-	-	-
-	* 水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	13.0	18.7	19.4	22.6	21.6	19.4	15.4	11.0	8.0	6.8	7.5	9.4	22.6	20.1	19.4	-	-	-
-	気温	℃	-	10.0	14.3	20.3	27.8	18.0	18.0	9.0	4.9	-2.0	-5.3	2.0	10.2	27.8	28.6	26.6	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.34	0.50	-	-	-
-	電気伝導率	mS/m	-	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	8.0	7.9	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	8.3	-	-	-
-	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	-	-	-	-	-	-

平成29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 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

小野

番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	1	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
10	シアニ化合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	0.004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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.08	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0005	-	-	0.0006	-	-	0.0008	-	-	0.0007	0.0008	0.0005	0.0005	-	-	-
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	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0005	-	-	0.0005	-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0005	0.0005	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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0016	-	-	0.0019	-	-	0.0021	-	-	0.0017	0.0021	0.0017	0.0016	-	-	-
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	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0006	-	-	0.0008	-	-	0.0008	-	-	0.0006	0.0008	0.0007	0.0007	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.097	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.097	0.11	0.083	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.04	0.04	0.04	0.09	1	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.002	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	7.0	6.6	6.2	6.5	7.3	7.1	7.7	5.8	5.9	6.3	5.3	6.3	7.7	6.5	6.3	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	33	35	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	60	76	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-
42	ジエオキシ	mg/l	0.00001以下	-	-	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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	1	-	-
47	pH値	-	5.8以上+8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	-	-	-
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-
50	色度	度	5以下であること	0.6	0.5未満	0.6	0.6	0.7	0.5未満	0.6	0.7	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	0.7	0.5未満	0.5未満	8	-	-
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	-	-	-
-	* 水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	11.1	15.2	17.4	20.1	18.2	17.9	14.3	11.0	8.5	6.8	7.0	8.5	20.1	19.7	16.5	-	-	-
-	気温	℃	-	13.8	14.5	21.7	28.2	18.2	17.1	8.9	4.4	0.3	-6.3	1.0	14.8	28.2	29.8	26.9	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.24	0.14	-	-	-
-	電気伝導率	mS/m	-	11	11	11	11	11	11	12	10	11	11	11	11	12	10	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	-	-	-	-	-	-

平成29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



番号	項目	単位	基準値	4月20日	5月31日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	1	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.07	0.08	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.07	0.10	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	0.0007	-	-	0.0004	-	-	0.0004	-	-	0.0003	0.0007	0.0007	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	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0011	-	-	0.0007	-	-	0.0007	-	-	0.0007	0.0011	0.0011	0.0010	-	-	-
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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0030	-	-	0.0022	-	-	0.0017	-	-	0.0016	0.0030	0.0032	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	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0010	-	-	0.0008	-	-	0.0006	-	-	0.0010	0.0010	0.0012	0.0012	-	-	-
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0003	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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.16	-	1	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.06	-	-	0.03未満	0.06	0.11	0.04	3	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	5.6	5.7	6.2	5.8	5.9	5.7	6.6	5.8	6.0	6.2	5.7	5.5	6.6	6.4	6.6	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	34	36	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	69	76	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.7	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.9	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	0.6	0.6	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	1.2	1.0	5	-	-
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	-	-	-
—	＊水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	12.0	17.3	18.5	21.3	14.3	19.9	15.6	12.1	8.0	5.8	6.4	8.5	21.3	21.7	24.7	-	-	-
—	気温	℃	-	13.2	24.0	20.3	26.2	19.1	18.1	8.8	5.0	0.0	-3.8	0.0	14.5	26.2	28.2	26.9	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.58	1.30	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	11	12	12	11	11	11	12	11	12	12	11	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	-	-	-	-	-	-

平成29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 055-284-8181 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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	1	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.10	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.7	1.0	1.0	1.6	1.1	1.0	1.7	1.1	1.3	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	73	77	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5以上・8.6以下	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	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	-	-	-
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	-	-	-
—	* 水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	10.7	12.2	14.9	19.0	16.2	16.4	12.5	10.1	7.4	5.8	6.0	9.4	19.0	14.3	15.9	-	-	-
—	気温	℃	-	12.7	17.2	21.8	28.0	20.4	18.9	8.4	5.9	3.3	-5.5	2.0	15.3	28.0	28.6	25.2	-	-	-
—	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.40	0.54	-	-	-
—	電気伝導率	mS/m	-	8.8	9.0	8.7	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	9.1	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.4	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	2	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	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.15	-	-	0.16	-	-	0.16	-	-	0.16	0.16	0.14	0.16	4	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
16	1,2-ジクロロエチレン及び9,10-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	1.2	0.8	0.8	0.9	1.5	0.8	1.5	0.8	0.8	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	77	63	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.2	8.4	8.5	8.4	8.4	8.4	8.6	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.6	8.4	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	-	-	-
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	-	-	-
-	* 水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	11.2	16.9	20.2	24.9	23.6	22.9	18.3	13.4	8.0	5.5	4.0	7.8	24.9	22.8	19.5	-	-	-
-	気温	℃	-	12.6	17.3	22.4	27.1	20.1	20.0	8.5	6.0	3.3	-5.3	1.5	15.4	27.1	28.4	25.8	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.18	0.14	-	-	-
-	電気伝導率	mS/m	-	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	8.2	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-

平成29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20日	5月25日	6月22日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月22日	12月21日	1月25日	2月22日	3月15日	今年度 最大値	前年度 最大値	前々年度 最大値	10%超過 回数	20%超過 回数	不適合 回数
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	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	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	0.002	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002	1	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94	0.97	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.07	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	0.07	-	-	-
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	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06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	-	-	-
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	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1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	-	-	-
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	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0006	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0006	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	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.033	0.060	-	-	-
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	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.023	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	5.2	-	-	-
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	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.7	1.6	1.7	1.7	1.8	1.7	2.0	1.7	1.6	1.9	1.9	1.6	2.0	1.9	2.1	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	62	-	-	62	-	-	66	-	-	62	66	64	62	-	4	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	91	-	-	110	-	-	108	-	-	107	110	110	100	1	3	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	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	-	-	-
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	0.2	-	-	-
-	*水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	12.2	13.5	14.9	15.6	14.9	14.6	12.7	12.5	10.0	10.6	7.3	10.9	15.6	16.1	16.8	-	-	-
-	気温	℃	-	16.9	18.2	20.0	26.2	22.7	16.9	8.1	7.0	4.0	-5.5	1.5	15.1	26.2	32.1	28.4	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.36	0.38	-	-	-
-	電気伝導率	mS/m	-	14	14	14	14	14	14	14	15	14	14	14	14	15	14	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	-	-	-	-	-	-