

平成30年度

韮崎市上水道 日之城配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アサギ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.45	0.39	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.11	0.09	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.28	-	-	0.22	-	-	0.10	-	-	0.20	-	0.28	0.28	0.26	1	2	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.08	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	-	0.0060	-	-	0.0081	-	-	0.0044	-	-	0.0013	-	0.0081	0.0043	0.0047	1	-	-
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	0.004	0.003未満	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	0.0031	-	-	0.0069	-	-	0.0023	-	-	0.0038	-	0.0069	0.0070	0.0074	-	-	-
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	-	0.0145	-	-	0.0246	-	-	0.0104	-	-	0.0084	-	0.0246	0.0202	0.0194	2	1	-
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	0.004	0.003未満	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0052	-	-	0.0089	-	-	0.0037	-	-	0.0024	-	0.0089	0.0072	0.0064	2	1	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0002	-	-	0.0007	-	-	0.0002未満	-	-	0.0009	-	0.0009	0.0017	0.0019	-	-	-
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	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.03	-	0.04	0.07	0.05	4	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	-	-	-	15.1	19.6	18.9	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	15.6	14.6	19.0	23.4	22.1	16.2	12.8	11.6	14.4	18.2	19.2	19.9	23.4	31.8	26.5	2	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	28.1	-	-	-	-	-	-	-	28.1	30.0	39.5	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	121	-	-	110	-	-	126	-	-	123	-	126	128	128	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	10	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.18	7.33	7.38	7.37	7.34	6.95	6.92	7.27	7.29	7.30	7.31	7.30	7.38	7.51	7.50	-	-	-
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	℃	-	10.8	17.8	19.2	22.3	25.0	23.8	20.8	15.5	12.4	6.8	6.6	8.8	25.0	24.3	24.5	-	-	-
-	気温	℃	-	20.8	20.3	28.1	31.0	36.2	28.4	20.5	15.8	15.7	1.8	3.8	8.7	36.2	31.3	28.2	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μS/cm	-	123	131	146	154	148	106	88.1	113	128	142	150	154	154	197	188	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 長久保・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
山梨県南アケハ市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
厚生労働省登録 227号

検査印



Table with 21 columns: 番号, 項目, 単位, 基準値, 4月2日, 5月30日, 6月13日, 7月20日, 8月2日, 9月5日, 10月3日, 11月5日, 12月4日, 1月9日, 2月5日, 3月5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. Rows include various water quality parameters like bacteria, heavy metals, and nutrients.

平成30年度

韮崎市上水道 穂坂中央配水系

飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アケハス市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.71	0.64	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07	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	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-	-	0.025	-	-	-	-	-	-	-	0.025	0.041	0.058	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-	5.3	5.5	5.4	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	2.4	2.4	2.7	2.6	2.4	2.7	2.8	2.5	2.5	2.5	2.5	2.8	2.8	3.2	2.5	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	32.4	-	-	-	-	-	-	-	32.4	28.5	30.0	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	107	-	-	121	-	-	117	-	-	188	-	188	122	129	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.59	7.60	7.61	7.61	7.60	7.61	7.59	7.61	7.61	7.62	7.59	7.60	7.62	7.64	7.71	-	-	-
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	℃	-	11.7	19.9	21.5	25.0	25.0	25.3	21.8	16.9	13.3	6.8	6.7	10.2	25.3	25.8	25.0	-	-	-
-	気温	℃	-	18.3	20.8	26.3	25.1	29.5	25.0	21.5	16.3	17.2	11.4	8.5	10.3	29.5	26.5	27.0	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	86.9	88.6	88.6	88.4	86.3	88.6	89.6	89.4	89.5	89.7	89.1	90.1	90.1	90.0	87.3	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 鳥の小池配水系

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



Table with 21 columns: Item No., Item Name, Unit, Standard Value, and monthly data from April to March. It includes 51 rows of water quality parameters such as bacteria, heavy metals, and nutrients, along with a summary row for compliance.

