

<庄内地区>

No.	検査項目	水質基準	採水場所	岩崎系
			採水日	網分配水池系 管末
			2023/8/16 11:15	
1	一般細菌	100以下	CFU/mL	0
2	大腸菌	検出されないこと	***	-
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	<0.004
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	mg/L	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.13
13	ほう素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.06
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	<0.005
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	0.04以下	mg/L	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	<0.001
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.21
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	<0.002
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.024
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.004
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.038
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.009
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.010
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.05
34	塩化物イオン	200以下	mg/L	10.2
35	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	81
36	蒸発残留物	500以下	mg/L	199
37	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	<0.03
38	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.01
39	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	27.9
40	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	<0.005
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02
42	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	<0.005
43	ジオスミン	0.00001以下	mg/L	<0.00001
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	<0.00001
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.7
47	味	異常でないこと	***	異常なし
48	臭気	異常でないこと	***	異常なし
49	色度	5以下	度	<0.5
50	濁度	2以下	度	<0.1
51	pH値	5.8~8.6	***	8.0

◆水質検査結果は、地区ごとの各配水系の代表的な給水栓での値です。