

令和8年5月 給水栓における水質基準項目の水質検査結果

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	3.3		1.5		1.8			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	未満	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		
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		一般有機物
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	0.000005	未満	0.000005	未満	0.000005	未満		
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	消毒副生成物	
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	0.014		0.007		0.012			
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006		0.003		0.005			
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	0.029		0.015		0.025			
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011		0.006		0.010			
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.011		0.005		0.009			
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		
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	着色	
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	味	
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12.5		10.1		10.7			
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	17.1		14.7		16.3			
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	74.2		58.8		64.0		味	
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	156		119		133			
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	発泡	
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001		0.000001	未満	0.000001	未満		
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	かび臭	
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		
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	1.2		0.7		1.1			
48	pH値	-	5.8以上 8.6以下	7.2		7.0		7.1		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	0.56		0.33		0.45			
	水温	℃	-	20.0		18.0		18.4			

※ 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5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	1.6	1.6	1.5	1.6	3.3	1.7	1.5	1.6
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
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	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満
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	0.013	0.014	0.013	0.013	0.007	0.011	0.014	0.014
25 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.003	0.005
26 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.004	0.003	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	0.027	0.029	0.025	0.027	0.015	0.024	0.027	0.028
29 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.010	0.011	0.010	0.009	0.006	0.010	0.011	0.010
30 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.010	0.011	0.009	0.010	0.005	0.009	0.009	0.010
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	10.5	10.4	10.1	10.5	12.5	10.6	10.1	10.5
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	17.0	17.1	14.7	17.1	15.7	17.0	14.7	17.1
40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	63.8	64.1	58.8	63.6	74.2	64.7	58.8	64.2
41 蒸発残留物	500 mg/L以下	127	125	119	133	156	143	122	136
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	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
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 未満	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	1.2	1.2	1.0	1.2	0.7	1.2	1.0	1.2
48 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1
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	0.54	0.36	0.46	0.56	0.47	0.33	0.42	
水温	- °C	18.0	20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	19.0	18.0