年度　2019

原浄水区分　原水

採水場所　三代第1、第2取水井他

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	2個/mℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2		大腸菌	検出されないこと	陰性	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3		カドミニ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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.83mg/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	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
22	消毒副生成物	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
23	消毒副生成物	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
24	消毒副生成物	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	消毒副生成物	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	消毒副生成物	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
27	消毒副生成物	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
28	消毒副生成物	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
29	消毒副生成物	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
30	消毒副生成物	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
31	消毒副生成物	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
32		亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.014mg/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	0.24mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
35		銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.008mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
36		ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.8mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
37		マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.023mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
38		塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.3mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
39		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	24.6mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
40		蒸発残留物	500mg/ℓ以下	72mg/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未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
47		pH値	5.8～8.6	6.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
48		味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
49		臭気	異常でないこと	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
50		色度	5度以下	1.8度	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
51		濁度	2度以下	0.3度	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		導電率		105μS/cm	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		大腸菌(最確数)		1MPN/100mℓ未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		嫌気性芽胞菌		陰性	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		クリプトスポリジウム	検出されないこと	検出せず	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		ジアルジア	検出されないこと	検出せず	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－