平成30年度

韮崎市上水道 上ノ山配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アフリカ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.90	-	-	-	-	-	-	-	0.90	0.89	0.86	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.08	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	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.06未満	-	0.07	0.07	0.08	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	-	-	-	-	0.019	-	-	-	-	-	-	-	0.019	0.016	0.018	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.006	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.7	7.5	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	2.7	2.5	2.6	2.6	2.5	3.0	2.8	2.6	3.1	3.2	2.6	2.7	3.2	3.1	2.8	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	52.5	-	-	-	-	-	-	-	52.5	47.5	49.5	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	148	-	-	154	-	-	142	-	-	144	-	154	145	144	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.20	7.18	7.21	7.21	7.21	7.19	7.16	7.21	7.18	7.24	7.21	7.19	7.24	7.27	7.36	-	-	-
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	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	-	-	-
-	* 水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	14.1	19.4	20.3	21.6	23.6	23.5	22.0	18.5	16.3	12.6	12.7	13.4	23.6	24.8	23.9	-	-	-
-	気温	℃	-	16.9	22.9	25.8	27.8	30.3	26.0	16.9	13.4	12.9	1.5	0.6	6.9	30.3	28.0	27.3	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	132	132	131	132	132	132	132	131	132	132	131	131	132	131	131	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 柳平配水系

飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アサギス市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.46	0.38	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12	0.10	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.13	-	-	0.22	-	-	0.10	-	-	0.20	-	0.22	0.29	0.28	2	1	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06	-	-	-
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	-	0.0054	-	-	0.0083	-	-	0.0044	-	-	0.0013	-	0.0083	0.0051	0.0045	1	-	-
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	0.003未満	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	0.0028	-	-	0.0070	-	-	0.0022	-	-	0.0037	-	0.0070	0.0086	0.0069	-	-	-
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	-	0.0131	-	-	0.0249	-	-	0.0101	-	-	0.0084	-	0.0249	0.0214	0.0184	2	1	-
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	0.004	0.003未満	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0047	-	-	0.0089	-	-	0.0035	-	-	0.0025	-	0.0089	0.0069	0.0060	2	1	-
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0002	-	-	0.0007	-	-	0.0002未満	-	-	0.0009	-	0.0009	0.0018	0.0020	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.005	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.03	-	0.05	0.07	0.05	3	1	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	-	-	-	15.1	19.3	18.4	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	16.5	14.6	18.7	23.3	22.8	16.4	12.5	11.4	14.6	17.7	19.5	21.1	23.3	32.6	26.7	3	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	27.7	-	-	-	-	-	-	-	27.7	29.5	40.5	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	103	-	-	98	-	-	98	-	-	140	-	140	127	122	2	2	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-
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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3未満	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	10	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.20	7.31	7.28	7.27	7.28	6.98	6.86	7.29	7.31	7.35	7.34	7.33	7.35	7.47	7.48	-	-	-
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	℃	-	11.0	17.7	18.7	22.0	24.5	23.1	20.7	15.2	12.6	6.8	6.8	8.7	24.5	23.6	23.2	-	-	-
-	気温	℃	-	18.3	19.7	25.3	27.9	34.1	25.8	17.1	15.2	14.5	0.8	2.1	6.2	34.1	29.8	25.3	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	126	130	146	154	146	107	87.5	111	127	142	151	155	155	192	191	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 穴山配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アケノ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	2.50	-	-	2.50	-	-	2.55	-	-	2.47	-	2.55	2.66	2.64	-	4	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07	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	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	-	0.0002	-	-	0.0002	-	0.0002	0.0003	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	0.0004	-	-	-
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	-	0.0002	-	-	0.0002	-	-	0.0002	-	-	0.0002	-	0.0002	0.0003	0.0011	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.009	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.005未満	0.007	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	8.6	9.5	9.7	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	6.6	6.4	7.0	6.6	6.5	6.8	6.7	6.5	7.1	6.4	6.4	6.4	7.1	7.2	7.7	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	67.3	-	-	68.4	-	-	67.1	-	-	67.6	-	68.4	70.5	70.0	-	4	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	161	-	-	168	-	-	159	-	-	175	-	175	180	161	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.26	7.28	7.34	7.26	7.27	7.29	7.32	7.25	7.32	7.33	7.34	7.33	7.34	7.37	7.40	-	-	-
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	℃	-	13.2	19.2	21.6	23.0	28.6	29.4	24.9	21.5	17.0	11.0	10.5	11.6	29.4	27.9	29.0	-	-	-
-	気温	℃	-	16.0	21.4	28.2	31.0	28.1	29.5	22.1	18.7	18.5	3.6	6.9	10.2	31.0	29.9	29.8	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	184	184	184	184	185	184	183	183	183	183	182	182	185	185	189	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 新府配水系 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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.72	-	-	-	-	-	-	-	0.72	0.72	0.42	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.10	0.10	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.12	-	-	0.17	-	-	0.08	-	-	0.15	-	0.17	0.25	0.26	3	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	0.0072	-	-	0.0063	-	-	0.0045	-	-	0.0013	-	0.0072	0.0056	0.0070	2	-	-
