

①北新保地区（城山浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項 目 名	水 質 基 準	令和3年4月1日	令和3年7月1日	令和3年10月7日	令和4年1月6日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 鉛及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.1	0.1	0.2
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.07	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001	0.008	0.023	0.002
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.001未満	0.002	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.010	0.033	0.005
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.004	0.010	0.003未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.008	0.002
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.04	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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5	6	9	9
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.7	6.2	6.8	7.0
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	23	38	51	53
40 蒸発残留物	500mg/L以下	69	68	94	93
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.3	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.6	7.5
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

②北方地区（正善寺浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月8日	令和3年7月7日	令和3年10月6日	令和4年1月12日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.1未満	0.2	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.08	0.12	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004	0.023	0.038	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003未満	0.006	0.003未満	0.004
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.002	0.003	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.010	0.035	0.055	0.014
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.014	0.023	0.008
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	0.010	0.014	0.005
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9	9	10	10
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
38 塩化物イオン	200mg/L以下	10	9	8.9	11
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	17	21	23	22
40 蒸発残留物	500mg/L以下	62	64	78	54
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	0.000002	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
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.000001未満			
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.4	0.7	1.0	0.6
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	6.9	7.0
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

③西ヶ窪浜地区（柿崎川浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月1日	令和3年7月1日	令和3年10月7日	令和4年1月6日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.1	0.1	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.09	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	0.012	0.016	0.002
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25 ジブロモジクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.002	0.003	0.003
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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	0.021	0.029	0.008
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.008	0.009	0.003
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.007	0.010	0.003
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7	8	8	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
38 塩化物イオン	200mg/L以下	9.8	9.7	10	11
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	19	25	28	25
40 蒸発残留物	500mg/L以下	80	67	74	67
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	0.000001	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.3	0.6	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.2
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

④寺脇地区（青柳浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月8日	令和3年7月7日	令和3年10月6日	令和4年1月12日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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
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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	0.004	0.004	0.002
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.002	0.003	0.003	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007	0.012	0.011	0.007
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	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	0.005	0.004	0.003
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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	0.06
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	4	5	5
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.0	5.1	5.1	4.9
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	5	6	5	7
40 蒸発残留物	500mg/L以下	27	31	38	29
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.7	0.4	0.4	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.1	6.9	6.8
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1
51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

⑤戸狩地区（山越浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月14日	令和3年7月8日	令和3年10月7日	令和4年1月12日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.1	0.3	0.4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.07	0.10	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	0.021	0.031	0.005
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.002	0.003	0.002	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	0.034	0.042	0.010
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.014	0.017	0.005
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.010	0.009	0.003
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9	9	10	9
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
38 塩化物イオン	200mg/L以下	9.2	8.9	8.4	9.2
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	24	23	27	28
40 蒸発残留物	500mg/L以下	82	64	92	62
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	0.000002	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.5
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

⑥板橋地区（中郷浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月5日	令和3年7月5日	令和3年10月21日	令和4年1月5日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.002	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.4	0.4	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1
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	0.07	0.11	0.06
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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001	0.001	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.003	0.005	0.006	0.005
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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	0.011	0.015	0.012
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	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	0.003	0.005	0.004
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001	0.002	0.002	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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.03	0.03	0.02
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	31	32	34	35
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	39	42	41	37
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	56	59	61	65
40 蒸発残留物	500mg/L以下	180	190	190	200
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	0.000006	0.000003	0.000003	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	1.1	0.5	0.4	0.7
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度	2度以下	0.1	0.9	0.1未満	0.1未満

⑦名立小泊地区（不動浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年5月11日	令和3年8月3日	令和3年11月10日	令和4年2月1日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 鉛及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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
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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	0.006	0.003	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.002	0.002	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.012	0.008	0.004
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	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	0.002	0.004	0.003	0.002
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	7	8	9
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	3.0	3.8	4.7	6.1
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	37	56	61	65
40 蒸発残留物	500mg/L以下	62	84	90	110
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.2	0.4	0.2	0.2
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.4	7.4
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

⑧東横山地区（東横山浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年5月6日	令和3年8月3日	令和3年11月9日	令和4年2月7日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.08	0.07	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
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
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.001未満	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	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
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7	7	7	7
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	9.0	8.8	8.7	9.0
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	25	26	26	25
40 蒸発残留物	500mg/L以下	85	70	74	66
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.8
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

⑨真光寺地区（小谷島浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月12日	令和3年7月19日	令和3年10月11日	令和4年1月13日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.7	0.4	0.2	0.4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.07	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	0.019	0.037	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.003	0.001	0.003	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009	0.026	0.054	0.010
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.015	0.017	0.005
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.006	0.014	0.004
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06	0.08	0.03未満	0.05
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8	10	14	10
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
38 塩化物イオン	200mg/L以下	14	14	14	15
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	21	24	35	27
40 蒸発残留物	500mg/L以下	83	74	100	58
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.2	0.4	0.8	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.3
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1	1	1未満	1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

⑩下達地区（赤倉浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月5日	令和3年7月19日	令和3年10月8日	令和4年1月11日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 鉛及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.10	0.27	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満	0.037	0.040	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003	0.008	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	0.002	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.046	0.054	0.009
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.019	0.019	0.003未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満	0.008	0.012	0.004
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.02	0.02未満
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.11	0.03未満	0.03未満	0.05
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	21	24	25
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	13	16	16	30
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	11	31	35	31
40 蒸発残留物	500mg/L以下	55	100	110	110
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	0.000001	0.000001	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.3	0.7	1.0	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.2
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	2	1未満	1未満	1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

⑪松崎地区（切越浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年4月13日	令和3年7月14日	令和3年10月13日	令和4年1月19日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	1	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.2	0.1未満	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.08	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004	0.025	0.035	0.002
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003未満	0.013	0.003未満	0.003未満
25 ジブromokロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.002	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	0.030	0.049	0.005
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.018	0.016	0.003未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.005	0.012	0.002
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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.03	0.04	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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	12	16	14
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	11	9.4	10	13
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	23	25	43	37
40 蒸発残留物	500mg/L以下	70	76	100	69
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.5	0.6	0.9	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.1
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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

⑫宮口地区（牧浄水場系給水区域）の水質検査結果

○水質基準項目検査

基準項目		採水日			
項目名	水質基準	令和3年5月11日	令和3年8月5日	令和3年11月4日	令和4年2月3日
1 一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 砒素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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	0.10	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
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満	0.004	0.003	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	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	0.002	0.002	0.002	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
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.009	0.008	0.003
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003未満	0.003	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	0.003	0.003	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
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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
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
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	4	4	4
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.0	4.1	4.0	3.9
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	19	19	20	20
40 蒸発残留物	500mg/L以下	54	60	55	71
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	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
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 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	7.4
48 味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
49 臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1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