



年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	掛合管末	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個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡
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	—	0.0003mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	—	0.00005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	—	0.23mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	—	0.08mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.10mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 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	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	0.11mg/ℓ	—	—	0.37mg/ℓ	—	—	0.17mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.012mg/ℓ	—	—	0.007mg/ℓ	—	—	—	—	—	0.004mg/ℓ	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.005mg/ℓ	—
25	ジブモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.029mg/ℓ	—	—	0.042mg/ℓ	—	—	0.019mg/ℓ	—	—	0.010mg/ℓ	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.006mg/ℓ	—
29	ブromoジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.017mg/ℓ	—	—	0.007mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—
30	ブromoホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	—	0.03mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	—	0.03mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.01mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	9.5mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.3mg/ℓ	15.6mg/ℓ	14.9mg/ℓ	15.3mg/ℓ	15.1mg/ℓ	11.9mg/ℓ	13.6mg/ℓ	14.1mg/ℓ	14.9mg/ℓ	28.2mg/ℓ	18.4mg/ℓ	13.8mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	22.8mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	81mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	—	0.0005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.6mg/ℓ	0.6mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.6mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7	7.2	7.1	7	7.1	7.2	6.7	6.8	6.9	6.9	6.5	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度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		99 μ S/cm	116 μ S/cm	108 μ S/cm	109 μ S/cm	120 μ S/cm	85 μ S/cm	104 μ S/cm	101 μ S/cm	110 μ S/cm	133 μ S/cm	105 μ S/cm	89 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.38mg/ℓ	—	—	0.42mg/ℓ	—	—	0.45mg/ℓ	—	—	0.36mg/ℓ	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	掛合郡管末	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/m <sup>2</sup> 以下	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>	0個/m <sup>2</sup>
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	—	0.0003mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	—	0.00005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	—	0.74mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	—	0.08mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.10mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	—	0.0002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	ジシス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	0.06mg/ℓ	—	—	0.08mg/ℓ	—	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.15mg/ℓ	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
25	ジブromoクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
29	ブromoジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
30	ブromoホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.009mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	—	0.03mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.04mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	12.2mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	18.8mg/ℓ	14.2mg/ℓ	13.6mg/ℓ	13.3mg/ℓ	13.3mg/ℓ	14.2mg/ℓ	15.5mg/ℓ	18.0mg/ℓ	16.9mg/ℓ	15.2mg/ℓ	13.2mg/ℓ	17.3mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	37.3mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	108mg/ℓ	—	—	81mg/ℓ	—	—	124mg/ℓ	—	—	106mg/ℓ	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	—	0.0005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	6.4	6.3	6.3	6.3	6.4	6.3	6.3	6.3	6.4	6.5	6.3	6.3
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度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		183 μ S/cm	159 μ S/cm	140 μ S/cm	139 μ S/cm	136 μ S/cm	140 μ S/cm	166 μ S/cm	175 μ S/cm	180 μ S/cm	166 μ S/cm	165 μ S/cm	180 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.38mg/ℓ	—	—	—	0.29mg/ℓ	—	0.31mg/ℓ	—	—	0.41mg/ℓ	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	多根志水管末	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/mℓ以下	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未滿	—	—	0.004mg/ℓ 未滿	—	—	0.004mg/ℓ 未滿	—	—	0.004mg/ℓ 未滿	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	—	0.06mg/ℓ 未滿	—	—	0.06mg/ℓ 未滿	—	—	0.06mg/ℓ 未滿	—	—	0.06mg/ℓ 未滿	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—	—	0.002mg/ℓ 未滿	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—	—	0.001mg/ℓ 未滿	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未滿	—	—	0.008mg/ℓ 未滿	—	—	0.008mg/ℓ 未滿	—	—	0.008mg/ℓ 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	13.8mg/ℓ	13.6mg/ℓ	13.4mg/ℓ	13.1mg/ℓ	13.4mg/ℓ	12.5mg/ℓ	12.8mg/ℓ	12.9mg/ℓ	13.3mg/ℓ	12.5mg/ℓ	12.6mg/ℓ	12.5mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	39.8mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	82mg/ℓ	—	—	92mg/ℓ	—	—	99mg/ℓ	—	—	96mg/ℓ	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿	0.3mg/ℓ 未滿
47	pH値	5.8~8.6	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.3	6.3	6.4	6.9	6.5	6.3	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度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿
51	濁度	2度以下	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿
	導電率		140μ S/cm	140μ S/cm	144μ S/cm	145μ S/cm	148μ S/cm	142μ S/cm	151μ S/cm	142μ S/cm	157μ S/cm	140μ S/cm	150μ S/cm	143μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.47mg/ℓ	—	—	—	0.29mg/ℓ	—	—	0.45mg/ℓ	—	—	0.52mg/ℓ

