

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—				0.002	0.001	0.001	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	—	—	0.50	—	—	—	—				0.50	0.50	0.50	0.42	0.38
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—				0.08	0.08	0.08	0.09	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	0.22	—	—	0.13	—	—	0.16	—				0.22	0.13	0.17	0.19	0.40
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.0049	—	—	0.0068	—	—	0.0040	—				0.0068	0.0040	0.0052	0.0063	0.0065
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.0054	—	—	0.0042	—	—	0.0035	—				0.0054	0.0035	0.0044	0.0053	0.0093
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.0169	—	—	0.0177	—	—	0.0118	—				0.0177	0.0118	0.0155	0.0189	0.0255
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.0059	—	—	0.0064	—	—	0.0038	—				0.0064	0.0038	0.0054	0.0068	0.0090
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.0007	—	—	0.0003	—	—	0.0005	—				0.0007	0.0003	0.0005	0.0009	0.0034
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—				0.005	0.005	0.005	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	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.02	—				0.03	0.02	0.02	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—				0.005	0.005	0.005	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	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—				11.0	11.0	11.0	11.8	14.9
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.2	21.0	17.7	15.9	13.8	17.0	13.8	16.1	18.9				21.0	13.8	16.6	20.9	37.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	—	—	27.8	—	—	—	—				27.8	27.8	27.8	30.4	27.0
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	128	—	—	107	—	—	118	—				128	107	118	126	145
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4				0.5	0.4	0.5	0.6	0.7
47	pH値	—	5.8以上・8.6以下	7.10	7.35	7.37	7.43	7.49	7.53	7.53	7.45	7.47				7.53	7.10	7.41	7.50	7.66
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				—	—	—	—	—
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				—	—	—	—	—
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
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
—	* 水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	—	10.5	15.1	17.0	21.9	25.3	25.9	22.4	15.5	11.6				25.9	10.5	18.4	24.6	25.1
—	気温	℃	—	9.1	17.0	19.0	24.1	26.6	25.0	18.1	9.3	6.1				26.6	6.1	17.1	30.5	32.2
—	残留塩素	mg/L	—	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3				0.4	0.3	0.4	0.4	0.3
—	電気伝導率	μ S/cm	—	133	153	150	136	129	141	132	140	152				153	129	141	159	216
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				—	—	—	—	—

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	1	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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－				0.002	0.001	0.001	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.50	－	－	－	－				0.50	0.50	0.50	0.44	0.37
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.09	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.20	－	－	0.15	－	－	0.15	－				0.20	0.15	0.17	0.19	0.40
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0072	－	－	0.0095	－	－	0.0056	－				0.0095	0.0056	0.0074	0.0078	0.0061
24	ジクロロ酢酸	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	－	0.0048	－	－	0.0057	－	－	0.0053	－				0.0057	0.0048	0.0053	0.0047	0.0093
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0193	－	－	0.0243	－	－	0.0165	－				0.0243	0.0165	0.0200	0.0189	0.0247
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	－	0.004	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－				0.004	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	－	0.0069	－	－	0.0087	－	－	0.0051	－				0.0087	0.0051	0.0069	0.0068	0.0086
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0005	－				0.0005	0.0004	0.0004	0.0012	0.0042
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	0.016	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005	－	－	－	－				0.005	0.005	0.005	0.008	0.007
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.04	－	－	0.02	－				0.04	0.02	0.03	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.008
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	11.9	－	－	－	－				11.9	11.9	11.9	11.2	14.8
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.8	19.3	20.8	16.2	13.7	17.8	13.8	15.6	18.9				20.8	13.7	16.9	20.6	37.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	27.5	－	－	－	－				27.5	27.5	27.5	31.7	24.0
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	125	－	－	95	－	－	91	－				125	91	104	115	144
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5	0.7	0.7
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.35	7.44	7.46	7.53	7.56	7.60	7.65	7.56	7.60				7.65	7.35	7.53	7.58	7.65
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	11.0	16.0	17.6	23.0	27.2	26.9	23.8	16.9	13.4				27.2	11.0	19.5	26.8	26.7
－	気温	℃	－	7.6	13.0	18.0	23.3	25.0	24.0	17.5	8.0	3.0				25.0	3.0	15.5	34.8	29.3
－	残留塩素	mg/L	－	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2				0.4	0.2	0.3	0.3	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	137	147	151	136	125	138	129	138	155				155	125	140	158	217
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				－	－	－	－	－

