

令和5年7月 塙町水道水質検査結果

採水年月日： 令和5年7月12日

検査機関名：（株）新環境分析センター福島分析センター

検査項目	基準値	上 水 道 浄 水					
		塙第1水源系	塙第2水源系	塙第3水源系	川 上 水 系	常 豊 水 系	高 城 水 系
1 一般細菌	100 個/ml以下	1	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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	0.05 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	—	—	—	—	—	—
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 ベンゼン	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	5.9	2.7	4.4	2.6	2.2	3.5
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
46 全有機炭素（TOC）	3.0 mg/l以下	0.8	0.3 未満	0.5	0.3 未満	0.4	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.6	7.2	7.8	7.3
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	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	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.5 未満
51 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
その 他 残留塩素濃度（mg/l）	0.1 mg/l以上	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1
水温（℃）	—	22.8	22.7	23.6	23.2	22.7	25.2

※ 浄水＝消毒が完了し家庭に給水されている水

令和5年8月 埴町水道水質検査結果

採水年月日： 令和5年8月8日 ～ 令和5年8月9日

検査機関名：（株）新環境分析センター福島分析センター

検査項目	基準値	上 水 道 浄 水					
		埴第1水源系	埴第2水源系	埴第3水源系	川 上 水 系	常 豊 水 系	高 城 水 系
1 一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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
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
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
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.001	0.002	0.003	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
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
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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.28	1.6	1.2	1.0	0.02 未満	1.4
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.18	0.08 未満	0.23	0.08 未満	0.10	0.42
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l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
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
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
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 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
17 ジクロロメタン	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
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
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
20 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
21 塩素酸	0.6 mg/l以下	0.09	0.06 未満	0.07	0.06 未満	0.13	0.09
22 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
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.010	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.007	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.003	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.002
26 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
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.021	0.001 未満	0.005	0.001 未満	0.009	0.008
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.004	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.008	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.002	0.003
30 プロモホルム	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
31 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
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
33 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
34 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
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.02	0.01	0.03	0.02	0.01 未満	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	8.8	5.5	6.0	6.8	69	6.2
37 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
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	6.5	2.9	4.1	2.7	2.3	3.3
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	40	51	79	53	6.1	110
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	84	99	120	100	220	150
41 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
42 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
43 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
44 非イオン界面活性剤	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
45 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
46 全有機炭素（TOC）	3.0 mg/l以下	0.9	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.4	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.6	7.2	7.5	7.0
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	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	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	1.1	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.5 未満
51 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
その他							
残留塩素濃度（mg/l）	0.1 mg/l以上	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3
水温（℃）	－	26.0	25.6	24.7	26.0	25.8	28.2

※ 浄水＝消毒が完了し家庭に給水されている水

令和5年9月 埴町水道水質検査結果

採水年月日： 令和5年9月12日

検査機関名：（株）新環境分析センター福島分析センター

検査項目	基準値	上 水 道 浄 水					
		埴第1水源系	埴第2水源系	埴第3水源系	川 上 水 系	常 豊 水 系	高 城 水 系
1 一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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	0.05 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	—	—	—	—	—	—
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 ベンゼン	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	5.3	3.0	4.3	2.7	2.4	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
46 全有機炭素（TOC）	3.0 mg/l以下	1.0	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.5	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.6	7.2	7.6	6.9
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	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	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満
51 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
その他 残留塩素濃度（mg/l）	0.1 mg/l以上	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3
その他 水温（℃）	—	25.5	25.0	24.2	25.2	25.8	26.6

※ 浄水＝消毒が完了し家庭に給水されている水