年度 2016  
 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個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.09mg/ℓ	—	—	0.11mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	8.3mg/ℓ	8.2mg/ℓ	8.3mg/ℓ	8.3mg/ℓ	8.8mg/ℓ	8.5mg/ℓ	8.4mg/ℓ	8.6mg/ℓ	8.4mg/ℓ	8.4mg/ℓ	8.1mg/ℓ	7.9mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	43.1mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	87mg/ℓ	—	—	100mg/ℓ	—	—	105mg/ℓ	—	—	99mg/ℓ	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.9	7.5	7.3	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度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	導電率		136 μ S/cm	145 μ S/cm	136 μ S/cm	135 μ S/cm	146 μ S/cm	135 μ S/cm	142 μ S/cm	134 μ S/cm	142 μ S/cm	132 μ S/cm	140 μ S/cm	132 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.45mg/ℓ	—	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.26mg/ℓ	—	—	0.38mg/ℓ	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	穴見 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/mℓ以下	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.10mg/ℓ	—	—	0.14mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ	—	—	0.015mg/ℓ	—	—	0.007mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.007mg/ℓ	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.007mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.025mg/ℓ	—	—	0.040mg/ℓ	—	—	0.021mg/ℓ	—	—	0.008mg/ℓ	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.005mg/ℓ	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.010mg/ℓ	—	—	0.019mg/ℓ	—	—	0.008mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	9.8mg/ℓ	9.9mg/ℓ	9.1mg/ℓ	9.6mg/ℓ	10.0mg/ℓ	9.4mg/ℓ	9.6mg/ℓ	9.7mg/ℓ	9.2mg/ℓ	10.2mg/ℓ	9.5mg/ℓ	9.2mg/ℓ
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	—	51mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.1	7.2	6.8	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.1	7.0	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度未満	0.5度未満	0.6度	0.5度未満	0.5度未満	0.6度	1.1度	0.5度未満	1.1度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		77μ S/cm	88μ S/cm	82μ S/cm	79μ S/cm	93μ S/cm	74μ S/cm	85μ S/cm	80μ S/cm	84μ S/cm	76μ S/cm	73μ S/cm	72μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.63mg/ℓ	—	—	—	0.41mg/ℓ	—	—	0.61mg/ℓ	—	—	0.65mg/ℓ

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	入間寺谷 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/mℓ以下	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.09mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
25	ジブromoクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	9.4mg/ℓ	9.3mg/ℓ	9.2mg/ℓ	9.1mg/ℓ	9.5mg/ℓ	9.3mg/ℓ	9.2mg/ℓ	9.3mg/ℓ	9.4mg/ℓ	9.1mg/ℓ	8.8mg/ℓ	8.7mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	48.5mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	102mg/ℓ	—	—	121mg/ℓ	—	—	111mg/ℓ	—	—	109mg/ℓ	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.9	7.9	7.8	7.7	7.9	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	7.6	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度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	導電率		154 μ S/cm	164 μ S/cm	154 μ S/cm	154 μ S/cm	161 μ S/cm	152 μ S/cm	159 μ S/cm	159 μ S/cm	159 μ S/cm	148 μ S/cm	154 μ S/cm	150 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.43mg/ℓ	—	—	—	0.37mg/ℓ	—	—	0.47mg/ℓ	—	—	0.49mg/ℓ