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	-	0.0044	-	-	0.0082	-	-	0.0031	-	-	0.0042	-	0.0082	0.0089	0.0081	-	-	-
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	-	0.0190	-	-	0.0242	-	-	0.0123	-	-	0.0092	-	0.0242	0.0248	0.0244	2	1	-
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0.003	0.003	0.003未満	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0069	-	-	0.0083	-	-	0.0043	-	-	0.0025	-	0.0083	0.0076	0.0086	1	2	-
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0005	-	-	0.0014	-	-	0.0004	-	-	0.0012	-	0.0014	0.0027	0.0018	-	-	-
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	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	0.011	0.010	0.008	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.05	0.06	0.05	2	1	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	13.9	-	-	-	-	-	-	-	13.9	18.0	18.8	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	14.5	13.7	16.0	19.0	19.5	15.4	12.6	10.6	13.0	15.4	16.1	16.9	19.5	28.7	24.7	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	42.1	-	-	-	-	-	-	-	42.1	40.0	43.5	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	112	-	-	114	-	-	125	-	-	137	-	137	150	127	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.5	0.5	0.5	9	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.33	7.35	7.38	7.43	7.43	7.31	7.30	7.41	7.41	7.39	7.38	7.41	7.43	7.47	7.56	-	-	-
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	℃	-	11.3	16.9	17.5	20.7	23.4	24.0	22.0	18.8	16.4	10.0	8.7	9.8	24.0	27.0	25.2	-	-	-
-	気温	℃	-	17.2	22.2	28.2	30.4	30.0	29.0	21.9	19.2	18.9	3.0	8.2	13.4	30.4	33.0	29.0	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	135	135	150	165	160	143	114	126	143	152	164	163	165	195	181	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 久保配水系 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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.002	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.44	0.40	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12	0.09	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.15	-	-	0.20	-	-	0.10	-	-	0.18	-	0.20	0.29	0.26	3	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	0.0071	-	-	0.0093	-	-	0.0066	-	-	0.0035	-	0.0093	0.0084	0.0065	3	-	-
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romokロメタン	mg/l	0.1以下	-	0.0054	-	-	0.0093	-	-	0.0028	-	-	0.0076	-	0.0093	0.0132	0.0080	-	-	-
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	-	0.0205	-	-	0.0298	-	-	0.0145	-	-	0.0189	-	0.0298	0.0363	0.0248	2	2	-
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.004	-	-	0.003未満	-	0.004	0.004	0.004	1	-	-
29	ブromोजクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0074	-	-	0.0100	-	-	0.0051	-	-	0.0062	-	0.0100	0.0118	0.0087	1	3	-
30	ブromホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0006	-	-	0.0012	-	-	0.0002未満	-	-	0.0016	-	0.0016	0.0029	0.0019	-	-	-
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	-	-	-	-	0.036	-	-	-	-	-	-	-	0.036	0.049	0.054	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	0.02	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.04	0.04	0.04	2	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	0.14	-	-	0.05	-	-	0.03未満	-	-	0.09	-	0.14	0.08	0.10	1	2	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.010	0.010	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	-	-	-	14.6	20.2	18.6	-	-	-
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	0.001	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	16.3	16.6	17.4	18.9	20.8	17.2	11.5	11.4	13.9	23.2	17.2	20.3	23.2	31.1	25.0	3	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	34.5	-	-	-	-	-	-	-	34.5	37.5	39.0	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	91	-	-	92	-	-	113	-	-	119	-	119	145	151	2	2	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-
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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	8	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.24	7.22	7.36	7.38	7.45	7.22	7.02	7.35	7.37	7.26	7.29	7.37	7.45	7.44	7.49	-	-	-
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	4.1	0.5未満	0.6	0.5未満	0.7	1.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.7	4.1	1.6	2.5	4	2	-
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.3	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	0.2	0.1未満	0.3	0.1	0.1未満	1	-	-
