

年度 2018
 原浄水区分 浄水
 採水場所 畑地内管末

基準値10%超過
 基準値20%超過
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個/mℓ以下	0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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	トランス-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	—	—	0.21mg/ℓ	—	—	0.1mg/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	0.002mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.004mg/ℓ	—	—	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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.004mg/ℓ	—	—	0.007mg/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	0.012mg/ℓ	—	—	0.02mg/ℓ	—	—	0.017mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/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	0.005mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.006mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ	—	—	0.002mg/ℓ	—	—	0.001mg/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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.04mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	11.9mg/ℓ	11.4mg/ℓ	11.3mg/ℓ	10.7mg/ℓ	11.7mg/ℓ	11.7mg/ℓ	10.3mg/ℓ	10.2mg/ℓ	11.2mg/ℓ	12.1mg/ℓ	12.7mg/ℓ	11.3mg/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	0.3mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ未満	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ未満	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ未満	0.3mg/ℓ未満
47	pH値	5.8~8.6	6.8	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1
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度未満	0.6	0.6	0.5度未満	0.5度未満	0.6	0.5度未満	0.5度未満	0.6	0.7	0.6
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		96 μ S/cm	103 μ S/cm	100 μ S/cm	104 μ S/cm	105 μ S/cm	113 μ S/cm	100 μ S/cm	99 μ S/cm	104 μ S/cm	103 μ S/cm	105 μ S/cm	101 μ S/cm
	残留塩素(参考値)		—	—	—	0.28	—	—	0.27	—	—	0.45	—	—