

令和8年度 給水栓における水質基準項目の水質検査結果(令和8年7月の集計)

番号	検査項目	単位	水質基準値	水質検査結果						分類
				最高		最低		平均		
1	一般細菌	個/mL	1mL中の集落数が100以下	0		0		0		病原生物による汚染の指標
2	大腸菌	-	検出されないこと	不検出		不検出		不検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	無機物・重金属
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	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	mg/L	10以下	2.8		1.6		1.9		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09		0.08	未満	0.08	未満	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.10	未満	0.10	未満	0.10	未満	一般有機物
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	
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	mg/L	0.04以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
20	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000007		0.000005	未満	0.000005		消毒副生成物
21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
22	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	未満	0.06	未満	0.06	未満	
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	
24	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.023		0.016		0.021		
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009		0.003		0.006		
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004		0.003		0.004		
27	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.039		0.028		0.036		
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.017		0.012		0.015		
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.012		0.009		0.011		
31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008	未満	0.008	未満	0.008	未満	着色
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11.8		10.0		10.4		味
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	着色
39	塩化物イオン	mg/L	200以下	14.7		13.6		14.2		味
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	80.1		72.1		76.4		
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	168		142		154		発泡
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	
43	ジオオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002		0.000001		0.000002		かび臭
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001		0.000001	未満	0.000001	未満	
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	発泡
46	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	臭気
47	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.5		1.1		1.3		味
48	pH値	-	5.8以上 8.6以下	7.3		7.2		7.2		基礎的性状
49	味	-	異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし		
50	臭気	-	異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし		
51	色度	度	5以下	1	未満	1	未満	1	未満	
52	濁度	度	2以下	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.59		0.37		0.49		
	水温	℃	-	23.5		21.0		22.2		

※ 全ての地点で水道法の水質基準値に適合していました。

※ 以下の項目については、水質管理目標設定項目としての目標値も満たしていました。

アルミニウム及びその化合物(0.1以下)、マンガン及びその化合物(0.01以下)、硬度(10以上100以下)、蒸発残留物(30以上200以下)、pH値(7.5程度)、濁度(1以下)、残留塩素(1以下)

※ 本結果は郭町、新宿、霞ヶ関第一、今福、伊佐沼、仙波、霞ヶ関第二浄水場及び中福受水場系統の末端給水栓8箇所の値を集計したものです。

令和8年7月 地点ごとの値

浄水場名		水質基準値	郭町	新宿	霞ヶ関第一	今福	伊佐沼	仙波	霞ヶ関第二	中福
検査地点(末端給水栓)			初雁中学校	今成小学校	富士見六地藏公園	大東中学校	古谷小学校	南古谷小学校	笠幡台公園	寺尾小学校
1	一般細菌	1mL中の集落数が100以下	0	0	0	0	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	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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	10 mg/L以下	1.8	1.8	1.7	1.8	2.8	1.8	1.6	1.8
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09 未満	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下	0.000007	0.000007	0.000005 未満	0.000007	0.000007	0.000006	0.000005 未満	0.000007
21	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
23	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
24	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.021	0.023	0.020	0.020	0.016	0.022	0.021	0.023
25	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.009	0.006	0.005	0.008	0.007	0.006	0.003	0.006
26	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004
27	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
28	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.036	0.039	0.034	0.035	0.028	0.038	0.036	0.039
29	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.016	0.016	0.014	0.015	0.012	0.017	0.014	0.016
30	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.011	0.012	0.010	0.011	0.009	0.012	0.011	0.012
31	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
32	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.010 未満	0.010 未満	0.010 未満	0.010 未満	0.010 未満	0.010 未満	0.010 未満	0.010 未満
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/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
36	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10.1	10.1	10.5	10.0	11.8	10.2	10.7	10.1
38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
39	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.2	14.3	13.6	14.1	14.2	14.7	14.2	14.6
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	77.7	77.5	73.5	77.7	80.1	77.2	72.1	75.7
41	蒸発残留物	500 mg/L以下	142	142	146	154	168	163	153	163
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
43	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
46	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
47	有機物(TOC)	3 mg/L以下	1.5	1.5	1.2	1.4	1.1	1.4	1.1	1.4
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2
49	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
50	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
51	色度	5 度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
52	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
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.55	0.48	0.45	0.59	0.56	0.46	0.37	0.49
	水温	- °C	22.0	23.0	22.0	22.5	21.0	22.0	23.5	21.5