

[illegible]

年度	2024	基準値10%超過	
原浄水区分	浄水	基準値20%超過	
採水場所	川手浄水場 管末	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/㎖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	カドミニ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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	シアン化合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	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.24	—	—	0.21	—	—	0.32	—	—	0.21	—	—
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	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.007	—	—	0.013	—	—	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	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.001 未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	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	重鉛及びその化合物	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	10.8	11.5	11.2	10.1	10.9	10.4	10.4	9.1	9.7	10.6	10.6	10.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	31.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—
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	7.3	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	130	139	139	132	137	133	136	129	124	136	130	123
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.39	—	—	0.3	—	—	0.47	—	—	0.52	—	—

	年度	2024		基準値10%超過										
	原浄水区分	浄水		基準値20%超過										
	採水場所	宇山浄水場 管末		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/㎖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	カドミニ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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.11	—	—	0.28	—	—	0.44	—	—	0.31	—	—
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	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002 未満	—	—	0.003	—	—	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 未満	—	—	0.002	—	—	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	0.001 未満	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	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romジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	7.5	7.8	7.7	8	7.9	8.3	8.1	7.9	7.9	7.7	7.6	7.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	36.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	92	—	—	98	—	—	94	—	—	98	—	—
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	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.5
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	1.6	0.5 未満	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	0.2	0.1 未満	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	μS/cm	127	130	128	128	131	129	131	131	126	132	126	130
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.34	—	—	0.32	—	—	0.33	—	—	0.26	—	—

	年度	2024		基準値10%超過										
	原浄水区分	浄水		基準値20%超過										
	採水場所	上山浄水場 管末		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/㎖以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されな	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	カドミニ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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.56	—	—
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	0.13	—	—	0.18	—	—	0.34	—	—	0.21	—	—
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 未満	—	—	0.002	—	—	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	0.001 未満	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	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rom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	ブromホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.7	—	—
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	10.1	10.7	10.7	10.2	10.8	10.7	10.5	10.3	10.3	10.3	10.3	9.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.3	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	—	—
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-メチルインボルネオール	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	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8
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	108	115	117	112	120	116	117	114	110	119	117	115
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.18	—	—	0.24	—	—	0.38	—	—	0.33	—	—

年度		2024	基準値10%超過											
原浄水区分		浄水	基準値20%超過											
採水場所		菅谷浄水場 管末	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/㎖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	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ぼ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	0.14	—	—	0.15	—	—	0.31	—	—	0.19	—	—
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 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	0.001 未満	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	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	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	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	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	13.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.6	8.7	8.6	8.6	8.8	9	8.8	8.7	8.7	8.5	8.7	8.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	50.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	117	—	—	124	—	—	126	—	—	126	—	—
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-メチルインボルネオール	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	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	8.0	7.8	8.0	7.8	7.9
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	169	168	167	167	167	167	168	170	160	168	161	167
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.42	—	—	0.23	—	—	0.32	—	—	0.14	—	—

	年度	2024		基準値10%超過										
	原浄水区分	浄水		基準値20%超過										
	採水場所	川尻・大吉田浄水場 管末		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/㎖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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ぼ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	0.06 未満	—	—	0.07	—	—	0.19	—	—	0.14	—	—
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 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	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	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	9.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.9	9.0	9.2	8.9	8.9	9.1	9.1	9.1	9.0	8.8	9.0	8.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	46.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	95	—	—	105	—	—	99	—	—	107	—	—
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-メチルインゾルネオール	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	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.5	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8
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	μS/cm	146	147	144	143	148	144	146	148	139	147	142	147
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.39	—	—	0.21	—	—	0.33	—	—	0.27	—	—