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

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	1.11	－	－	－	－				1.11	1.11	1.11	1.05	0.95
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	0.05未満	0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	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	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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	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	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	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	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	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	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.011	－	－	－	－				0.011	0.011	0.011	0.033	0.028
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	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	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	0.007	0.007	0.02	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	5.9	－	－	－	－				5.9	5.9	5.9	5.1	5.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2.8	2.8	2.8	3.0	2.9	2.9	3.0	2.9	2.9				3.0	2.8	2.9	2.9	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	31.6	－	－	－	－				31.6	31.6	31.6	31.5	31.0
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	134	－	－	105	－	－	102	－				134	102	114	125	126
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.61	7.60	7.55	7.60	7.58	7.61	7.67	7.66	7.70				7.70	7.55	7.62	7.66	7.67
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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未満	0.1未満	0.1未満				0.3	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	℃	－	13.5	16.4	18.1	19.9	25.9	22.8	20.5	17.5	15.3				25.9	13.5	18.9	24.3	18.8
－	気温	℃	－	8.0	15.0	18.6	22.1	24.8	24.0	16.9	8.0	5.1				24.8	5.1	15.8	35.8	29.8
－	残留塩素	mg/L	－	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3				0.4	0.2	0.3	0.4	0.4
－	電気伝導率	μ S/cm	－	96.3	95.1	95.2	95.3	96.5	95.2	95.2	95.1	95.0				96.5	95.0	95.4	96.2	94.9
上記項目についての水質基準適合判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道
 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
山梨県南アルザス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131
FAX 055-284-8132
環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－				0.002	0.001	0.001	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.50	－	－	－	－				0.50	0.50	0.50	0.43	0.41
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.08	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.20	－	－	0.14	－	－	0.16	－				0.20	0.14	0.17	0.19	0.39
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0073	－	－	0.0088	－	－	0.0055	－				0.0088	0.0055	0.0072	0.0095	0.0065
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	－	0.004	－	－	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	－	0.0043	－	－	0.0048	－	－	0.0053	－				0.0053	0.0043	0.0048	0.0051	0.0087
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0185	－	－	0.0216	－	－	0.0168	－				0.0216	0.0168	0.0190	0.0195	0.0252
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	－	0.004	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－				0.004	0.003未満	－	0.005	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0065	－	－	0.0076	－	－	0.0055	－				0.0076	0.0055	0.0065	0.0070	0.0088
30	ブromホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0005	－				0.0005	0.0004	0.0004	0.0010	0.0037
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.03	－	－	0.02	－				0.03	0.02	0.02	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	12.9	－	－	－	－				12.9	12.9	12.9	11.5	15.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16.2	18.8	18.1	15.9	14.1	17.9	13.5	16.5	19.7				19.7	13.5	16.7	20.7	37.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	28.1	－	－	－	－				28.1	28.1	28.1	32.9	23.9
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	127	－	－	99	－	－	120	－				127	99	115	111	135
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5	0.6	0.7
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.37	7.45	7.47	7.50	7.54	7.56	7.62	7.58	7.59				7.62	7.37	7.52	7.53	7.63
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
—	＊水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	－	10.9	15.5	17.5	21.9	25.5	26.0	22.6	16.5	12.4				26.0	10.9	18.8	24.7	25.0
—	気温	℃	－	9.0	16.5	20.1	22.9	24.7	24.9	18.1	8.1	5.0				24.9	5.0	16.6	34.3	29.0
—	残留塩素	mg/L	－	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4				0.5	0.4	0.4	0.5	0.3
—	電気伝導率	μ S/cm	－	138	149	151	136	126	139	130	140	152				152	126	140	158	217
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道
 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	1.07	－	－	－	－				1.07	1.07	1.07	1.00	0.99
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	0.05未満	0.06
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.01	－	－	－	－				0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
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	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0003	－	－	0.0002	－	－	0.0002	－				0.0003	0.0002	0.0002	0.0004	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	0.0002	0.0002	0.0004	0.0002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0002	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002	－				0.0002	0.0002未満	－	0.0014	0.0005
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0008	－	－	0.0004	－	－	0.0006	－				0.0008	0.0004	0.0006	0.0065	0.0009
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0003	－	－	0.0002	－	－	0.0002	－				0.0003	0.0002	0.0002	0.0006	0.0003
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0041	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	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.050	－	－	－	－				0.050	0.050	0.050	0.046	0.034
