

年度 2021
 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	1	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	—	0.16	—	—	0.32	—	—	0.16	—	—	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	—	0.017	—	—	0.012	—	—	0.008	—	—	0.002	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.003	—	—	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	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—
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	—	0.03	—	—	0.026	—	—	0.018	—	—	0.01	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.005	—	—	0.002未満	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.009	—	—	0.009	—	—	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	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	17	15.4	15.6	15.1	13.9	13	13.9	14	21.5	33	23.8	18.2
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	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.6	0.6	0.9	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4
47	pH値	5.8~8.6	7.0	7.2	7.0	6.9	7.2	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	6.9	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	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	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	100	92	95	103	100	124	167	126	100
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.55	—	—	0.44	—	—	0.43	—	—	0.51	—

年度 2021
 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	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	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	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	—	1.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.001	—	—	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	—	0.001	—	—	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	—	0.001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	12.1	12.5	12.8	12.9	11.7	11.6	11.4	11.8	11.7	12.3	12.5	12.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	41.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	86	—	—	104	—	—	78	—	—	92	—
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	6.5	6.3	6.4	6.5	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.4
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	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	135	141	138	150	138	132	125	123	126	133	132	127
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.36	—	—	0.25	—	—	0.32	—	—	0.4	—

年度 2021
 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	—	—	0.06	—	—	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	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	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	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.001	—	—	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	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.002	—	—	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	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	8.3	7.9	7.8	8.0	7.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	101	—	—	121	—	—	98	—	—	105	—
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	0.3	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	7.7	7.8	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	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	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	139	143	139	143	140	142	142	141	138	144	145	139
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.26	—	—	0.32	—	—	0.42	—	—	0.46	—

年度 2021
 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	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	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.09	—	—	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	—	0.020	—	0.007	—	—	0.004	—	—	—	0.001	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.008	—	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	—	0.005	—	0.009	—	—	0.006	—	—	—	0.004	—
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	—	0.038	—	0.027	—	—	0.017	—	—	—	0.008	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.009	—	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	—	0.013	—	0.01	—	—	0.007	—	—	—	0.003	—
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	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	9.5	9.7	9.4	10.0	9.7	8.9	9.6	9.9	9.6	10.2	10.1	9.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3未満	0.4	0.3	0.4	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.2	7.1	7.0	7.4	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	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未満	0.5未満	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	1.2	2.5
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	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	0.7
	導電率	μ S/cm	82	77	83	67	69	72	76	72	73	75	75	73
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.31	—	—	0.51	—	—	0.56	—	—	0.45	—

年度 2021
 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	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	—	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	—	0.27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.09	—	—	0.1	—	—	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	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	10.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.5	9.3	8.9	8.8	8.7	8.7	9.2	8.8	8.8	9	8.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	49.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	106	—	—	126	—	—	101	—	—	118	—
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	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	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	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	μ S/cm	150	151	150	152	149	152	152	152	152	159	159	152
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.49	—	—	0.37	—	—	0.51	—	—	0.49	—

年度 2021
 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	0.06	—	—	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	—	0.009	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.001	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.003	—	—	0.004	—	—	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	—	0.02	—	—	0.019	—	—	0.016	—	—	0.007	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.003	—
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	11.6	11	10	11.1	9.7	8.8	10.2	10.4	11.5	12.2	11.9	11.2
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	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.6	0.9	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	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	0.8	1.3	0.6	0.8	1	0.8	0.7	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	87	100	93	83	91	108	97	95	96	97	89
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.39	—	—	0.38	—	—	0.44	—	—	0.54	—

年度 2021
 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	0.1	—	—	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	—	0.015	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.002	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.005	—	—	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	—	0.004	—	—	0.007	—	—	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	—	0.029	—	—	0.026	—	—	0.017	—	—	0.011	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.004	—	—	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	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.007	—	—	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	11.0	10.5	10.6	11.1	10.2	10.0	10.8	10.7	11.2	11.3	11.4	10.7
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	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4
47	pH値	5.8～8.6	7.7	7.4	7.5	7.7	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	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	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	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	105	95	107	86	79	98	112	98	95	94	99	93
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.20	—	—	0.33	—	—	0.42	—	—	0.48	—

年度 2021
 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	—	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	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	—
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	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	0.06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	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	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	—	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	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	—	—	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	—	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	—	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	9.5	8.9	9.2	9.1	9	9	8.8	9.3	8.9	9	9.2	9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	36.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.4	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	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.9	7.7	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	8.0
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	0.5	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	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	129	120	131	128	130	130	127	128	132	133	128
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	—	0.47	—	—	0.4	—	—	0.63	—	—	0.56	—

年度 2021
 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	—	—	0.06	—	—	0.08	—	—	0.06	—	—
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	—	—	0.001	—	—	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	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	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	—	—	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	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	9.1	9.2	9.2	9.5	7.4	9.2	9.1	9.6	9.1	9.4	9.5	9.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	53.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	109	—	—	118	—	—	93	—	—	92	—	—
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	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	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	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	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	161	167	160	168	163	164	163	157	156	164	162	157
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.34	—	—	0.4	—	—	0.51	—	—	0.35	—	—

年度 2021
 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	—	—	0.06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	—	—	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	—	—	0.002	—	—	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	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	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	—	—	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	9.7	9.5	9.9	10	10.1	9.8	9.8	10.4	9.8	9.9	10	9.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	45.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	105	—	—	112	—	—	105	—	—	114	—	—
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	0.3未満	0.4	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
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	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	0.9	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	0.2	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	0.1未満	0.1未満
	導電率	μ S/cm	141	138	141	142	139	141	141	139	139	146	145	139
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.73	—	—	0.24	—	—	0.46	—	—	0.46	—	—

年度 2021
 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	0.09	—	—	0.10	—	—	0.12	—	—	0.11	—	—
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	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001未滿	—	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.001未滿	—	—
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	0.001未滿	—	—	0.001	—	—	0.005	—	—	0.001未滿	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.002	—	—	0.001未滿	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001未滿	—	—	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	8.2	8.1	8.4	8.5	8.3	8.2	8.4	8.7	8.3	8.3	8.4	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	84	—	—	85	—	—	71	—	—	60	—	—
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未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
47	pH値	5.8~8.6	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.9	6.7	6.7	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	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	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	109	104	108	103	100	104	108	101	100	104	104	98
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.37	—	—	0.42	—	—	0.34	—	—	0.47	—	—

年度 2021
 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	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	—	—	0.09	—	—	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	0.005	—	—	0.021	—	—	0.016	—	—	0.003	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.007	—	—	0.01	—	—	0.01	#REF!	—	0.006	—	—
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	0.019	—	—	0.048	—	—	0.041	—	—	0.016	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.007	—	—	0.017	—	—	0.014	—	—	0.006	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—
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	10.0	9.9	10.1	10.3	9.7	10.2	10.3	10.5	10.2	10.3	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	0.3	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3	7.5	7.5	7.5	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	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	79	84	82	78	69	81	85	79	80	79	80	77
	残留塩素(参考値)	mg/ℓ	0.40	—	—	0.13	—	—	0.25	—	—	0.54	—	—