

令和2年度

山梨市営簡易水道 第2簡易水道 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14日	5月14日	6月10日	7月13日	8月20日	9月10日	10月14日	11月12日	12月10日	1月14日	2月18日	3月11日	最大値	最小値	平均値	前年度最大値	前々年度最大値
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
2	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.06未満	-	-	0.06	-	-	0.12	-	-	0.06未満	-	-	0.12	0.06未満	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.006	-	-	0.006	-	-	0.008	-	-	0.006未満	-	-	0.006	0.006未満	0.006	0.006	-
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003	0.003未満	0.003	0.003	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1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	0.01未満	-
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01	0.01未満	0.01	0.01	-
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.004	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.003未満	-	-	0.006	0.003未満	0.003	0.003	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	0.009未満	-	-	0.009未満	-	-	0.009未満	-	-	0.009未満	-	-	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	-
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	3.2	3.4	3.1	5.0	3.4	4.2	4.0	3.5	4.0	3.5	4.3	3.7	5.0	3.1	3.8	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.0	7.1	7.3	7.5	7.0	7.3	-	-
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-
50	色度	度	5以下であること	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-
-	*水質基準に含まれない項目																			
-	水温	℃	-	10.4	16.5	21.5	19.8	25.0	23.0	18.0	13.1	10.5	5.1	6.7	8.9	25.0	5.1	14.9	-	-
-	気温	℃	-	11.5	23.4	27.0	21.8	31.8	26.5	20.5	12.8	10.2	12.0	2.0	13.1	31.8	2.0	17.7	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	-	-
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-

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