

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 掛合管末

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/㎖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	—	0.28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	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	—	0.10	—	—	0.43	—	—	0.18	—	—	0.10	—
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	—	0.007	—	—	0.022	—	—	0.009	—	—	0.008	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002未満	—	—	0.008	—	—	0.002	—	—	0.002未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—
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	—	0.018	—	—	0.036	—	—	0.020	—	—	0.016	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002未満	—	—	0.011	—	—	0.003	—	—	0.004	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.006	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	0.005	—
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	—	0.005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	—	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	17.1	17.6	18.0	16.1	15.4	16.4	16.2	16.7	24.4	22.6	19.4	18.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	27.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.7	0.8	0.6	0.9	1.0	0.8	0.5	0.8	0.4	0.4	0.5	0.4
47	pH値	5.8~8.6	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	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	0.6	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	0.1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	100	121	125	113	112	118	117	122	142	126	104	111
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.47	—	—	0.42	—	—	0.47	—	—	0.47	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 多根志水管末

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/㎡以下	0	0	0	5	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	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	—	0.92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—
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	—	—	0.002	—	—	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	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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	—	0.002	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	12.1	12.3	12.6	12.2	12.1	11.8	12.0	12.3	12.4	12.7	13.3	13.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	36.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	88	—	—	88	—	—	86	—	—	82	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	6.3	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5
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	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	127	132	131	132	131	130	129	126	123	124	127	127
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.45	—	—	0.30	—	—	0.38	—	—	0.59	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 波多上刀根管末

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/㎖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	—	0.06未満	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.06未満	—
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	—	—	0.001	—	—	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	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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	—	—	0.001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	7.6	7.8	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	48.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	110	—	—	111	—	—	106	—	—	103	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	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	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.8	7.5	7.5	7.6	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	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	142	146	147	148	144	146	146	147	146	139	140	139
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.46	—	—	0.26	—	—	0.45	—	—	0.51	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 穴見管末

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/㎖以下	0	0	0	8	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	—	0.06未満	—	—	0.12	—	—	0.09	—	—	0.06未満	—
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	—	0.006	—	—	0.015	—	—	0.004	—	—	0.002	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.002未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.005	—
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	—	0.017	—	—	0.030	—	—	0.015	—	—	0.011	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.005	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.004	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	9.6	9.5	9.7	9.3	9.0	9.8	9.7	9.7	10.4	10.3	10.6	10.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	0.5	0.5	0.3	0.7	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	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	1.7	0.5未満	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	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	0.1未満
	導電率	μ S/cm	78	81	87	79	78	83	81	86	87	73	71	74
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.37	—	—	0.32	—	—	0.43	—	—	0.68	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 入間寺谷 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/㎖以下	0	0	0	4	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	—	0.06未満	—	—	0.10	—	—	0.09	—	—	0.06未満	—
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	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.7	8.6	8.9	8.6	8.8	8.7	8.8	9.0	8.9	8.7	8.8	8.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	50.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	125	—	—	115	—	—	111	—	—	106	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	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	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	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	μ S/cm	156	158	158	159	155	157	156	156	154	155	149	147
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.41	—	—	0.35	—	—	0.54	—	—	0.47	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 松笠大谷管末

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/㎡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	—	0.35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	システイン、アミノ酸、フェニル及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	—	0.004未満	—	—	—	—	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	—	—	0.17	—	—	0.08	—	—	0.06未満	—
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	—	0.003	—	—	0.017	—	—	0.006	—	—	0.002	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002未満	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—
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	—	0.015	—	—	0.030	—	—	0.015	—	—	0.008	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002未満	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.005	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.003	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001	—	—	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	—	0.005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	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	11.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	11.1	11.1	11.1	9.3	9.1	10.4	10.8	11.6	12.9	13.9	13.9	12.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.5	0.6	0.4	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.3
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.1	7.3	7.3	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	0.5	0.5未満	0.5未満	1.3	1.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5	0.8	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	91	114	124	92	88	114	112	127	116	95	85	99
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.53	—	—	0.23	—	—	0.43	—	—	0.52	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 松笠菅原管末

