

平成27年度

山梨市上水道 新下井尻水源配水系 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30日	5月21日	6月11日	7月9日	8月20日	9月10日	10月8日	11月12日	12月10日	1月26日	2月18日	3月10日	平均値	最大値	最小値	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	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	0.008	-	-	0.008	-	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.008	0.009	0.007	-	4	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	3.0	-	-	2.9	-	-	3.0	-	-	2.9	-	-	3.0	3.0	2.9	-	4	-
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	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	0.2	0.2	4	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	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	0.27	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	-	0.27	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	0.006未満	-	-	0.006未満	-	-	0.006未満	-	-	0.006未満	-	-	0.006未満	0.006未満	0.006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	0.01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	-	-	-
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未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.003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	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	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	10	13	12	9.8	13	16	9.8	20	9.6	9.3	12	12	12	20	9.3	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	58	-	-	60	-	-	58	-	-	58	-	-	59	60	58	4	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	160	-	-	160	-	-	140	-	-	160	-	-	155	160	140	-	4	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	0.00001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.00001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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	8.1	7.9	7.8	7.9	8.0	7.8	8.1	7.8	7.8	8.0	8.2	7.9	8.2	7.8	-	-	-
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	℃	-	16.4	16.8	17.5	16.9	19.7	18.2	16.9	16.7	16.3	15.5	15.2	15.2	16.8	19.7	15.2	-	-	-
-	気温	℃	-	23.0	22.8	25.8	25.5	24.5	25.3	20.8	15.7	7.5	0.3	4.8	6.5	16.9	25.8	0.3	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.1	2.0以上	0.2	0.2	2.0以上	2.0以上	0.1	2.0以上	0.1	0.2	1.5	1.5	-	2.0以上	0.1	-	-	-
-	上記項目についての水質基準適合判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-	0