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	松笠大谷 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/mℓ以下	2個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	—	0.0003mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	—	0.00005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	—	0.30mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	—	0.08mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.10mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	—	0.0002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 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	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.12mg/ℓ	—	—	0.09mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.005mg/ℓ	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.014mg/ℓ	—	—	0.029mg/ℓ	—	—	0.015mg/ℓ	—	—	0.010mg/ℓ	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.006mg/ℓ	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.014mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—
30	ブromホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	—	0.03mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.01mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	9.0mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.8mg/ℓ	10.8mg/ℓ	11.1mg/ℓ	10.3mg/ℓ	11.5mg/ℓ	9.2mg/ℓ	10.3mg/ℓ	10.4mg/ℓ	9.7mg/ℓ	11.1mg/ℓ	18.4mg/ℓ	10.5mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	21.3mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	66mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	—	0.0005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.7mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.6mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.0	7.3	7.4	7.6	7.4	6.5	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度未満	0.5度未満	0.7度	0.5度	0.5度未満	1.5度	0.5度未満	0.5度	0.6度	1.3度	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.2度	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		93µ S/cm	108µ S/cm	108µ S/cm	107µ S/cm	134µ S/cm	86µ S/cm	103µ S/cm	99µ S/cm	86µ S/cm	81µ S/cm	105µ S/cm	87µ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.34mg/ℓ	—	—	0.41mg/ℓ	—	—	0.37mg/ℓ	—	—	—	0.36mg/ℓ

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	松笠菅原 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/mℓ以下	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	—	0.0003mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	—	0.00005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	—	0.21mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	—	0.08mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.10mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	—	0.0002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 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	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	0.06mg/ℓ	—	—	0.14mg/ℓ	—	—	0.15mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.016mg/ℓ	—	—	0.016mg/ℓ	—	—	0.016mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.009mg/ℓ	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.007mg/ℓ	—	—	0.008mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.034mg/ℓ	—	—	0.045mg/ℓ	—	—	0.026mg/ℓ	—	—	0.013mg/ℓ	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.003mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.006mg/ℓ	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.011mg/ℓ	—	—	0.016mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—
30	ブromホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	—	0.03mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	—	0.01mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	—	9.0mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	—	0.005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.2mg/ℓ	10.8mg/ℓ	9.4mg/ℓ	10.9mg/ℓ	11.9mg/ℓ	10.6mg/ℓ	10.9mg/ℓ	11.1mg/ℓ	10.2mg/ℓ	11.0mg/ℓ	10.8mg/ℓ	10.8mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	23.6mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	69mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	0.02mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	—	0.000001mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	—	0.0005mg/ℓ 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.6mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.6mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7	7.3	7.5	7.6	7.5	7.6	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	0.7度	0.5度	1.0度	0.5度	0.5度未満	0.9度	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		98μS/cm	109μS/cm	115μS/cm	110μS/cm	141μS/cm	93μS/cm	103μS/cm	102μS/cm	94μS/cm	87μS/cm	85μS/cm	92μS/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.37mg/ℓ	—	—	0.44mg/ℓ	—	—	0.30mg/ℓ	—	—	0.60mg/ℓ	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	波多橋栗 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/mℓ以下	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	—	0.004mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
25	ジブromoクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	9.3mg/ℓ	9.2mg/ℓ	10.4mg/ℓ	9.1mg/ℓ	9.3mg/ℓ	9.1mg/ℓ	9.3mg/ℓ	9.3mg/ℓ	9.2mg/ℓ	9.7mg/ℓ	9.0mg/ℓ	9.0mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	—	36.0mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	—	82mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.9	7.5	7.8	7.8	7.2	7.8	7.6	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度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	導電率		130 μ S/cm	140 μ S/cm	130 μ S/cm	131 μ S/cm	138 μ S/cm	120 μ S/cm	137 μ S/cm	129 μ S/cm	159 μ S/cm	114 μ S/cm	129 μ S/cm	128 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	0.51mg/ℓ	—	—	—	0.42mg/ℓ	—	—	0.48mg/ℓ	—	—	0.52mg/ℓ

