

# 令和5年度水道水の水質検査結果について

## ■水質基準項目(51項目)

項目No	基準項目	基準値	回数	東部系給水栓			西部系給水栓			北部系給水栓		
				最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100個/mL以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	12	1.50	1.18	1.28	1.11	<1	<1	1.56	1.17	1.34
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	4	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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 mg/L以下	4	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	4	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	4	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	4	71.0	67.5	68.6	62.0	55.4	59.7	71.3	67.0	68.8
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	4	143	117	133	141	104	121	151	122	139
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	4	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオキシベンゼン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001			<0.000001			<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001			<0.000001			<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(TOC)	3 mg/L以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.8	7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.7	7.5	7.6