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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.012	－	－	－	－				0.012	0.012	0.012	0.011	0.006
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	8.2	－	－	－	－				8.2	8.2	8.2	7.2	8.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3.8	3.9	3.8	3.8	3.5	4.0	3.4	3.7	4.1				4.1	3.4	3.8	4.0	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	49.6	－	－	－	－				49.6	49.6	49.6	50.4	48.6
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	157	－	－	128	－	－	129	－				157	128	138	152	160
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.24	7.21	7.27	7.29	7.23	7.27	7.25	7.28	7.31				7.31	7.21	7.26	7.32	7.28
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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	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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	14.1	17.1	19.0	21.9	25.8	25.0	22.9	18.2	15.6				25.8	14.1	20.0	24.7	24.8
－	気温	℃	－	7.7	15.7	18.2	22.2	24.8	24.9	19.0	7.2	3.5				24.9	3.5	15.9	31.7	29.4
－	残留塩素	mg/L	－	0.5	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2				0.5	0.1	0.3	0.4	0.4
－	電気伝導率	μ S/cm	－	137	137	137	136	136	136	137	136	138				138	136	137	137	140
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－				0.002	0.001	0.001	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.48	－	－	－	－				0.48	0.48	0.48	0.42	0.38
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.08	0.15
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.21	－	－	0.14	－	－	0.15	－				0.21	0.14	0.17	0.19	0.40
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0056	－	－	0.0066	－	－	0.0041	－				0.0066	0.0041	0.0054	0.0068	0.0055
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0052	－	－	0.0042	－	－	0.0049	－				0.0052	0.0042	0.0048	0.0066	0.0075
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0177	－	－	0.0174	－	－	0.0134	－				0.0177	0.0134	0.0162	0.0298	0.0217
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	0.004	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0063	－	－	0.0062	－	－	0.0040	－				0.0063	0.0040	0.0055	0.0065	0.0075
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0006	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－				0.0006	0.0004	0.0005	0.0099	0.0035
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.03	－	－	0.02	－				0.03	0.02	0.02	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	12.1	－	－	－	－				12.1	12.1	12.1	11.7	15.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.5	20.4	21.9	15.6	13.6	17.0	14.1	15.6	19.4				21.9	13.6	17.0	20.4	37.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	28.0	－	－	－	－				28.0	28.0	28.0	31.0	23.9
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	117	－	－	83	－	－	113	－				117	83	104	114	129
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4				0.5	0.4	0.4	0.7	0.8
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.36	7.39	7.41	7.48	7.49	7.52	7.57	7.51	7.54				7.57	7.36	7.47	7.52	7.58
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
—	＊水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	－	10.4	14.9	17.0	21.9	25.7	25.9	22.4	15.5	11.9				25.9	10.4	18.4	25.2	24.7
—	気温	℃	－	9.5	13.9	18.3	23.0	25.8	24.0	17.4	8.8	4.8				25.8	4.8	16.2	32.3	31.2
—	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	0.3	0.4	0.4
—	電気伝導率	μ S/cm	－	135	150	149	135	128	142	132	139	154				154	128	140	159	213
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.002	－	－	－	－				0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	3.41	－	－	0.49	－	－	0.51	－				3.41	0.49	1.47	3.42	3.32
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.05未満	0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.14	－	－	－	－				0.14	0.14	0.14	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0003	－	－	0.0078	－	－	0.0040	－				0.0078	0.0003	0.0040	0.0003	0.0002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－				0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	－	－	0.0046	－	－	0.0034	－				0.0046	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	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0003	－	－	0.0198	－	－	0.0119	－				0.0198	0.0003	0.0107	0.0005	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	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	－	－	0.0070	－	－	0.0040	－				0.0070	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	－	－	0.0004	－	－	0.0005	－				0.0005	0.0002未満	－	0.0002	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.03	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	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	12.6	－	－	－	－				12.6	12.6	12.6	8.6	9.6
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.5	7.6	18.2	7.5	13.9	17.0	14.2	15.7	18.9				18.9	7.5	13.4	7.6	7.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	72.9	－	－	29.0	－	－	31.0	－				72.9	29.0	44.3	74.3	73.2
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	181	－	－	89	－	－	92	－				181	89	121	178	170
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.5	0.5	29.6	21.5	15.3				0.5	0.3未満	－	0.3	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.43	7.42	7.43	7.40	7.50	7.60	7.54	7.49	7.53				7.60	7.40	7.48	7.49	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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	13.1	19.4	21.3	24.3	29.2	29.5	29.6	21.5	15.3				29.6	13.1	22.6	29.3	29.5
－	気温	℃	－	11.9	19.5	18.0	24.0	24.5	26.8	18.2	9.3	10.0				26.8	9.3	18.0	31.9	31.0
－	残留塩素	mg/L	－	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	197	197	155	195	127	142	130	139	153				197	127	159	199	196
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				－	－	－	－	－

