

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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					-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0.49	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.25	-	-	0.26	-	-					0.26	0.25	0.26	0.28	0.21
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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	6.0	-
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	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3					1.3	1.2	1.3	1.5	1.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	32	-	-	-	-	-					32	32	32	34	35
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	88	-	-	91	-	-					91	88	90	130	110
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0.002未満	-
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	0.4
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9	8.1					8.1	7.9	8.0	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					-	-	-	-	-
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					-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	-	11.8	12.4	12.3	13.0	17.5	12.9	12.0	11.0					17.5	11.0	12.9	18.1	14.8
—	気温	℃	-	17.8	26.1	22.5	29.0	20.8	29.1	15.1	7.5					29.1	7.5	21.0	28.7	25.8
—	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	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	9.2	9.4	9.3	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5					9.5	9.2	9.4	9.9	9.9
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					-	-	-	-	-

※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。

令和5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19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-						0.00005未満	0.00005未満	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	0.001未満	0.001未満	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02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
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	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	-	-	0.36	-	-						0.38	0.36	0.37	0.50	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.25	-	-	0.26	-	-						0.26	0.25	0.26	0.28	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	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	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	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	-	-						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	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	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	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	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	-	-	0.067	-	-	0.018	-	-						0.067	0.018	0.043	0.041	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-						0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	6.2	-	-	6.6	-	-						6.6	6.2	6.4	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	0.001未満	0.001未満	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3						1.3	1.3	1.3	1.5	1.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	32	-	-	32	-	-						32	32	32	34	36
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	74	-	-	92	-	-						92	74	83	112	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	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	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-
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	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1						8.1	8.0	8.0	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						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	11.3	11.1	12.5	13.4	16.0	13.9	14.0	11.5						16.0	11.1	13.0	18.1	15.6
—	気温	℃	-	17.3	25.5	22.0	28.1	20.9	28.2	14.0	7.3						28.2	7.3	20.4	28.0	25.3
—	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2						0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	9.5	9.4	9.3	9.4	9.5	9.4	9.6	9.5						9.6	9.3	9.5	11	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						-	-	-	-	-

※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。

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.50	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.16	-	-	0.18	-	-						0.18	0.16	0.17	0.19	0.16
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.006	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	6.0	-
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	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5						1.6	1.4	1.5	1.7	1.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	36	-	-	-	-	-						36	36	36	36	39
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	81	-	-	82	-	-						82	81	82	121	116
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	-
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	0.6	0.3未満						0.6	0.3未満	-	0.4	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0						8.0	7.9	7.9	7.9	7.9
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	11.1	10.5	11.3	11.0	11.0	11.1	10.5	10.4						11.3	10.4	10.9	11.8	12.4
—	気温	℃	-	17.7	22.7	18.5	28.0	20.0	23.7	12.0	6.0						28.0	6.0	18.6	26.3	24.1
—	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
—	電気伝導率	μ S/cm	-	9.9	10	10	10	9.9	9.8	10	10						10	9.8	10	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						-	-	-	-	-

※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。

令和5年度

富士河口湖町上水道 東見返し配水系 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19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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					-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0.15	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.31	-	-	0.16	-	-					0.31	0.16	0.24	0.32	0.31
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	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9					0.9	0.6	0.7	0.9	0.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	26	29
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	73	-	-	-	-	-					73	73	73	67	89
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0.002未満	-
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
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.1	8.1					8.4	8.1	8.3	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					-	-	-	-	-
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					-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	-	12.0	12.5	14.0	16.1	16.1	16.9	13.9	12.0					16.9	12.0	14.2	18.0	18.2
—	気温	℃	-	19.8	25.0	21.8	27.2	20.1	28.0	13.1	7.1					28.0	7.1	20.3	26.2	24.0
—	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2					0.4	0.2	0.3	0.4	0.3
—	電気伝導率	μ S/cm	-	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	8.3	8.4	8.3					8.4	7.6	7.9	8.4	7.7
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					-	-	-	-	-

