

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 湯村簡易水道 湯村 管末

基準値10%超過
 基準値20%超過
 基準値超過

事項	分析項目	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個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	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	10mg/l以下	2.10	—	—	1.42	—	—	2.10	—	—	1.58	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	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	0.04mg/l以下	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.17	—	—	0.12	—	—	0.20	—	—	0.16	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	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	0.1mg/l以下	0.002	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	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	1.0mg/l以下	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.8	9.7	10.1	10.2	10.0	10.4	10.6	10.6	9.9	10.2	10.7	11.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	31.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l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
47	pH値	5.8~8.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7	6.6	6.6	6.9	6.8	6.8	6.7
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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	μ S/cm	111	106	108	113	115	120	121	115	107	102	109	116
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.26	—	—	0.21	—	—	0.25	—	—	0.42	—	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 平田簡易水道 平田 管末

基準値10%超過
 基準値20%超過
 基準値超過

事項	分析項目	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個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	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	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l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	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.28	—	—	0.37	—	—	0.33	—	—	0.27	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	0.01mg/l以下	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	0.1mg/l以下	0.003	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.001未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	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	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/l以下	14.9	14.3	14.0	13.5	13.0	13.0	12.6	12.7	12.5	13.6	15.1	14.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/l以下	88	—	—	105	—	—	95	—	—	88	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l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
47	pH値	5.8~8.6	6.9	7.0	7.0	6.9	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	6.5	6.9	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	μ S/cm	132	132	129	130	129	130	130	128	128	126	130	129
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.36	—	—	0.22	—	—	0.32	—	—	0.72	—	—