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9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	6	0	1	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	3.6	1.7	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	－	－	－	一般有機物
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	－	－	－	
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	－	－	－	
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	－	－	－	着色
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	－	－	－	
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	－	－	－	味
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	14.0	12.7	13.6	味
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	－	－	－	
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　未満	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	－	－	－	発泡
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	0.7	1.0	味
48	pH値	－	5.8以上 8.6以下	7.3	7.1	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	0.63	0.29	0.42	
	水温	℃	－	28.0	24.0	25.7	

※　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、霞ケ関第一、今福、伊佐沼、仙波、霞ケ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9月　地点ごとの値

	検査項目	浄水場名・検査地点（末端給水栓） 水質基準値	郭　町 初雁中学校	新　宿 今成小学校	霞ケ関第一 富士見六地蔵公園	今　福 大東中学校	伊佐沼 古谷小学校	仙　波 南古谷小学校	霞ケ関第二 笠幡台公園	中　福 寺尾小学校
1	一般細菌	1mL中の集落数が100以下	0	0	0	6	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	1.7	1.7	1.7	1.7	3.6	1.7	1.7	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	13.9	14.0	12.7	14.0	13.6	13.9	12.7	13.9
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	0.000001	0.000002	0.000001　未満	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	0.000001	0.000001　未満	0.000001	0.000001　未満	0.000001	0.000001　未満	0.000001
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	1.1	1.1	1.0	1.1	0.7	1.0	0.9	1.1
48	pH値	5.8以上　8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	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	0.43	0.39	0.44	0.63	0.42	0.37	0.29	0.35
	水温	−　℃	25.0	26.5	26.0	25.0	24.0	25.0	28.0	26.0