-	*水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	12.5	21.1	17.8	25.1	25.4	26.8	20.5	17.7	16.5	6.7	8.0	10.7	26.8	27.5	26.5	-	-	-
-	気温	℃	-	17.5	22.5	28.8	31.5	29.0	28.9	22.8	19.3	17.3	1.2	7.2	9.8	31.5	32.6	30.0	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	125	125	142	148	158	130	89.1	112	126	156	144	155	158	198	180	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 中田・藤井配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アケチ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-	0.32	0.47	0.39	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.11	0.10	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.14	-	-	0.23	-	-	0.10	-	-	0.20	-	0.23	0.28	0.27	2	1	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	0.0059	-	-	0.0077	-	-	0.0042	-	-	0.0013	-	0.0077	0.0046	0.0042	1	-	-
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	0.003未満	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	0.0029	-	-	0.0069	-	-	0.0021	-	-	0.0037	-	0.0069	0.0080	0.0066	-	-	-
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	-	0.0141	-	-	0.0239	-	-	0.0097	-	-	0.0083	-	0.0239	0.0203	0.0182	1	1	-
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	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0051	-	-	0.0086	-	-	0.0034	-	-	0.0023	-	0.0086	0.0067	0.0061	2	1	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0002	-	-	0.0007	-	-	0.0002未満	-	-	0.0010	-	0.0010	0.0014	0.0019	-	-	-
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	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	0.008	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	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.03	-	0.04	0.07	0.05	4	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.006	0.011	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	15.6	-	-	-	-	-	-	-	15.6	19.2	19.5	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	16.4	14.7	18.5	22.8	23.2	16.8	13.1	11.7	14.9	17.9	18.7	21.4	23.2	31.3	26.5	3	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	25.1	-	-	-	-	-	-	-	25.1	31.0	41.0	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	114	-	-	103	-	-	110	-	-	143	-	143	122	135	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.6	0.6	0.5	10	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.20	7.33	7.30	7.33	7.31	7.05	6.91	7.30	7.32	7.34	7.33	7.33	7.34	7.47	7.47	-	-	-
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	℃	-	13.0	21.6	20.4	22.8	26.0	24.8	21.1	16.2	14.2	7.4	7.5	9.5	26.0	27.5	28.3	-	-	-
-	気温	℃	-	14.9	23.6	28.7	30.1	28.0	29.2	22.4	19.2	19.2	2.3	6.7	11.8	30.1	30.1	29.5	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	125	129	143	152	147	109	86.8	112	128	142	150	151	152	191	185	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 祖母石配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アサギノ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	1.45	-	-	-	-	-	-	-	1.45	1.55	0.65	1	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.07	0.09	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.08	-	-	0.11	-	-	0.05	-	-	0.11	-	0.11	0.19	0.24	2	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	0.0036	-	-	0.0036	-	-	0.0021	-	-	0.0008	-	0.0036	0.0039	0.0046	-	-	-
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	-	0.0022	-	-	0.0036	-	-	0.0015	-	-	0.0022	-	0.0036	0.0055	0.0068	-	-	-
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	-	0.0094	-	-	0.0120	-	-	0.0059	-	-	0.0050	-	0.0120	0.0140	0.0189	1	-	-
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	-	0.0033	-	-	0.0041	-	-	0.0019	-	-	0.0013	-	0.0041	0.0043	0.0062	2	-	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0003	-	-	0.0007	-	-	0.0004	-	-	0.0007	-	0.0007	0.0013	0.0022	-	-	-
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	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.03	0.07	0.05	1	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	11.8	-	-	-	-	-	-	-	11.8	15.1	18.5	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	13.8	11.6	14.2	15.5	14.2	12.1	9.5	9.1	10.1	12.4	12.9	13.2	15.5	22.8	24.1	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	47.6	-	-	-	-	-	-	-	47.6	50.5	43.0	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	141	-	-	134	-	-	144	-	-	122	-	144	158	133	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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	0.5	0.5	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.29	7.33	7.35	7.32	7.34	7.32	7.25	7.32	7.32	7.35	7.37	7.35	7.37	7.42	7.51	-	-	-
