

年度 2023
 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												
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												
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	2.39			1.88			2.79			2.94		
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	0.10			0.13			0.22			0.20		
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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.002			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	0.001			0.005			0.005			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			0.001未満		
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			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	12.0	10.5	11.6	11.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.4	11.2	11.5	11.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	31.2											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	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	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	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	117	102	119	118	119	127	124	119	121	124	123	128
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.52			0.17			0.30			0.36		

年度 2023
 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	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											
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	0.79											
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	0.18			0.21			0.35			0.38		
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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			0.004			0.003			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	0.003			0.009			0.006			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			0.002			0.001			0.001未満		
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001			0.003			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	0.005未満											
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	0.011											
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	10.8											
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	14.4	14.2	14.1	13.6	13.2	13.2	13.1	13.0	13.6	14.4	15.2	14.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	33.2											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	86			94			92			85		
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	6.9	6.8	7.0	6.9	7.0	7.1	6.8	7.0	7.0	6.9	6.8	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	116	132	139	131	132	134	131	133	134	139	138	139
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.38			0.15			0.39			0.52		