

# 令和5年10月 埴町水道水質検査結果

採水年月日： 令和5年10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	0.02 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	—	—	—	—	—	—
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 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	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	6.0	3.0	4.8	2.7	2.3	3.2
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	0.0001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001 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	1.1	0.3 未満	0.5	0.3 未満	0.5	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.5	7.0	7.5	7.4
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	0.9	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.0	0.5 未満
51 濁度	2 度以下	0.1 未満					
その他	残留塩素濃度 (mg/l)	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3
水温(°C)	—	21.0	20.5	20.5	20.7	21.6	21.4

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

# 令和5年11月 埴町水道水質検査結果

採水年月日： 令和5年11月14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	0.001	—	0.001	0.001	—	—
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	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	0.45	1.4	1.3	0.96	0.02 未満	0.92
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.12	—	0.23	—	—	0.41
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	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
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	0.012	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.007	0.001
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romokロロメタン	0.1 mg/l以下	0.001	0.001 未満	0.003	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	0.019	0.001 未満	0.006	0.001 未満	0.009	0.005
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.008	0.003 未満				
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.006	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.002	0.002
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	71	—
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	5.4	2.9	4.2	2.6	2.2	2.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	—	55	91	—	—	110
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	96	110	150	120	230	160
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	0.9	0.3 未満	0.5	0.3 未満	0.5	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.7	6.6	7.1	8.1	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	0.9	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	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2
	水温(°C)	—	17.3	16.6	17.0	17.3	18.4

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

# 令和5年12月 埴町水道水質検査結果

採水年月日： 令和5年12月13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	0.02 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	—	—	—	—	—	—
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 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	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	2.9	5.0	2.6	2.2	2.9
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	0.0001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001 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	0.4	0.3 未満	0.4	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.7	6.5	7.1	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	1.1	0.5 未満
51 濁度	2 度以下	0.1 未満					
その他							
残留塩素濃度(mg/l)	0.1 mg/l以上	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4
水温(℃)	—	12.0	11.7	12.7	11.5	12.6	12.0

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水