

平成27年 8月分 埴町水道水質検査結果

採水年月日:平成27年8月18日・19日
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城	
1 一般細菌	100個/ml以下	0	1	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	0.003mg/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	0.0005mg/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	0.01mg/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	0.01mg/l以下	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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	0.05mg/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	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/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	0.01mg/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	10mg/l以下	0.46	2.3	1.8	1.1	0.02未満	1.0	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.11	0.08未満	0.08未満	0.43	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	0.002mg/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	0.05mg/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	0.04mg/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	0.02mg/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	0.01mg/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	0.01mg/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	0.01mg/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	0.6mg/l以下	0.08	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22 クロロ酢酸	0.02mg/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	0.06mg/l以下	0.006	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.007	0.001未満	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/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romクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	
26 臭素酸	0.01mg/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	0.1mg/l以下	0.015	0.001未満	0.004	0.001未満	0.009	0.002	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/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 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001	
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/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	1.0mg/l以下	0.02	0.01	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	0.2mg/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	0.3mg/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	1.0mg/l以下	0.02	0.05	0.03	0.02	0.01未満	0.03	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.1	5.2	6.5	6.5	66	5.8	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/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	200mg/l以下	6.3	3.0	6.2	2.8	2.0	3.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	49	44	91	50	6.0	60	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	96	87	140	110	210	95	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/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	0.00001mg/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	0.00001mg/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	0.02mg/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	0.005mg/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)	3mg/l以下	0.8	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	6.9	6.3	7.2	8.3	6.5	
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	1.0	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	
	水温(°C)	-	23.7	26.0	19.5	23.0	25.3	20.2

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成27年 9月分 埴町水道水質検査結果

採水年月日:平成27年9月16日
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城
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	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.9	3.2	5.8	2.8	2.1	3.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—
46 全有機炭素(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.5	0.8	0.5	0.5
47 PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.6	7.4	8.0	6.8
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	0.6	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2
水温(°C)	—	21.2	21.6	21.2	21.0	22.0	22.4

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成27年 10月分 埴町水道水質検査結果

採水年月日:平成27年10月21日
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城	
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	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.4	3.2	5.6	2.8	2.2	3.1	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	
46 全有機炭素(TOC)	3mg/l以下	0.5	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	6.7	6.6	6.4	7.0	7.8	7.2	
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	0.5	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	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	
	水温(°C)	—	19.2	19.8	19.2	17.6	20.0	19.0

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成27年 11月分 埴町水道水質検査結果

採水年月日:平成27年11月17日
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城
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	0.003mg/l以下	0.0003未満	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/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	0.01mg/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	10mg/l以下	0.45	1.9	1.1	1.1	0.02未満	0.82
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	—	—	—	—	0.42
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1未満	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	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	0.04mg/l以下	0.004未満	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.07	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.02mg/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	0.06mg/l以下	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/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	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001
26 臭素酸	0.01mg/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	0.1mg/l以下	0.012	0.001未満	0.004	0.001未満	0.007	0.002
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.006未満	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	0.03mg/l以下	0.004	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.001
30 ブロモホルム	0.09mg/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	0.08mg/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	1.0mg/l以下	0.01未満	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.0	—	—	—	68	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.0	3.0	4.2	2.8	2.0	2.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	39	—	87	—	—	91
40 蒸発残留物	500mg/l以下	78	91	130	—	210	130
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	—	—	—	—	—
46 全有機炭素(TOC)	3mg/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	7.0	6.8	6.7	7.2	7.9	7.1
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	1.3	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	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	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
	水温(°C)	—	16.2	15.5	16.2	15.4	16.4

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成27年 12月分 埴町水道水質検査結果

採水年月日:平成27年12月16日
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城
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	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.6	3.1	5.0	2.9	2.1	3.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—
46 全有機炭素(TOC)	3mg/l以下	0.8	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	6.9	6.7	7.2	8.0	7.1
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	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
水温(°C)	—	12.6	11.2	10.2	12.1	13.0	12.4

※ 浄水＝消毒が完了し家庭に給水されている水

平成28年 1月分 塙町水道水質検査結果

採水年月日:平成28年1月20日
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城
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	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.2	2.9	4.5	2.9	2.0	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—
46 全有機炭素(TOC)	3mg/l以下	0.8	0.3未満	0.5	0.3未満	0.5	0.7
47 PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.9	6.9	7.7	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	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
水温(°C)	—	8.5	6.8	9.1	8.4	7.0	8.0

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成28年 2月分 塙町水道水質検査結果

採水年月日:平成28年2月17
 検査機関名:(株)新環境分析センター

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	川上第1水源系	常豊	高城
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	0.003mg/l以下	0.0003未満	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/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	0.01mg/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	10mg/l以下	0.88	1.8	1.7	1.1	0.02未満	0.88
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08	—	—	—	—	0.45
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1未満	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	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	0.04mg/l以下	0.004未満	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/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	0.02mg/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	0.06mg/l以下	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/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	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01mg/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	0.1mg/l以下	0.008	0.001未満	0.001	0.001未満	0.006	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/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
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満
30 ブロモホルム	0.09mg/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	0.08mg/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	1.0mg/l以下	0.01未満	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.1	—	—	—	70	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.4	2.9	5.1	2.8	2.1	3.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	44	—	78	—	—	76
40 蒸発残留物	500mg/l以下	84	87	120	—	220	120
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	—	—	—	—	—
46 全有機炭素(TOC)	3mg/l以下	0.9	0.3未満	0.4	0.3未満	0.5	0.3未満
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.8	6.8	7.2	8.0	7.2
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	1.2	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
	水温(°C)	—	8.4	8.5	9.2	9.0	8.5

※ 浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水