※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。

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	－	－	0.0003未満	－	－	0.0003未満	－	－						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02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
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	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	－	－	0.47	－	－	0.46	－	－						0.47	0.46	0.47	0.48	0.48
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	－	－	0.16	－	－	0.16	－	－						0.16	0.16	0.16	0.18	0.15
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	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	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	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	－	－						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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	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	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	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	0.0002未満	0.0004	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	－	－	0.0004	－	－						0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	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	－	－	0.0008	－	－	0.0006	－	－						0.0008	0.0006	0.0007	0.0007	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	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	－	－	0.0003	－	－	0.0002	－	－						0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	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	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	－	－						0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.008	0.007
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	－	－	0.03未満	－	－	0.03未満	－	－						0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	－	－	4.5	－	－	4.6	－	－						4.6	4.5	4.6	4.5	4.5
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9						1.0	0.8	0.9	0.9	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	－	－	31	－	－	30	－	－						31	30	31	31	31
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	－	－	67	－	－	80	－	－						80	67	74	92	102
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	－	－	0.02未満	－	－	0.02未満	－	－						0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	－	－	0.0005未満	－	－	0.0005未満	－	－						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
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	0.4	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1						8.1	8.0	8.1	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						－	－	－	－	－
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						－	－	－	－	－
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	－	12.7	13.4	17.0	20.6	19.7	21.0	16.0	11.6						21.0	11.6	16.5	23.0	20.3
—	気温	℃	－	18.5	17.5	18.9	23.1	19.1	23.1	14.4	9.0						23.1	9.0	18.0	27.5	23.1
—	残留塩素	mg/l	－	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2						0.3	0.1	0.2	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	－	8.1	8.3	8.3	8.4	8.4	8.5	8.4	8.3						8.5	8.1	8.3	8.4	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						－	－	－	－	－

※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。

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.85	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.17	-	-	0.16	-	-						0.17	0.16	0.17	0.24	0.26
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	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0014
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	-	-	0.0003	-	-						0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	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
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0002	-	-	0.0003	-	-						0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0028
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	0.0007
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	7.2	-
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	3.2	3.4	3.3	3.8	3.9	3.9	4.0	3.5						4.0	3.2	3.6	3.9	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	49	-	-	-	-	-						49	49	49	50	54
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	99	-	-	111	-	-						111	99	105	122	116
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	-
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	0.5	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7						7.7	7.6	7.6	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						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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	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	℃	-	13.2	16.0	14.0	14.9	14.1	15.0	13.1	12.5						16.0	12.5	14.1	17.5	19.2
—	気温	℃	-	18.7	27.8	22.7	29.8	21.0	29.0	14.9	9.0						29.8	9.0	21.6	27.5	26.2
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2						0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	13	13	15	14	14	14	15	14						15	13	14	15	15
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合						-	-	-	-	-

※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。

令和5年度

富士河口湖町上水道 東京良原配水系 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

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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	4	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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	0.43	-	-	0.42	-	-						0.43	0.42	0.43	0.43	0.42
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.03	-
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	-	-	0.0004	-	-	0.0003	-	-						0.0004	0.0003	0.0004	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	-	-	0.0006	-	-	0.0003	-	-						0.0006	0.0003	0.0005	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
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	0.0002未満	-	0.0003	0.0003
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	8.9	-
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	1.6	1.7	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6						1.7	1.6	1.6	1.8	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	33	-	-	-	-	-						33	33	33	32	32
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	88	-	-	95	-	-						95	88	92	111	107
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	-
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
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1						8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	14.5	16.4	20.1	24.4	24.4	26.1	21.0	16.5						26.1	14.5	20.4	25.1	23.6
—	気温	℃	-	18.1	27.5	21.9	30.5	21.8	29.5	16.2	8.9						30.5	8.9	21.8	26.3	24.2
—	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2						0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	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						-	-	-	-	-

※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。

令和5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

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.31	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.19	-	-	0.19	-	-						0.19	0.19	0.19	0.20	0.19
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	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-						0.0003	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-						0.0003	0.0002未満	-	0.0002	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	-	-	0.0009	-	-	0.0002未満	-	-						0.0009	0.0002未満	-	0.0006	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	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-						0.0003	0.0002未満	-	0.0003	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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.007	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.005未満	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	5.2	-
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	0.8	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0						1.1	0.8	0.9	1.3	1.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	28	-	-	-	-	-						28	28	28	30	32
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	73	-	-	-	-	-						73	73	73	66	87
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	-
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	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	8.4	8.0	7.8						8.4	7.8	8.1	8.3	8.3
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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	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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	13.7	15.0	18.7	20.3	22.0	21.0	17.9	14.5						22.0	13.7	17.9	22.0	21.3
—	気温	℃	-	18.9	24.1	17.5	27.4	21.5	25.0	12.9	6.1						27.4	6.1	19.2	26.3	22.8
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2						0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	7.9	9.0	8.1	8.3	8.4	8.3	8.2	8.4						9.0	7.9	8.3	9.5	8.7
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合						-	-	-	-	-