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	℃	-	12.5	19.8	20.7	23.4	26.0	24.6	22.0	17.8	14.0	8.6	8.6	10.5	26.0	25.4	25.8	-	-	-
-	気温	℃	-	19.6	22.0	29.8	32.2	33.2	31.2	22.9	16.8	17.8	3.0	5.7	10.8	33.2	31.7	32.4	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	141	150	159	168	167	150	136	151	157	162	165	165	168	189	191	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 一ツ谷配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アケハネ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.47	-	-	-	-	-	-	-	0.47	0.62	0.58	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.11	0.10	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.12	-	-	0.21	-	-	0.09	-	-	0.18	-	0.21	0.25	0.22	2	1	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
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	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	0.0064	-	-	0.0080	-	-	0.0039	-	-	0.0013	-	0.0080	0.0068	0.0046	2	-	-
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	-	0.0034	-	-	0.0074	-	-	0.0021	-	-	0.0038	-	0.0074	0.0118	0.0076	-	-	-
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	-	0.0158	-	-	0.0253	-	-	0.0092	-	-	0.0085	-	0.0253	0.0292	0.0218	1	1	-
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	-	0.0057	-	-	0.0090	-	-	0.0032	-	-	0.0024	-	0.0090	0.0092	0.0074	2	1	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0003	-	-	0.0009	-	-	0.0002未満	-	-	0.0010	-	0.0010	0.0023	0.0022	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.012	0.016	0.019	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.04	1	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.012	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	14.4	-	-	-	-	-	-	-	14.4	19.8	17.5	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	15.7	14.2	16.4	19.9	21.8	15.3	12.4	11.0	13.6	17.2	17.5	19.7	21.8	28.4	23.2	1	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	31.0	39.5	47.0	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	117	-	-	84	-	-	97	-	-	128	-	128	135	140	2	2	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-
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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	10	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.07	7.16	7.15	7.09	7.14	6.92	6.89	7.14	7.18	7.22	7.20	7.20	7.22	7.31	7.33	-	-	-
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	℃	-	13.0	23.9	25.0	28.2	33.1	27.1	23.1	15.6	12.0	5.5	5.5	9.0	33.1	28.4	29.5	-	-	-
-	気温	℃	-	16.8	24.5	27.0	25.8	32.7	26.9	22.8	18.0	16.5	5.1	9.0	10.4	32.7	29.0	30.3	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	131	136	144	163	152	126	102	122	133	144	156	155	163	195	190	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 海老島配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アケノ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.86	-	-	-	-	-	-	-	0.86	0.93	1.45	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.10	0.09	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	-	-
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	0.0003	-	-	-
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	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0007	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	0.009	0.008	0.028	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	6.8	7.4	7.0	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	6.7	6.9	7.1	6.7	5.1	5.9	5.9	5.6	6.2	6.0	6.1	6.8	7.1	8.0	6.9	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	72.0	-	-	81.1	-	-	-	-	-	74.6	-	81.1	80.0	79.0	-	4	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	145	-	-	127	-	-	-	-	-	145	-	145	148	142	-	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	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	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	6.73	6.71	6.74	6.73	6.67	6.70	6.71	6.70	6.73	6.79	6.77	6.75	6.79	6.94	7.03	-	-	-
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	℃	-	17.0	18.0	18.8	19.9	21.5	23.5	22.2	19.6	18.7	16.6	17.0	11.5	23.5	22.8	22.5	-	-	-
-	気温	℃	-	20.2	23.2	30.2	32.2	33.2	32.0	22.0	19.1	17.8	3.3	7.3	10.4	33.2	31.9	31.2	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	0.5	0.6	0.8	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	193	194	196	202	202	195	207	204	202	192	186	183	207	202	201	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 岩下配水系

