

給水栓の水質検査結果

配水池系統		北部地区	中部地区	南部地区	二俣地区
採水年月日		R8.3.2	R8.3.2	R8.3.2	R8.3.2
天候(前日/当日)		晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温(°C)		14.0	15.0	15.0	16.0
水温(°C)		16.0	15.0	15.0	15.0
残留塩素(mg/L)		0.1	0.3	0.3	0.2
No	項目	基準値			
1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	CD: 0.01 mg/L以下			
4	水銀及びその化合物	Hg: 0.0005 mg/L以下			
5	セレン及びその化合物	Se: 0.01 mg/L以下			
6	鉛及びその化合物	Pb: 0.01 mg/L以下			
7	ヒ素及びその化合物	As: 0.01 mg/L以下	0.009		
8	六価クロム化合物	Cr6+: 0.05 mg/L以下			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	CN: 0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		4.1	
12	フッ素及びその化合物	F: 0.8 mg/L以下	0.17		
13	ホウ素及びその化合物	B: 1.0 mg/L以下			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.3 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	ZnL: 1.0 mg/L以下			
33	アルミニウム及びその化合物	AL: 0.2 mg/L以下			
34	鉄及びその化合物	Fe: 0.3 mg/L以下			
35	銅及びその化合物	Cu: 1.0 mg/L以下			
36	ナトリウム及びその化合物	Na: 200 mg/L以下			
37	マンガン及びその化合物	Mn: 0.05 mg/L以下			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.4	5.4	6.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	89		67
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	138	138	152
41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.7	7.9
48	味	異常でないこと	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
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
判定			水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合