

令和2年度 採水場所：妙琴一浄水-妙琴浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下			0.2									
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下			0.07									
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下			<0.005									
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	0.04 mg/L 以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下			<0.05			0.06			<0.05			<0.05
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.0069			0.016			0.002			0.0053
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.006			<0.003			<0.003			0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			0.008			0.018			<0.004			0.005
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.003			0.006			<0.003			<0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			0.001			0.002			<0.001			<0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			0.022			0.015			0.012			0.011
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.001									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下			2.7									
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	2.2	2.4	2.1	6.0	2.5	2.3	3.2	2.7	1.9	1.9	2.1	2.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下			12									
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.0001 mg/L 以下			<0.00001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001 mg/L 以下			<0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002									
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005									
46	有機物等（TOC）	3 mg/L 以下	0.4	0.5	0.3	<0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	<0.3	<0.3	0.3	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	6.7	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.3	0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：砂払一浄水一砂払浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下			0.2									
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下			<0.05									
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下			<0.005									
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	0.04 mg/L 以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.0045			0.0067			0.0019			0.0034
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.004			0.004			<0.003			0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			0.005			0.007			<0.004			<0.004
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			<0.003			0.004			<0.003			<0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			<0.01									
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.002									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下			2.2									
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	1.0	0.9	1.1	2.0	1.0	1.3	1.1	1.1	1.2	0.7	1.0	1.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下			6.2									
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002									
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005									
46	有機物等（TOC）	3 mg/L 以下	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：野底一浄水-野底浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下			0.3									
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下			0.06									
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下			<0.005									
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	0.04 mg/L 以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下			<0.05			0.09			<0.05			<0.05
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.0059			0.009			0.0028			0.0045
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.005			0.007			<0.003			0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			0.006			0.01			<0.004			0.004
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.005			0.008			<0.003			0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			<0.001			0.0011			<0.001			<0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			<0.01									
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.002									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下			2.9									
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	1.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下			8.5									
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002									
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005									
46	有機物等（TOC）	3 mg/L 以下	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：沢城一浄水一沢城浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下			0.5									
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下			<0.05									
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下			<0.005									
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	0.04 mg/L 以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下			<0.05			0.06			<0.05			<0.05
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.0032			0.002			0.001			0.0026
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.032									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			0.026			0.012			<0.01			0.056
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			<0.01			0.011			<0.01			<0.01
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.001									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下			3.3									
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	1.6	1.5	1.5	1.5	1.6	1.8	1.9	1.8	1.7	1.7	1.5	1.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下			11									
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002									
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005									
46	有機物等（TOC）	3 mg/L 以下	0.3	0.4	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：米川一浄水-米川浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下				<0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下				<0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下				<0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下				<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下				0.3								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下				<0.05								
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下				<0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下				<0.005								
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	0.04 mg/L 以下				<0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下				<0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	<0.05			0.09			0.09			<0.05		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.0061			0.011			0.0085			0.0047		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.004			0.01			0.004			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.006			0.011			0.009			0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.004			0.007			0.005			<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	<0.01			<0.01			0.017			<0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下				<0.01								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下				0.001								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下				7.7								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下				<0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	3.8	4.1	5.0	8.1	4.2	4.2	4.4	4.2	3.6	5.1	4.1	10
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L 以下				15								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下				76								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下				<0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下				<0.002								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下				<0.0005								
46	有機物等 (TOC)	3 mg/L 以下	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	6.9
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：法山一浄水-法山浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下				<0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下				<0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.002			0.002			0.002			0.002		
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下				<0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下				<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下				0.3								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下				<0.05								
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下				<0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下				<0.005								
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	0.04 mg/L 以下				<0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下				<0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	<0.05			0.07			0.11			<0.05		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.009			0.01			0.01			0.0082		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.006			0.009			0.006			0.006		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.009			0.01			0.01			0.008		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.006			0.01			0.007			0.005		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下				<0.01								
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下				<0.01								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下				0.003								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下				2.9								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下				<0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	1.2	1.2	1.0	1.1	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.4	1.4	1.3
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L 以下				12								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下				<50								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下				<0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下				<0.002								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下				<0.0005								
46	有機物等 (TOC)	3 mg/L 以下	0.9	0.8	0.6	0.7	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.5	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：上久堅一浄水一上久堅浄水場

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下				<0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下				<0.00005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下				<0.001								
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下				<0.001								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下				<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下				0.5								
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下				<0.05								
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.01								
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下				<0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下				<0.005								
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	0.04 mg/L 以下				<0.002								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下				<0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下				<0.001								
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	<0.05			0.06			0.09			<0.05		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.0053			0.01			0.0069			0.0026		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.004			0.005			0.003			<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.005			0.011			0.007			<0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.003			0.006			0.004			<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	<0.001			0.0011			<0.001			<0.001		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.01								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	<0.01			0.011			0.013			<0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下				<0.01								
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下				<0.001								
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下				3.5								
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下				<0.001								
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.6	2.6	2.2	2.3	2.0	2.0	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L 以下				9.6								
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下				<50								
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下				<0.02								
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下				<0.002								
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下				<0.0005								
46	有機物等 (TOC)	3 mg/L 以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	6.9	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：上町一給水-上村自治振興センター

検査項目		水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下			0.2									
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下			0.11									
13	ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下			<0.005									
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	0.04 mg/L 以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下			0.06			0.11			0.09			0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.0082			0.012			0.0034			0.0043
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.004			<0.003			<0.003			0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			0.008			0.012			<0.004			0.004
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.007			0.01			0.004			0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			0.03			0.025			0.021			0.016
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.004									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下			2.5									
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.2	2.1	2.2	1.9	2.1
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L 以下			25									
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下			61									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001									
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001									
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002									
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005									
46	有機物等 (TOC)	3 mg/L 以下	<0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記

令和2年度 採水場所：和田第1-給水-南信濃自治振興センター

検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	100 コ/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			<0.0003									
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005									
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			<0.001									
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001									
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			<0.001									
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下			<0.004									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下			0.3									
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下			0.06									
13 ほう素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.016									
14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下			<0.0002									
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下			<0.005									
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	0.04 mg/L 以下			<0.002									
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下			<0.001									
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
20 ベンゼン	0.01 mg/L 以下			<0.001									
21 塩素酸	0.6 mg/L 以下			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
23 クロロホルム	0.06 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
26 臭素酸	0.01 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
30 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			<0.01									
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			0.018									
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			<0.01									
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.011									
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下			4.3									
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			<0.001									
38 塩化物イオン	200 mg/L 以下	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下			64			58			63			62
40 蒸発残留物	500 mg/L 以下			110									
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02									
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下			<0.000001									
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下			<0.000001									
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002									
45 フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005									
46 有機物等（TOC）	3 mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※ 定量下限値を下回る場合は「<」付きで表記