

令和2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	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	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	セレン及びその化合物	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	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
8	六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下		0.002未満			0.002未満			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			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			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			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	砒素及びその化合物	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	ジ-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	ヘキサクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下					0.0005未満							
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下		0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下		0.0009			0.0037			0.0013			0.0005未満	
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下		0.0009			0.0012			0.0013			0.0010	
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
27	総トリクロロメタン	0.1mg/ℓ以下		0.0060			0.011			0.0083			0.0045	
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下		0.0008			0.0013			0.0011			0.0006	
30	ブromホルム	0.09mg/ℓ以下		0.0034			0.0051			0.0046			0.0029	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下		0.008未満			0.008未満			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			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	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					30.8							
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	66.2	61.3	64.6	64.6	56.8	62.6	61.2	65.0	61.7	65.5	61.3	59.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	92.0	92.5	94.0	89.0	92.8	97.0	94.5	94.5	95.0	94.5	92.0	94.0
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下		252			241			257			232	
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	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	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7
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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	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	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	0.2	0.15	0.15	0.15	0.2	0.15	0.2	0.15	0.15	0.2	0.2	0.2
—	水温	℃	13.8	18.0	22.0	23.4	24.2	27.5	22.9	17.7	15.0	10.8	10.3	11.8
—	気温	℃	8.0	18.0	24.0	19.0	28.0	31.0	21.0	11.0	11.0	2.0	6.0	9.0