

平成29年 10月分 壇町水道水質検査結果

採水年月日:平成29年10月18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					
		培第1水源系	培第2水源系	培第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	6.6	2.9	5.3	2.9	2.3	3.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残渣物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—
41 隕イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジエオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソポルネオール	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	1.1	0.3未満	0.6	0.4	0.8	0.4
47 pH値	5.8以上±0.6以下	6.8	6.7	6.4	7.0	7.5	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	0.9	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)	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
	水温(℃)	—	18.5	18.1	18.5	17.8	19.7
							18.8

※ 净水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成29年 11月分 壇町水道水質検査結果

採水年月日:平成29年11月14日～15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					
		埼第1水源系	埼第2水源系	埼第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	—	—	0.002	—	—	—
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	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	0.52	1.9	2.9	0.99	0.02未満	2.0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	0.40
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-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.002
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	0.002
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	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.007	0.006
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.002	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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	71	—
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	5.8	2.9	5.5	2.8	2.2	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	33	—	110	—	—	120
40 蒸発残留物	500mg/l以下	56	69	160	76	210	160
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジエオスミン	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	0.7	0.3未満	0.5	0.3未満	0.8	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.4	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	0.7	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	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2
	水温(°C)	—	14.9	14.8	15.5	14.4	16.2

※ 净水=消毒が完了し家庭に給水されている水

平成29年 12月分 塙町水道水質検査結果

採水年月日:平成29年12月13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 レス-1,2-ジクロエチレン及びトランスク-1,2-ジクロエチレン	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 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	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	5.3	3.0	5.8	2.8	2.2	3.2
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 隱イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—
42 ジエオスミン	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	0.6	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	7.8	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	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
	水温(℃)	—	10.2	10.5	11.8	10.5	11.5
							10.2

※ 净水=消毒が完了し家庭に給水されている水