※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。

令和5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19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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	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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.44	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.32	-	-	0.33	-	-						0.33	0.32	0.33	0.32	0.30
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	0.06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	-	-	0.0005	-	-	0.0004	-	-						0.0005	0.0004	0.0005	0.0005	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
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0008	-	-	0.0006	-	-						0.0008	0.0006	0.0007	0.0009	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未満	-	-						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0003	-	-	0.0002	-	-						0.0003	0.0002	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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.005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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	11	-
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	4.8	4.9	4.6	4.7	5.0	5.1	5.1	5.0						5.1	4.6	4.9	5.3	5.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	51	-	-	-	-	-						51	51	51	51	51
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	113	-	-	114	-	-						114	113	114	124	128
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	-
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	0.3未満	0.3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	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1						8.2	8.1	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						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	12.1	12.4	12.6	14.4	15.2	16.0	12.7	11.5						16.0	11.5	13.4	16.5	15.3
—	気温	℃	-	18.2	26.9	18.5	31.0	20.5	29.0	17.0	9.5						31.0	9.5	21.3	27.1	23.7
—	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	0.3	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	15	16	15	16	16	16	16	16						16	15	16	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						-	-	-	-	-

※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。

番号	項目	単位	基準値	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02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
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	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	0.21	-	-	0.20	-	-						0.21	0.20	0.21	0.22	0.22
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.20	-	-	0.21	-	-						0.21	0.20	0.21	0.22	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	-	-						0.01	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	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	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	-	-						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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	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	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	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	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
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	-	-	0.005未満	-	-						0.005未満	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未満	-	-						0.005	0.005未満	-	0.006	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	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	5.3	-	-	5.4	-	-						5.4	5.3	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8						0.8	0.6	0.7	0.9	0.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	27	-	-	27	-	-						27	27	27	27	27
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	83	-	-	80	-	-						83	80	82	99	108
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-						0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
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	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.0	7.9	8.3	8.3	8.3	8.3	8.0	7.6						8.3	7.6	8.1	8.3	8.4
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	12.2	13.4	14.5	17.1	17.0	17.1	14.9	12.5						17.1	12.2	14.8	18.2	19.5
—	気温	℃	-	21.0	23.8	20.0	26.5	20.0	24.0	12.5	7.0						26.5	7.0	19.4	28.2	24.5
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.3	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	-	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8						7.8	7.5	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						-	-	-	-	-

※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。

令和5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 055-284-8132 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19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.51	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.20	-	-	0.22	-	-						0.22	0.20	0.21	0.22	0.19
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	-	-	0.0003	-	-	0.0002	-	-						0.0003	0.0002	0.0003	0.0002	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
25	ジブロモクロロメタン	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	-	-	0.0009	-	-	0.0008	-	-						0.0009	0.0008	0.0009	0.0008	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	0.0003	-	-	0.0003	-	-						0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.029	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	5.8	-
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	1.9	2.0	1.9	1.9	2.1	1.9	2.0	1.9						2.1	1.9	2.0	2.1	2.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	37	-	-	-	-	-						37	37	37	37	40
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	88	-	-	94	-	-						94	88	91	118	107
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	-
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						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	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0						8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	13.3	14.7	18.0	20.5	23.9	22.8	18.6	13.1						23.9	13.1	18.1	21.1	20.3
—	気温	℃	-	17.3	22.9	20.9	26.5	21.0	24.2	12.0	5.3						26.5	5.3	18.8	25.2	21.5
—	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2						0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	10	10	10	11	10	10	11	11						11	10	10	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						-	-	-	-	-

※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。

令和5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19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15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
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						-	-	-	-	-
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	0.02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	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.54	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	0.25	-	-	0.25	-	-						0.25	0.25	0.25	0.26	0.25
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	-	-	0.08	-	-						0.08	0.06未満	-	0.07	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	-	-	0.0039	-	-	0.0032	-	-						0.0039	0.0032	0.0036	0.0026	0.0040
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	-	-	0.0004	-	-	0.0004	-	-						0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	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
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	0.0058	-	-	0.0048	-	-						0.0058	0.0048	0.0053	0.0039	0.0056
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	-	-	0.0015	-	-	0.0012	-	-						0.0015	0.0012	0.0014	0.0010	0.0013
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-						0.0002	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	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	6.8	-
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	2.3	2.4	2.4	2.5	2.4	2.3	2.2	2.3						2.5	2.2	2.4	2.7	2.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	40	-	-	-	-	-						40	40	40	38	41
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	90	-	-	100	-	-						100	90	95	120	108
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	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	0.002未満	0.002未満
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	0.4	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1						8.2	8.1	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						-	-	-	-	-
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						-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																				
—	水温	℃	-	13.7	15.5	19.0	22.0	24.0	24.0	20.2	15.1						24.0	13.7	19.2	23.0	22.3
—	気温	℃	-	17.3	22.1	17.9	27.1	20.7	24.9	12.9	5.0						27.1	5.0	18.5	24.7	21.8
—	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3						0.3	0.1	0.3	0.4	0.2
—	電気伝導率	μ S/cm	-	11	11	12	12	11	11	11	11						12	11	11	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						-	-	-	-	-

※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。