

定期水質検査結果集計表

大網白里市北今泉

令和6年度

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	回数
1 一般細菌	100 個/mL	0	0	0	0	9	1	1						9	0	2	7
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						不検出			7
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L					< 0.0003								< 0.0003			1
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L					< 0.00005								< 0.00005			1
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L					< 0.001								< 0.001			1
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L					< 0.001								< 0.001			1
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L					< 0.001								< 0.001			1
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L					< 0.002								< 0.002			1
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L		< 0.004			< 0.004								< 0.004			2
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L		< 0.001			< 0.001								< 0.001			2
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.85			2.09								2.09	1.85	1.97	2
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.09			< 0.08								0.09	< 0.08	< 0.08	2
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L					0.04								0.04			1
14 四塩化炭素	0.002 mg/L					< 0.0002								< 0.0002			1
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L					< 0.005								< 0.005			1
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					< 0.001								< 0.001			1
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L					< 0.001								< 0.001			1
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L					< 0.0005								< 0.0005			1
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L					< 0.001								< 0.001			1
20 ベンゼン	0.01 mg/L					< 0.001								< 0.001			1
21 塩素酸	0.6 mg/L		0.05			0.13								0.13	0.05	0.09	2
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002			< 0.002								< 0.002			2
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.001			0.005								0.005	0.001	0.003	2
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002			0.004								0.004	< 0.002	0.002	2
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L		0.008			0.019								0.019	0.008	0.014	2
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001			< 0.001								< 0.001			2
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.017			0.044								0.044	0.017	0.031	2
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002			0.002								0.002	< 0.002	< 0.002	2
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.003			0.012								0.012	0.003	0.008	2
30 ブロモホルム	0.09 mg/L		0.005			0.008								0.008	0.005	0.007	2
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		0.002			0.003								0.003	0.002	0.003	2
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L					< 0.005								< 0.005			1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L		0.02			0.03								0.03	0.02	0.03	2
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03					< 0.03			7
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L					< 0.01								< 0.01			1
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	16.8	28.9	23.9	26.3	25.1	25.9	31.2						31.2	16.8	25.4	7
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L					< 0.005								< 0.005			1
38 塩化物イオン	200 mg/L	31.4	51.5	41.5	41.8	44.0	41.1	51.9						51.9	31.4	43.3	7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L	65.8	79.7	78.6	87.7	82.1	100	100						100	65.8	84.8	7
40 蒸発残留物	500 mg/L	178	191	197	226	206	226	255						255	178	211	7
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L					< 0.02								< 0.02			1
42 ジェオスミン	0.01 µg/L		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001								< 0.000001			4
43 2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001								< 0.000001			4
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002											< 0.002			2
45 フェノール類	0.005 mg/L					< 0.0005								< 0.0005			1
46 有機物（TOC）	3 mg/L	0.6	0.5	0.5	0.8	0.7	0.4	0.7						0.8	0.4	0.6	7
47 pH値	5.8～8.6	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1						7.2	7.1	7.2	7
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	異常なし						異常なし			7
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	異常なし						異常なし			7
50 色度	5 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1						< 1			7
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						< 0.1			7
残留塩素	0.1mg/L以上	0.54	0.50	0.54	0.54	0.58	0.70	0.66						0.70	0.50	0.58	7
水温	℃	16.5	20.5	22.7	26.4	29.4	28.4	25.6						29.4	16.5	24.2	7