

令和3年度 給水栓水質検査結果

地区名		大崎 (宇ノ気配水区南部末端)												
No	検査項目	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/ml以下	0	0	0	0	0	0	0					
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					
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下						0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下						0.00005未満						
5	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						0.001未満						
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004					
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下		0.002未満				0.002未満						
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満				0.004未満						
10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/l以下		0.001未満				0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.1				0.1						
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下						0.08未満						
13	リン素及びその化合物	1.0mg/l以下						0.1未満						
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下						0.0002未満						
15	1,4-ジニトロベンゼン	0.05mg/l以下						0.005未満						
16	ビス-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						0.001未満						
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下						0.0005未満						
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下						0.0005未満						
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下						0.0005未満						
20	ベンゼン	0.01mg/l以下						0.0005未満						
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満				0.08						
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満				0.002未満						
23	クロホルム	0.06mg/l以下						0.0009						
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下		0.003未満				0.003未満						
25	ジブクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0009				0.0014						
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満				0.001未満						
27	総トリクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0056				0.013						
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下		0.003未満				0.003未満						
29	ブクロロメタン	0.03mg/l以下		0.0007				0.0018						
30	ブクロホルム	0.09mg/l以下		0.0031				0.0053						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満				0.008未満						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下						0.02未満						
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.02未満				0.02未満						
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満					
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下						0.01未満						
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						30.2						
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下						0.005未満						
38	塩化物イオン	200mg/l以下						59.9						
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	92.2	93.0	93.5	92.5	92.0	89.8						
40	蒸発残留物	500mg/l以下		234				226						
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下						0.02未満						
42	ジエチルミン	0.00001mg/l以下						0.000001未満						
43	2-メルカプトエタノール	0.00001mg/l以下						0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下						0.005未満						
45	フェノール類	0.005mg/l以下						0.0005未満						
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満					
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9						
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					
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					
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満					
—	残留塩素	0.1mg/l以上	0.25	0.2	0.15	0.15	0.15	0.15						
—	水温	℃	14.8	17.8	19.7	23.2	26.1	24.1						
—	気温	℃	16.0	19.0	18.0	23.0	32.0	24.0						