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/㎡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	—	0.19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	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	—	—	0.10	—	—	0.08	—	—	0.06未満	—
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	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.004	—	—	0.002	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
25	ジブromokロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	—
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	—	0.022	—	—	0.028	—	—	0.016	—	—	0.012	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002未満	—	—	0.002	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
29	ブromokロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.005	—
30	ブromホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.002	—	—	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	—	0.005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	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	11.0	11	11.0	9.9	10.1	10.6	11.0	11.4	12.2	12.2	12.4	11.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	27.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.6	0.6	0.4	0.9	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.5	7.3	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	0.6	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5	0.6	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	93	110	121	102	108	110	110	125	116	93	87	94
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.20	—	—	0.05未満	—	—	0.44	—	—	0.40	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 波多柄栗管末

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/㎖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	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—
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	—	0.06未満	—	—	0.06	—	—	0.07	—	—	0.06未満	—
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	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	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未満	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.9	8.9	9.0	8.9	8.9	8.8	8.9	9.1	9.0	9.1	10.2	9.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	36.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	8.1	7.8	7.9	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7	7.9	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	132	134	134	133	129	134	134	134	132	131	123	127
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.44	—	—	0.49	—	—	0.62	—	—	0.63	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 出来山第1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/㎖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	0.06	—	—	0.08	—	—	0.11	—	—	0.07	—	—
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	—	—	0.003	—	—	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	0.001	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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未満	—	—	0.002	—	—	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	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	9.0	9.2	9.3	9.0	9.2	9.1	9.2	9.3	9.2	9.1	9.3	9.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	53.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	97	—	—	115	—	—	110	—	—	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	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6
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	159	162	162	163	163	162	160	159	159	162	158	156
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.53	—	—	0.47	—	—	0.60	—	—	0.54	—	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 出来山第2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/㎡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	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.07	—	—	0.06未満	—	—
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	—	—	0.005	—	—	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	—	—	0.012	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001未満	—	—	0.002	—	—	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	9.9	9.8	10.0	9.6	9.9	10.4	10.0	10.1	10.0	9.8	9.9	9.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	48.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	95	—	—	122	—	—	101	—	—	104	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	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	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.4	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	0.5未満	0.5未満	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	0.5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	0.2	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	0.1未満
	導電率	μ S/cm	143	146	146	142	145	146	146	145	145	138	139	141
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.60	—	—	0.20	—	—	0.54	—	—	0.56	—	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 竹之尾管末

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/㎖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	0.12	—	—	0.11	—	—	0.13	—	—	0.11	—	—
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	—	—	0.001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	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/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未満	—	—	0.001未満	—	—	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	8.2	8.3	8.5	8.1	8.3	8.2	8.3	8.6	8.4	8.1	8.3	8.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	73	—	—	100	—	—	86	—	—	78	—	—
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	6.9	6.6	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9	6.6	6.8	6.6
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	106	111	113	103	109	106	105	110	106	101	97	99
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.59	—	—	0.41	—	—	0.56	—	—	0.49	—	—

年度 2022
 原浄水区分 浄水
 採水場所 滝谷管末

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/㎖以下	0	0	0	2	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未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
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未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
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	0.06	—	—	0.09	—	—	0.12	—	—	0.08	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.007	—	—	0.019	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.003	—	—	0.002未滿	—	—	0.003	—	—	0.002未滿	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.023	—	—	0.041	—	—	0.026	—	—	0.015	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未滿	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002未滿	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.008	—	—	0.014	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—
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	10.0	10.1	10.4	10.2	10.4	10.2	10.4	10.7	10.6	10.4	10.8	10.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.0001mg/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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	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	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.6	0.5	0.5	0.5未滿
51	濁度	2度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	導電率	μ S/cm	80	84	89	92	88	87	85	88	89	81	76	77
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.55	—	—	0.05未滿	—	—	0.53	—	—	0.58	—	—