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

令和7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
 環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.002	－				0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.54	－	－	－	－				0.54	0.54	0.54	0.44	0.45
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.08	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.14	－	－	－	－				0.14	0.14	0.14	0.16	0.19
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.17
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0049	－	－	0.0085	－	－	0.0048	－				0.0085	0.0048	0.0061	0.0068	0.0069
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0047	－	－	0.0043	－	－	0.0073	－				0.0073	0.0043	0.0054	0.0053	0.0092
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0159	－	－	0.0202	－	－	0.0191	－				0.0202	0.0159	0.0184	0.0196	0.0263
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	0.004	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0055	－	－	0.0070	－	－	0.0062	－				0.0070	0.0055	0.0062	0.0070	0.0093
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0008	－	－	0.0004	－	－	0.0008	－				0.0008	0.0004	0.0007	0.0011	0.0038
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	0.010	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.04	－	－	0.02	－				0.04	0.02	0.03	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	11.9	－	－	－	－				11.9	11.9	11.9	11.5	14.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10.0	18.9	17.6	15.8	13.7	17.2	14.5	16.7	18.5				18.9	10.0	15.9	19.9	37.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	27.8	－	－	－	－				27.8	27.8	27.8	31.0	26.4
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	116	－	－	75	－	－	211	－				211	75	134	123	129
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4				0.6	0.3	0.5	0.7	0.5
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.38	7.45	7.48	7.54	7.52	7.59	7.58	7.58	7.58				7.59	7.38	7.52	7.63	7.65
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	11.9	15.9	18.4	22.9	25.4	25.4	24.3	17.3	16.7				25.4	11.9	19.8	25.5	24.5
－	気温	℃	－	12.0	18.0	20.9	24.4	24.0	26.1	17.2	11.0	9.0				26.1	9.0	18.1	31.1	30.9
－	残留塩素	mg/L	－	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1				0.4	0.1	0.2	0.4	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	137	156	152	136	124	137	132	147	151				156	124	141	159	214
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	－				0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.51	－	－	－	－				0.51	0.51	0.51	0.45	0.35
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.08	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.20	－	－	0.14	－	－	0.17	－				0.20	0.14	0.17	0.17	0.41
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0097	－	－	0.0080	－	－	0.0042	－				0.0097	0.0042	0.0073	0.0095	0.0055
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	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0055	－	－	0.0045	－	－	0.0074	－				0.0074	0.0045	0.0058	0.0047	0.0100
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0245	－	－	0.0199	－	－	0.0185	－				0.0245	0.0185	0.0210	0.0225	0.0262
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	－	0.004	－	－	0.003	－	－	0.003未満	－				0.004	0.003未満	－	0.005	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0088	－	－	0.0070	－	－	0.0060	－				0.0088	0.0060	0.0073	0.0080	0.0088
30	ブromホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0005	－	－	0.0004	－	－	0.0009	－				0.0009	0.0004	0.0006	0.0011	0.0042
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.014	－	－	－	－				0.014	0.014	0.014	0.019	0.008
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	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	0.04	－	－	0.04	－	－	0.03未満	－				0.04	0.03未満	－	0.22	0.20
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.007	－	－	－	－				0.007	0.007	0.007	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	－	－	－	－	11.3	－	－	－	－				11.3	11.3	11.3	10.0	18.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	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	16.7	18.7	17.8	15.6	13.7	17.1	14.9	16.5	18.7				18.7	13.7	16.6	20.7	37.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	26.0	－	－	－	－				26.0	26.0	26.0	30.2	25.3
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	127	－	－	88	－	－	99	－				127	88	105	123	145
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5	0.6	0.6
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.35	7.44	7.40	7.45	7.47	7.57	7.56	7.59	7.58				7.59	7.35	7.49	7.54	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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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	0.6	0.6	0.5未満	0.6				0.6	0.5未満	－	1.2	2.7
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.2				0.2	0.1未満	－	0.2	0.3
—	＊水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	－	10.5	17.3	19.4	20.9	23.0	24.9	23.7	17.3	14.4				24.9	10.5	19.0	23.8	24.4
—	気温	℃	－	11.4	18.5	19.6	24.9	23.9	26.5	20.1	9.4	9.5				26.5	9.4	18.2	31.1	31.5
—	残留塩素	mg/L	－	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1				0.3	0.1	0.2	0.3	0.3
—	電気伝導率	μ S/cm	－	142	150	144	135	119	139	129	144	153				153	119	139	158	215
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－				0.002	0.001	0.001	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.50	－	－	－	－				0.50	0.50	0.50	0.42	0.39
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.09	－	－	－	－				0.09	0.09	0.09	0.08	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.23	－	－	0.14	－	－	0.16	－				0.23	0.14	0.18	0.20	0.40
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0044	－	－	0.0066	－	－	0.0032	－				0.0066	0.0032	0.0047	0.0052	0.0055
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0051	－	－	0.0042	－	－	0.0039	－				0.0051	0.0039	0.0044	0.0049	0.0077
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0159	－	－	0.0173	－	－	0.0111	－				0.0173	0.0111	0.0148	0.0165	0.0220
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0056	－	－	0.0062	－	－	0.0036	－				0.0062	0.0036	0.0051	0.0059	0.0077
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0008	－	－	0.0003	－	－	0.0004	－				0.0008	0.0003	0.0005	0.0009	0.0035
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.008
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.04	－	－	0.02	－				0.04	0.02	0.03	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.007
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	12.8	－	－	－	－				12.8	12.8	12.8	12.0	15.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	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	15.4	21.9	17.4	15.5	15.2	17.5	14.3	15.9	18.7				21.9	14.3	16.9	20.1	36.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	28.4	－	－	－	－				28.4	28.4	28.4	32.3	23.0
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	120	－	－	66	－	－	101	－				120	66	96	117	142
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4				0.5	0.4	0.5	0.7	0.7
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.35	7.38	7.44	7.47	7.53	7.59	7.60	7.51	7.55				7.60	7.35	7.49	7.54	7.58
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	11.2	16.1	17.0	23.9	26.4	26.1	22.9	15.9	13.2				26.4	11.2	19.2	25.4	26.6
－	気温	℃	－	11.3	16.9	22.0	26.0	24.1	26.9	19.5	11.0	8.0				26.9	8.0	18.4	29.8	30.0
－	残留塩素	mg/L	－	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4				0.5	0.3	0.4	0.5	0.4
