

平成20年度

水道水質検査結果報告

市では、皆さんに安全でおいしい水を飲んでいただくために毎日、水質検査を行っています。

平成20年度の水質検査結果は、すべての項目について水質基準に適合しており、各水質検査項目についての結果は表のとおりです。

問合せ先 市役所都市整備グループ

☎52-1111 (内線231、285、289)



	項目	水質基準値	平成20年度		
			平均	最大	最小
1	一般細菌	100 個/ml 以下	0	0	0
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態素	10mg/l 以下	0.3	0.3	0.3
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	0.09	0.09	0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
13	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
21	塩素酸	0.6mg/l 以下	0.0	0.11	(-)
22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	0.011	0.018	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l 以下	0.001	0.002	(-)
26	臭素酸	0.01mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	0.016	0.023	0.010
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l 以下	0.006	0.008	0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l 以下	0.005	0.006	0.003
30	ブromホルム	0.09mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
31	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	0.0	0.005	0.002
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	0.02	0.03	(-)
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	0.0	0.005	0.002
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	5.0	5	4.9
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
38	塩化物イオン	200mg/l 以下	6.1	8	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	21	21	20
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	49	49	48
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
42	ジエオスミン	0.00001mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
45	フェノール類	0.005mg/l 以下	(-)	(-)	(-)
46	有機物	5mg/l 以下	0.65	1	0.5
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.4	6.8
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満
51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
	水温		17.9	28.4	8.3
	残留塩素	1程度以下	0.36	0.52	0.16

(-) は、各定量下限を下回ることを示す。