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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.48	-	-	-	-	-	-	-	0.48	0.51	0.50	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.06	0.05	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
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	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	6.4	7.0	6.9	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.8	1.7	1.9	1.7	1.6	1.7	1.9	1.7	2.5	2.1	1.7	1.7	2.5	2.0	2.0	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	37.2	-	-	-	-	-	-	-	37.2	34.5	34.0	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	123	-	-	121	-	-	113	-	-	133	-	133	138	129	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.44	7.50	7.48	7.47	7.47	7.47	7.46	7.47	7.48	7.48	7.46	7.45	7.50	7.49	7.59	-	-	-
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	0.3	0.1未満	-	-	-
-	*水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	14.1	23.2	20.6	23.0	25.0	23.9	21.2	17.7	14.7	10.0	9.9	11.5	25.0	26.1	25.5	-	-	-
-	気温	℃	-	17.2	22.8	25.6	26.0	28.5	24.0	15.9	13.5	12.9	1.4	0.5	7.0	28.5	26.2	27.0	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.5	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	100	100	99.9	100	101	100	100	99.4	100	101	101	99.6	101	100	101	-	-	-
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30年度

韮崎市上水道 塩川配水系 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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	4	3	2	0	0	0	0	0	4	24	2	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-	0.32	0.48	0.28	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.11	0.11	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	0.0006	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	-	0.0004	-	-	0.0006	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	0.0006	0.0006	0.0008	-	-	-
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	-	0.0007	-	-	0.0012	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	0.0012	0.0014	0.0021	-	-	-
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	-	-	0.0004	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0004	0.0005	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	0.0004	0.0004	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.012	0.008	0.007	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.008	0.007	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	8.8	8.5	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	3.2	4.1	4.8	5.0	5.0	5.0	3.7	2.8	3.0	3.4	3.0	3.1	5.0	6.1	6.7	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	40.4	-	-	-	-	-	-	-	40.4	47.0	38.5	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	102	-	-	122	-	-	107	-	-	104	-	122	132	120	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.4	0.7	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.7	0.4	0.4	1	1	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.31	7.19	7.16	7.06	7.01	7.05	7.08	7.26	7.30	7.36	7.34	7.34	7.36	7.37	7.40	-	-	-
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	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5	0.6	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	0.1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	℃	-	15.3	17.0	18.2	20.3	22.1	21.9	20.9	18.0	16.7	14.2	15.5	15.2	22.1	22.1	22.7	-	-	-
-	気温	℃	-	21.8	20.3	28.0	31.2	37.2	27.9	19.8	16.2	15.2	3.8	3.6	8.9	37.2	31.1	29.3	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	0.2	0.5	0.3	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	93.0	107	110	117	124	120	117	99.8	96.3	94.6	93.7	91.9	124	128	121	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 湯舟配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アサギヌ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.02未満	0.02未満	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	0.26	-	-	0.26	-	-	0.27	-	-	0.25	-	0.27	0.25	0.25	-	4	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	0.20	-	-	0.20	-	-	0.22	-	-	0.21	-	0.22	0.22	0.20	2	2	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.17	-	-	0.09	-	0.17	0.16	0.18	1	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	-	0.0017	-	-	0.0015	-	-	0.0011	-	-	0.0011	-	0.0017	0.0017	0.0022	-	-	-
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	-	0.0006	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0006	0.0003	0.0006	-	-	-
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001	0.001未満	0.001	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	0.0032	-	-	0.0020	-	-	0.0015	-	-	0.0014	-	0.0032	0.0027	0.0039	-	-	-
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	0.03未満	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0009	-	-	0.0005	-	-	0.0004	-	-	0.0003	-	0.0009	0.0007	0.0011	-	-	-
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	-	-	-	-	0.034	-	-	-	-	-	-	-	0.034	0.012	0.013	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	-	54.1	-	-	48.8	-	-	58.4	-	-	57.6	-	58.4	58.2	53.7	-	4	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	3.7	3.9	3.9	4.2	3.8	4.2	4.5	4.0	4.2	3.1	3.8	4.0	4.5	4.2	4.9	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	86.5	-	-	84.5	-	-	86.5	-	-	86.5	-	86.5	85.5	87.5	-	4	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	246	-	-	229	-	-	243	-	-	241	-	246	251	256	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.79	7.83	7.81	7.81	7.83	7.77	7.81	7.83	7.79	7.79	7.80	7.79	7.83	7.86	7.99	-	-	-
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	0.6	-	-	-
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	℃	-	19.8	20.6	20.7	21.2	21.0	20.3	21.1	20.3	20.4	16.9	20.5	20.2	21.2	21.6	22.3	-	-	-
-	気温	℃	-	21.0	23.0	30.8	33.8	36.5	24.7	23.2	19.3	18.8	4.8	7.8	11.8	36.5	30.8	28.3	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.8	1.0	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	367	381	384	387	374	377	382	385	386	346	384	382	387	388	373	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 若尾配水系

飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
山梨県南アサギ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.002	0.001	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.80	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.76	0.77	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.09	1	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.15	0.14	1	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	0.0030	-	-	0.0030	-	-	0.0022	-	-	0.0007	-	0.0030	0.0025	0.0036	-	-	-
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	-	0.0019	-	-	0.0028	-	-	0.0013	-	-	0.0021	-	0.0028	0.0048	0.0039	-	-	-
26	臭素酸	mg/l	0.1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	-	0.0080	-	-	0.0096	-	-	0.0056	-	-	0.0047	-	0.0096	0.0121	0.0108	-	-	-
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	-	0.0028	-	-	0.0034	-	-	0.0019	-	-	0.0013	-	0.0034	0.0040	0.0038	1	-	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	0.0003	-	-	0.0004	-	-	0.0002	-	-	0.0006	-	0.0006	0.0010	0.0015	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.010	0.012	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.023	-	-	-	-	-	-	-	0.023	0.053	0.059	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	10.4	14.6	13.0	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	10.0	9.3	10.4	12.0	10.9	9.7	7.4	7.6	9.4	11.6	12.4	14.5	14.5	16.8	15.6	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	57.9	-	-	62.1	-	-	-	-	-	60.5	-	62.1	65.0	61.0	2	2	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	121	-	-	127	-	-	-	-	-	119	-	127	133	130	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.4	4	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.19	7.28	7.18	7.15	7.20	7.19	7.12	7.13	7.16	7.15	7.17	7.17	7.28	7.28	7.46	-	-	-
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	℃	-	12.6	20.3	21.8	25.0	26.5	27.2	24.1	19.2	17.1	11.4	10.3	11.2	27.2	27.5	27.1	-	-	-
-	気温	℃	-	19.7	22.0	29.7	31.0	35.0	31.5	24.5	19.6	17.3	4.9	7.2	12.2	35.0	31.0	32.1	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	165	170	173	179	177	162	164	159	164	174	175	170	179	195	188	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 御勅使配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アケハネ市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	1.47	-	-	-	-	-	-	-	1.47	1.65	1.41	1	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.05	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.03	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06	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	0.0003	-	-	-
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	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.013	0.010	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-	-	-	-	0.013	0.025	0.019	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	5.6	5.6	5.6	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	2.2	2.4	2.9	2.9	3.0	3.7	3.8	3.0	2.7	2.6	1.9	1.8	3.8	5.2	3.8	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	118	-	-	122	-	-	124	-	-	114	-	124	116	121	-	4	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	153	-	-	185	-	-	157	-	-	156	-	185	171	177	-	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	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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	-	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.33	7.32	7.34	7.29	7.35	7.28	7.27	7.28	7.30	7.29	7.30	7.30	7.35	7.39	7.48	-	-	-
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	℃	-	14.7	19.8	19.7	21.0	24.8	23.2	21.0	18.3	15.7	9.9	12.0	12.0	24.8	26.6	24.3	-	-	-
-	気温	℃	-	15.3	22.3	26.1	26.5	29.2	25.0	18.0	13.0	11.8	1.8	0.1	7.2	29.2	30.0	26.8	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	247	251	256	264	265	269	267	264	258	255	249	241	269	263	253	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 宝貴沢配水系 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アケハス市宮沢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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	0	-	-	-
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.37	0.26	-	-	-
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	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	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	-	-
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	-	-	0.0002	-	-	0.0005	-	0.0006	0.0013	0.0011	-	-	-
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	0.0003	-	-	-
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	-	-	0.0009	-	-	0.0002	-	-	0.0005	-	0.0009	0.0017	0.0015	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	0.0004	-	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0004	0.0004	0.0004	-	-	-
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	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	0.010	0.013	0.005	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.02	1	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.007	0.005未満	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.7	2.6	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.6	1.9	1.4	2.6	1.6	1.4	1.6	2.6	1.5	1.8	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	-	-	-	-	36.9	-	-	-	-	-	-	-	36.9	30.5	29.0	1	-	-
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	61	50	41	1	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-
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	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.8	0.3未満	1	-	-
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.41	7.41	7.40	7.35	7.36	7.31	7.32	7.37	7.36	7.37	7.36	7.37	7.41	7.42	7.51	-	-	-
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	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	1.3	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	0.1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	-	-	-
-	*水質基準に含まれない項目																				
-	水温	℃	-	13.7	21.0	21.7	23.3	25.8	25.5	20.9	17.3	18.5	8.4	8.5	10.4	25.8	26.5	24.0	-	-	-
-	気温	℃	-	21.2	21.9	29.3	33.0	35.9	31.0	22.4	19.3	18.5	4.9	7.8	12.1	35.9	31.8	31.7	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	-	-	-
-	電気伝導率	μ S/cm	-	68.0	66.7	68.5	70.3	73.2	70.4	65.7	66.3	68.9	72.1	72.9	70.5	73.2	75.1	70.5	-	-	-
-	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30年度

韮崎市上水道 力石配水系 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2日	5月30日	6月13日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月5日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5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	80	2	-	-	-
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	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	4.5	4.6	5.0	5.7	5.3	4.9	5.6	6.2	6.5	6.4	5.9	5.3	6.5	7.0	7.4	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	6.81	6.83	6.87	6.86	6.82	6.79	6.84	6.77	6.81	6.82	6.86	6.83	6.87	6.94	6.94	-	-	-
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	℃	-	15.9	17.0	17.5	18.8	19.6	20.6	21.4	20.4	20.0	18.3	18.3	16.9	21.4	20.7	21.0	-	-	-
-	気温	℃	-	17.7	22.3	26.3	27.9	30.2	26.0	17.6	13.3	12.8	2.5	0.8	8.7	30.2	30.8	27.8	-	-	-
-	残留塩素	mg/l	-	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.2	0.8	0.1	0.4	0.8	0.4	0.5	-	-	-
-	電気伝導率	μS/cm	-	177	193	197	201	206	215	209	212	206	202	196	188	215	221	211	-	-	-
-	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	-	-	-	-	-	-