－	電気伝導率	μ S/cm	－	136	152	148	136	127	142	131	140	152				152	127	140	159	214
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－				0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.49	－	－	－	－				0.49	0.49	0.49	0.41	0.38
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.09	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.22	－	－	0.15	－	－	0.17	－				0.22	0.15	0.18	0.19	0.21
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0039	－	－	0.0070	－	－	0.0040	－				0.0070	0.0039	0.0050	0.0052	0.0056
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0045	－	－	0.0045	－	－	0.0046	－				0.0046	0.0045	0.0045	0.0057	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	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0140	－	－	0.0185	－	－	0.0136	－				0.0185	0.0136	0.0154	0.0172	0.0217
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0049	－	－	0.0066	－	－	0.0044	－				0.0066	0.0044	0.0053	0.0062	0.0076
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0007	－	－	0.0004	－	－	0.0006	－				0.0007	0.0004	0.0006	0.0013	0.0035
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.007	－	－	－	－				0.007	0.007	0.007	0.017	0.021
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.04	－	－	0.02	－				0.04	0.02	0.03	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.006	－	－	－	－				0.006	0.006	0.006	0.009	0.011
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	12.4	－	－	－	－				12.4	12.4	12.4	12.2	15.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10.0	21.4	17.6	16.2	13.9	17.8	14.2	15.6	19.2				21.4	10.0	16.2	21.0	37.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	28.6	－	－	－	－				28.6	28.6	28.6	30.2	23.4
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	122	－	－	91	－	－	99	－				122	91	104	114	136
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5	0.6	0.6
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.35	7.38	7.46	7.50	7.53	7.59	7.58	7.50	7.53				7.59	7.35	7.49	7.52	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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
50	色度	度	5以下であること	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満				0.5	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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	11.6	16.9	18.5	24.8	28.1	28.1	24.6	16.6	12.5				28.1	11.6	20.2	27.5	28.2
－	気温	℃	－	14.1	20.0	24.3	27.1	25.1	26.5	18.1	11.0	11.9				27.1	11.0	19.8	34.4	34.0
－	残留塩素	mg/L	－	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3				0.5	0.3	0.4	0.5	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	136	153	148	136	128	141	130	140	152				153	128	140	158	214
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道　　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
山梨県南アルプス市宮沢129-1
TEL 055-284-8131
FAX 055-284-8132
環境大臣登録 第227号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－				0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.57	－	－	－	－				0.57	0.57	0.57	0.58	0.50
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.08	－	－	－	－				0.08	0.08	0.08	0.08	0.14
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	0.19	－	－	0.15	－	－	0.15	－				0.19	0.15	0.16	0.17	0.34
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0080	－	－	0.0067	－	－	0.0039	－				0.0080	0.0039	0.0062	0.0069	0.0058
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0050	－	－	0.0036	－	－	0.0041	－				0.0050	0.0036	0.0042	0.0049	0.0079
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0211	－	－	0.0164	－	－	0.0130	－				0.0211	0.0130	0.0168	0.0188	0.0227
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	－	0.004	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－				0.004	0.003未満	－	0.003	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0076	－	－	0.0058	－	－	0.0044	－				0.0076	0.0044	0.0059	0.0067	0.0080
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0005	－	－	0.0003	－	－	0.0006	－				0.0006	0.0003	0.0005	0.0009	0.0030
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.007	－	－	－	－				0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	－	0.02	－	－	0.03	－	－	0.02	－				0.03	0.02	0.02	0.04	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	12.1	－	－	－	－				12.1	12.1	12.1	10.2	15.0
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.3	18.2	18.0	15.8	13.2	16.4	13.4	14.9	17.6				18.2	13.2	15.9	19.3	30.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	30.8	－	－	－	－				30.8	30.8	30.8	35.5	27.5
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	115	－	－	87	－	－	112	－				115	87	105	120	140
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5	0.6	0.6
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.24	7.24	7.27	7.30	7.34	7.34	7.38	7.31	7.32				7.38	7.24	7.30	7.33	7.37
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	10.8	19.1	21.7	30.4	34.0	32.5	25.4	14.9	10.5				34.0	10.5	22.1	33.6	33.2
－	気温	℃	－	12.6	20.1	20.1	25.1	27.3	28.0	20.4	13.2	9.2				28.0	9.2	19.6	34.1	29.5
－	残留塩素	mg/L	－	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3				0.4	0.2	0.3	0.4	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	139	150	153	139	128	144	132	144	157				157	128	143	160	210
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-				0.69	0.69	0.69	0.81	1.14
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-				0.10	0.10	0.10	0.11	0.13
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	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	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-				0.0003	0.0002未満	-	0.0004	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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	0.0003	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-				0.0003	0.0002未満	-	0.0004	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	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	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	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	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-				0.011	0.011	0.011	0.005未満	0.018
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-				6.8	6.8	6.8	5.7	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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6.1	5.3	5.3	4.6	4.1	4.7	4.7	4.9	5.2				6.1	4.1	5.0	6.6	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	65.8	-	-	62.9	-	-	72.5	-				72.5	62.9	67.1	73.4	75.6
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	136	-	-	109	-	-	107	-				136	107	117	142	136
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3	0.3未満	0.3未満				0.6	0.3未満	-	0.4	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	6.86	6.82	6.80	6.81	6.77	6.77	6.81	6.77	6.84				6.86	6.77	6.81	6.85	6.85
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				-	-	-	-	-
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				-	-	-	-	-
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
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
—	*水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	-	15.7	16.5	17.9	20.0	23.1	25.4	23.9	20.5	18.9				25.4	15.7	20.2	23.1	23.4
—	気温	℃	-	11.4	18.1	20.0	24.4	26.3	26.9	19.0	10.0	9.2				26.9	9.2	18.4	34.5	32.9
—	残留塩素	mg/L	-	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2				0.3	0.1	0.2	0.5	0.4
—	電気伝導率	μ S/cm	-	174	172	170	172	168	174	192	192	183				192	168	177	191	192
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				-	-	-	-	-