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	出天山第1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/mℓ以下	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ	0個/mℓ
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.10mg/ℓ	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	10.3mg/ℓ	10.0mg/ℓ	9.7mg/ℓ	9.7mg/ℓ	10.0mg/ℓ	9.8mg/ℓ	9.6mg/ℓ	9.8mg/ℓ	9.7mg/ℓ	9.6mg/ℓ	9.4mg/ℓ	9.3mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	53.3mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	124mg/ℓ	—	—	116mg/ℓ	—	—	113mg/ℓ	—	—	115mg/ℓ	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	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度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		147 μ S/cm	169 μ S/cm	168 μ S/cm	173 μ S/cm	183 μ S/cm	169 μ S/cm	173 μ S/cm	163 μ S/cm	170 μ S/cm	155 μ S/cm	165 μ S/cm	159 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		0.57mg/ℓ	—	—	0.45mg/ℓ	—	—	0.32mg/ℓ	—	—	0.49mg/ℓ	—	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	出天山第2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個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	10.9mg/ℓ	10.5mg/ℓ	10.3mg/ℓ	10.4mg/ℓ	10.6mg/ℓ	9.7mg/ℓ	10.2mg/ℓ	10.4mg/ℓ	10.2mg/ℓ	10.0mg/ℓ	9.8mg/ℓ	9.9mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	44.4mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	111mg/ℓ	—	—	105mg/ℓ	—	—	110mg/ℓ	—	—	105mg/ℓ	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	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度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	1.7度	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
51	濁度	2度以下	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.3度	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満	0.1度 未満
	導電率		136 μ S/cm	138 μ S/cm	139 μ S/cm	140 μ S/cm	138 μ S/cm	128 μ S/cm	147 μ S/cm	138 μ S/cm	145 μ S/cm	134 μ S/cm	143 μ S/cm	136 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		0.68mg/ℓ	—	—	0.47mg/ℓ	—	—	0.55mg/ℓ	—	—	0.66mg/ℓ	—	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	竹之尾管末	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個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	0.06mg/ℓ 未満	—	—	0.06mg/ℓ	—	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.06mg/ℓ 未満	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	9.3mg/ℓ	8.9mg/ℓ	9.0mg/ℓ	8.7mg/ℓ	9.1mg/ℓ	8.6mg/ℓ	8.7mg/ℓ	8.9mg/ℓ	8.6mg/ℓ	8.6mg/ℓ	9.4mg/ℓ	8.3mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	27.2mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	93mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	7	6.8	6.7	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度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		106 μ S/cm	109 μ S/cm	109 μ S/cm	109 μ S/cm	121 μ S/cm	103 μ S/cm	114 μ S/cm	108 μ S/cm	112 μ S/cm	103 μ S/cm	107 μ S/cm	104 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		0.32mg/ℓ	—	—	0.36mg/ℓ	—	—	0.45mg/ℓ	—	—	0.67mg/ℓ	—	—

年度	2016	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	滝谷 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個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡	0個/㎡
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	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—	0.004mg/ℓ 未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 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	ジシス-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	0.08mg/ℓ	—	—	0.07mg/ℓ	—	—	0.10mg/ℓ	—	—	0.07mg/ℓ	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
23	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.007mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
25	ジブromoクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.007mg/ℓ	—	—	0.007mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.024mg/ℓ	—	—	0.023mg/ℓ	—	—	0.024mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—	0.002mg/ℓ 未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.010mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ 未満	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ	—	—	0.001mg/ℓ 未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 未満	—	—	0.008mg/ℓ 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	10.6mg/ℓ	10.9mg/ℓ	10.8mg/ℓ	10.8mg/ℓ	11.2mg/ℓ	10.4mg/ℓ	10.6mg/ℓ	10.9mg/ℓ	10.1mg/ℓ	10.7mg/ℓ	9.8mg/ℓ	10.1mg/ℓ
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	63mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジエオスミン	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	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.5mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.5mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.0	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度未満	0.6度	0.5度	0.5度未満	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	導電率		76 μ S/cm	78 μ S/cm	82 μ S/cm	79 μ S/cm	94 μ S/cm	78 μ S/cm	84 μ S/cm	78 μ S/cm	80 μ S/cm	74 μ S/cm	72 μ S/cm	71 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		0.72mg/ℓ	—	—	0.44mg/ℓ	—	—	0.36mg/ℓ	—	—	0.54mg/ℓ	—	—

