

令和3、4、5年度水道水質検査結果（給水）

（令和3、4、5年度の3か年のうち5地点の最高値）

番号	検査項目名	基準値	令和3年度 (8月24日採水)	令和4年度 (8月23日採水)	令和5年度 (8月9日採水)	過去3年間の 最高値
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<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	<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	0.25	0.29	0.15	0.29
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.06	0.07	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10	0.15	0.19	0.19
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.024	0.020	0.029	0.029
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.009	0.009	0.015	0.015
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.028	0.024	0.040	0.040
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.015	0.013	0.015	0.015
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.009	0.009
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<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	0.03	0.03	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.05	0.05	0.04	0.05
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<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	6.9	8.4	10.2	10.2
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10.0	13.8	12.7	13.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	13.0	15.3	24.2	24.2
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	44	44	76	76
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	1.1	0.9	1.0	1.1
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.5	7.4	7.5
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
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
50	色度	5度以下	0.8	0.8	1.2	1.2
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	0.1	<0.1

<採水場所>

1. 西保育園（馬ヶ城浄水場）、2. 上品野駐在所（蛇ヶ洞浄水場）、3. 原山保育園（瀬戸菱野配水場）
4. アートチャイルドケア瀬戸幡山西保育園（南山口配水場）、5. こうはん保育園（穴田配水場）

※数値の前に不等号『<』がついている項目は、定量下限値未満であることを表しています。