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

令和7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
環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.48	0.48	0.47	0.48
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	0.05未満	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	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	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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	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	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	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	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	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.015	－	－	0.008未満	－				0.015	0.008未満	－	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	7.1	－	－	－	－				7.1	7.1	7.1	6.2	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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7				1.7	1.6	1.6	2.0	1.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	35.5	－	－	－	－				35.5	35.5	35.5	35.6	34.0
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	127	－	－	129	－	－	97	－				129	97	118	142	144
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.48	7.49	7.46	7.49	7.45	7.50	7.54	7.50	7.54				7.54	7.45	7.49	7.58	7.53
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	13.5	17.3	18.2	21.8	27.5	25.5	22.8	17.1	14.5				27.5	13.5	19.8	27.3	26.3
－	気温	℃	－	8.9	14.2	18.1	22.9	25.3	25.8	17.5	7.9	2.1				25.8	2.1	15.9	32.2	29.0
－	残留塩素	mg/L	－	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3				0.4	0.2	0.3	0.4	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	101	99.9	100	101	101	99.9	100	102	102				102	99.9	101	101	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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 環境大臣登録 第227号

検査印



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月20日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	2
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001	－	－	－	－				0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.20	－	－	－	－				0.20	0.20	0.20	0.23	0.30
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－				0.07	0.07	0.07	0.07	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.03	－	－	－	－				0.03	0.03	0.03	0.03	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	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.07	－	－	0.07	－				0.07	0.06未満	－	0.25	0.11
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0003	－	－	0.0005	－	－	0.0002未満	－				0.0005	0.0002未満	－	0.0003	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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0005	－	－	0.0009	－	－	0.0005	－				0.0009	0.0005	0.0006	0.0008	0.0007
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0012	－	－	0.0021	－	－	0.0008	－				0.0021	0.0008	0.0014	0.0014	0.0038
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0004	－	－	0.0007	－	－	0.0003	－				0.0007	0.0003	0.0005	0.0005	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	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	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.011	－	－	－	－				0.011	0.011	0.011	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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.018	－	－	－	－				0.018	0.018	0.018	0.005未満	0.007
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	8.8	－	－	－	－				8.8	8.8	8.8	7.8	7.9
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.7	5.3	6.8	5.3	4.3	4.6	3.0	3.1	3.3				6.8	3.0	4.6	10.2	9.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	36.1	－	－	－	－				36.1	36.1	36.1	35.5	35.5
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	112	－	－	110	－	－	93	－				112	93	105	115	117
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.3未満	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.4	0.3未満	－	0.6	0.6
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.14	7.15	7.00	6.99	7.00	6.98	7.19	7.25	7.32				7.32	6.98	7.11	7.27	7.35
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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	0.7	0.7
51	濁度	度	2以下であること	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.6
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	12.9	15.6	16.9	20.1	23.0	23.8	21.1	17.6	15.9				23.8	12.9	18.5	23.7	23.0
－	気温	℃	－	12.2	18.0	21.1	25.2	32.0	26.9	19.0	10.5	8.8				32.0	8.8	19.3	32.4	34.3
－	残留塩素	mg/L	－	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3				0.3	0.1	0.2	0.3	0.4
－	電気伝導率	μS/cm	－	120	107	128	120	119	114	99.9	97.5	97.5				128	97.5	111	123	123
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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-				0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	-	-	0.49	-	-	-	-				0.49	0.49	0.49	0.08	0.02
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	0.16	-	-	0.11	-	-	0.12	-				0.16	0.11	0.13	0.18	0.25
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	0.09	-	-	0.05	-	-	0.05	-				0.09	0.05	0.06	0.13	0.16
