



年度	2019	基準値10%超過
原浄水区分	浄水	基準値20%超過
採水場所	畑地内管末	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	0.001mg/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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.62mg/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	—	—	0.08mg/ℓ	—	—	0.26mg/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	0.001mg/ℓ	—	—	0.005mg/ℓ	—	—	0.005mg/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	ジブモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.010mg/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	0.010mg/ℓ	—	—	0.024mg/ℓ	—	—	0.026mg/ℓ	—	—	0.010mg/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romoジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.003mg/ℓ	—	—	0.008mg/ℓ	—	—	0.009mg/ℓ	—	—	0.003mg/ℓ	—	—
30	ブromoホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ	—	—	0.002mg/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	0.005mg/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	0.011mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.9mg/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	11.1mg/ℓ	11.5mg/ℓ	11.3mg/ℓ	11.4mg/ℓ	10.1mg/ℓ	10.2mg/ℓ	10.7mg/ℓ	9.9mg/ℓ	10.5mg/ℓ	11.5mg/ℓ	11.7mg/ℓ	11.3mg/ℓ
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	21.9mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	67mg/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	0.02mg/ℓ未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	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	0.3mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.4mg/ℓ	0.3mg/ℓ未満	0.3mg/ℓ	0.3mg/ℓ	0.4mg/ℓ
47	pH値	5.8~8.6	7.1	7.1	7.2	7	7	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	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度	0.5度	0.6度	0.6度	0.7度	0.8度	0.7度	0.6度	0.6度	0.6度	0.6度	0.7度
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		100 μS/cm	103 μS/cm	109 μS/cm	107 μS/cm	104 μS/cm	108 μS/cm	105 μS/cm	101 μS/cm	105 μS/cm	105 μS/cm	106 μS/cm	103 μS/cm
	残留塩素(参考値)		0.36mg/ℓ	—	—	0.29mg/ℓ	—	—	0.26mg/ℓ	—	—	0.43mg/ℓ	—	—