

平成31年4月 塙町水道水質検査結果

採水年月日：平成31年4月11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	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rom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	3.0	5.2	2.8	2.1	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	0.7	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	6.7	6.9	7.2	7.7	7.6
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	1.0	0.5 未満	0.7	0.5 未満	1.4	0.6
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	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
水温(℃)	—	11.4	12.0	12.0	11.6	12.0	12.2

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

令和元年5月 塙町水道水質検査結果

採水年月日： 令和元年5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					
		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	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	—	—	—
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	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	1.3	1.5	1.9	0.93	0.02 未満	1.4
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.17	—	—	—	—	0.42
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	0.008	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.005	0.001
24 ジクロロ酢酸	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
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.002	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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	0.015	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.007	0.004
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.005	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.005	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.002	0.002
30 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
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	—	—	—	—	70	—
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	8.5	2.9	8.0	2.8	2.1	5.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	53	—	78	—	—	92
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	120	97	130	99	210	140
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	0.4	0.3 未満	0.5	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	7.2	7.7	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	1.3	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	0.2	0.4	0.2	0.1
水温(℃)	—	16.4	17.2	17.0	16.1	17.0	17.8

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

令和元年6月 埴町水道水質検査結果

採水年月日： 令和元年6月11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	8.3	3.0	7.6	2.9	2.2	5.9
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	0.00001 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	0.5	0.3 未満	0.5	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.6	7.2	7.6	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	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	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
	水温(℃)	—	19.4	18.7	21.5	18.7	19.7

※ 浄水＝消毒が完了し家庭に給水されている水