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	0.14	-	-	0.10	-	-	0.18	-				0.18	0.10	0.14	0.18	0.18
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	-	0.0007	-	-	0.0002	-	-	0.0009	-				0.0009	0.0002	0.0006	0.0014	0.0017
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0008	-				0.0008	0.0002未満	-	0.0018	0.0018
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	0.0013	-	-	0.0002	-	-	0.0028	-				0.0028	0.0002	0.0014	0.0047	0.0055
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	0.0004	-	-	0.0002未満	-	-	0.0009	-				0.0009	0.0002未満	-	0.0014	0.0017
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-				0.0002	0.0002未満	-	0.0006	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	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-				0.11	0.11	0.11	0.12	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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	31.3	-	-	21.9	-	-	21.7	-				31.3	21.7	25.0	37.1	45.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				0.002	0.001未満	-	0.003	0.006
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	2.3	1.7	1.5	1.7	2.1	1.6	1.7	1.6				2.3	1.5	1.8	3.6	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	112	-	-	114	-	-	111	-				114	111	112	110	110
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	212	-	-	225	-	-	183	-				225	183	207	228	244
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満				0.4	0.3未満	-	0.3未満	0.3未満
47	pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.76	7.78	7.77	7.73	7.70	7.84	7.76	7.92	7.78				7.92	7.70	7.78	8.06	7.97
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				-	-	-	-	-
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				-	-	-	-	-
50	色度	度	5以下であること	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	0.7	0.5未満				0.7	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
—	＊水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	-	18.8	18.8	19.1	17.5	19.4	24.3	19.1	16.2	15.7				24.3	15.7	18.8	26.4	25.1
—	気温	℃	-	15.1	21.0	24.1	24.0	26.5	26.2	18.1	11.0	12.8				26.5	11.0	19.9	29.3	30.5
—	残留塩素	mg/L	-	0.6	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5				0.6	0.2	0.3	0.8	0.8
—	電気伝導率	μ S/cm	-	325	335	311	279	301	316	288	297	282				335	279	304	373	386
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				-	-	-	-	-

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

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001	－	－	－	－				0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.75	0.75	0.75	0.66
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	－	－	－	－	0.09	－	－	－	－				0.09	0.09	0.09	0.08	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－				0.07	0.07	0.07	0.10	0.12
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0032	－	－	0.0033	－	－	0.0023	－				0.0033	0.0023	0.0029	0.0049	0.0032
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	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0031	－	－	0.0020	－	－	0.0024	－				0.0031	0.0020	0.0025	0.0027	0.0051
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0105	－	－	0.0084	－	－	0.0077	－				0.0105	0.0077	0.0089	0.0120	0.0127
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0037	－	－	0.0029	－	－	0.0025	－				0.0037	0.0025	0.0030	0.0041	0.0044
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0005	－	－	0.0002	－	－	0.0005	－				0.0005	0.0002	0.0004	0.0007	0.0016
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.006	－	－	－	－				0.006	0.006	0.006	0.007	0.010
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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.014	－	－	－	－				0.014	0.014	0.014	0.012	0.017
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	10.1	－	－	－	－				10.1	10.1	10.1	8.9	11.9
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11.8	14.6	13.0	10.6	9.2	10.5	9.1	10.6	13.8				14.6	9.1	11.5	14.8	19.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	54.3	－	－	－	－				54.3	54.3	54.3	56.5	50.2
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	106	－	－	145	－	－	99	－				145	99	117	126	133
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3未満	0.4	0.3				0.4	0.3未満	－	0.5	0.5
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.25	7.31	7.35	7.28	7.18	7.28	7.31	7.28	7.33				7.35	7.18	7.29	7.29	7.34
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
—	＊水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	－	12.5	16.6	20.3	23.0	27.0	29.5	25.5	21.1	16.4				29.5	12.5	21.3	27.5	28.0
—	気温	℃	－	14.0	21.3	21.5	24.4	26.0	26.0	18.1	11.0	13.9				26.0	11.0	19.6	33.1	33.5
—	残留塩素	mg/L	－	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2				0.3	0.1	0.2	0.3	0.3
—	電気伝導率	μ S/cm	－	158	164	173	169	161	167	166	171	179				179	158	168	179	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				－	－	－	－	－

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

令和7年度

葦崎市上水道 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
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 環境大臣登録 第227号



