

令和8年4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	-	-	-	無機物・重金属	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	-		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3.5	1.4	1.9		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-		
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	-	-	-		一般有機物
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-		
20	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	-	-	-		
21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-		
22	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	-	消毒副生成物	
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	-		
24	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	-		
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-		
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-		
27	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	-		
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-		
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-		
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	-		
31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	-		
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	-	着色	
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-		
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-		
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-		
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	味	
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-		
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	着色	
39	塩化物イオン	mg/L	200以下	21.5	15.3	19.4		
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	味	
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-		
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	発泡	
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000001	0.000002		
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000001 未満	0.000001	かび臭	
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-		
46	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	臭気	
47	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.1	0.6	0.9		
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	0.69	0.41	0.50		
	水温	℃	-	17.0	14.0	16.1		

※ 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。

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4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	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.6	1.7	1.4	1.6	3.5	1.8	1.5	1.7
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
20 PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
21 ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
22 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
24 クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
26 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
27 臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
28 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
29 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
32 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
33 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
34 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
35 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
36 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
37 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
38 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
39 塩化物イオン	200 mg/L以下	21.2	21.5	15.3	21.0	17.5	21.1	15.8	21.4
40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
41 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
42 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
43 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
44 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001 未満	0.000001	0.000001	0.000002
45 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
46 フェノール類	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
47 有機物(TOC)	3 mg/L以下	1.0	1.0	0.8	1.0	0.6	1.1	0.8	1.0
48 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.2	7.0
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	0.43	0.41	0.69	0.47	0.43	0.51	0.57	0.46
水温	- °C	14.0	16.5	16.0	16.0	16.5	16.5	17.0	16.5