番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1.45	1.45	1.30	1.39
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	0.05	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.03	－	－	－	－				0.03	0.03	0.03	0.03	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	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	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	0.0005	0.0010
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	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	0.0039
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0013	0.0086
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	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	0.0005	0.0023
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	0.0016
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－				0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.015
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.023	－	－	－	－				0.023	0.023	0.023	0.082	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	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	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.022	－	－	－	－				0.022	0.022	0.022	0.018	0.019
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	6.9	－	－	－	－				6.9	6.9	6.9	5.7	6.7
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3.0	1.8	1.8	2.6	3.5	3.7	3.4	2.9	2.6				3.7	1.8	2.8	11.9	17.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	109	－	－	131	－	－	118	－				131	109	119	117	117
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	147	－	－	190	－	－	155	－				190	147	164	175	173
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3	0.3未満	－	0.4	0.4
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.30	7.30	7.26	7.28	7.25	7.30	7.32	7.28	7.32				7.32	7.25	7.29	7.35	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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
—	＊水質基準に含まれない項目																			
—	水温	℃	－	13.1	17.9	18.8	22.0	28.8	23.9	22.1	17.1	15.4				28.8	13.1	19.9	26.5	26.9
—	気温	℃	－	7.5	15.6	17.9	23.1	25.1	26.3	18.2	5.9	2.0				26.3	2.0	15.7	32.6	28.1
—	残留塩素	mg/L	－	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5				0.5	0.2	0.4	0.4	0.8
—	電気伝導率	μ S/cm	－	234	240	241	253	260	270	265	260	258				270	234	253	268	270
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				－	－	－	－	－

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

葦崎市上水道 宝貴沢配水系 飲料水水質結果一覽表

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－				0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	－	－	－	－	0.29	－	－	－	－				0.29	0.29	0.29	0.25	0.28
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	0.05未満	0.06
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	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	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－				0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	－	0.0010	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－				0.0010	0.0004	0.0006	0.0013	0.0020
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	0.003未満
25	ジプロモクロロメタン	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	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	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	－	0.0013	－	－	0.0007	－	－	0.0007	－				0.0013	0.0007	0.0009	0.0024	0.0024
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	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	－	0.0003	－	－	0.0003	－	－	0.0003	－				0.0003	0.0003	0.0003	0.0008	0.0005
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	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	0.007	0.005	0.007
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02				0.03	0.02	0.02	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－				0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－				0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	－	3.0	－	－	－	－				3.0	3.0	3.0	2.4	2.8
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	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	0.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4				1.4	0.6	1.2	1.4	1.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	－	－	－	－	30.4	－	－	－	－				30.4	30.4	30.4	29.5	29.1
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	－	－	－	－	74	－	－	－	－				74	74	74	51	41
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	－	－	－	－	0.000001未満	－	－	－	－				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	7.56	7.41	7.38	7.35	7.33	7.34	7.34	7.35	7.40				7.56	7.33	7.38	7.54	7.44
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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	0.1未満
―	＊水質基準に含まれない項目																			
―	水温	℃	－	11.9	16.5	17.9	23.9	28.1	26.0	22.9	15.6	12.9				28.1	11.9	19.5	22.8	25.8
―	気温	℃	－	14.0	21.0	23.2	27.0	28.0	25.9	19.5	11.5	13.1				28.0	11.5	20.4	32.8	33.0
―	残留塩素	mg/L	－	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3				0.4	0.2	0.3	0.4	0.4
―	電気伝導率	μ S/cm	－	75.6	75.8	77.6	74.8	75.2	77.3	76.3	78.7	74.9				78.7	74.8	76.2	75.0	79.5
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				－	－	－	－	－

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

令和7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
 環境大臣登録 第227号

検査印

番号	項目	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月7日	9月4日	10月1日	11月5日	12月1日				最大値	最小値	平均値	前年度 最大値	前々年度 最大値
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0
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				－	－	－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－				－	－	－	－	－
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－				－	－	－	－	－
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－				－	－	－	－	－
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－				－	－	－	－	－
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－				－	－	－	－	－
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－				－	－	－	－	－
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	5.5	4.9	4.5	4.7	3.9	4.1	4.1	4.4	4.6				5.5	3.9	4.5	5.0	5.3
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3	0.3未満	－	0.3未満	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上・8.6以下	6.92	6.89	6.91	6.87	6.79	6.88	6.86	6.86	6.89				6.92	6.79	6.87	6.95	6.92
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				－	－	－	－	－
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				－	－	－	－	－
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
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
－	＊水質基準に含まれない項目																			
－	水温	℃	－	16.6	17.1	17.6	18.6	21.0	21.3	21.9	21.0	20.0				21.9	16.6	19.5	21.9	21.1
－	気温	℃	－	8.4	15.9	19.0	22.5	26.8	26.9	17.7	7.1	2.0				26.9	2.0	16.3	32.3	30.1
－	残留塩素	mg/L	－	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
－	電気伝導率	μ S/cm	－	197	198	201	201	215	213	209	210	209				215	197	206	217	214
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				－	－	－	－	－

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