

2022年度(2022年4月～2023年3月) 松任給水区水質検査結果 松任中央配水区 新成三丁目

番号	項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
	水温	(°C)	—	14.9	16.9	19.1	23.4	24.5	23.6	20.1	16.6	13.9	10.4	9.9	11.6	24.5	9.9	17.1
1	一般細菌	(個/ml)	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—									
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005 "	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 "	—	—	1.8	—	—	1.8	—	—	1.9	—	—	1.8	1.9	1.8	1.8
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8 "	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 "	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 "	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	0.0006	—	—	<0.0005	0.0006	<0.0005	<0.0005
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 "	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	—	—	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3 "	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200 "	—	—	9.7	—	—	10.9	—	—	10.3	—	—	10.3	10.9	9.7	10.3
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 "	13.4	13.4	13.3	13.2	13.5	13.3	13.2	13.5	13.4	13.3	13.4	13.3	13.5	13.2	13.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300 "	112	115	114	113	122	115	125	132	114	122	115	116	132	112	118
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 "	—	—	180	—	—	194	—	—	192	—	—	185	194	180	188
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3 "	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.8
48	味		異常でないこと	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	—	—	—									
50	色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.42	0.40	0.39	0.34	0.29	0.38	0.41	0.35	0.38	0.39	0.37	0.38	0.42	0.29	0.38

2022年度(2022年4月～2023年3月) 松任給水区水質検査結果 千代野配水区 千代野東五丁目

番号	項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
	水温	(°C)	—	13.9	17.0	20.2	25.4	24.9	26.1	19.5	17.1	13.1	9.4	8.4	9.1	26.1	8.4	17.0
1	一般細菌	(個/ml)	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—									
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005 "	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 "	—	—	1.4	—	—	1.4	—	—	1.4	—	—	1.4	1.4	1.4	1.4
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8 "	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 "	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 "	—	—	<0.06	—	—	0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	0.0008	—	—	0.0007	—	—	<0.0005	0.0008	<0.0005	<0.0005
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 "	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3 "	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	0.03	0.02	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200 "	—	—	9.1	—	—	10.1	—	—	9.8	—	—	9.5	10.1	9.1	9.6
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 "	13.0	13.1	12.6	12.8	12.9	13.1	12.7	13.2	13.2	12.8	13.4	12.9	13.4	12.6	13.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300 "	93	100	96	97	104	99	104	107	99	107	100	102	107	93	101
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 "	—	—	152	—	—	165	—	—	176	—	—	163	176	152	164
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3 "	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.5	6.7	6.7	6.7	6.7	6.5	6.7
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									
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	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.38	0.33	0.34	0.32	0.33	0.32	0.38	0.31	0.30	0.31	0.31	0.37	0.38	0.30	0.33

2022年度(2022年4月～2023年3月) 松任給水区水質検査結果 加賀野配水区 西柏一丁目

番号	項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
	水温	(°C)	—	13.9	17.1	20.6	25.5	24.1	24.5	20.4	16.4	12.5	7.4	7.9	9.6	25.5	7.4	16.7
1	一般細菌	(個/ml)	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—									
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005 "	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 "	—	—	0.9	—	—	0.9	—	—	1.0	—	—	0.9	1.0	0.9	0.9
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8 "	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 "	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 "	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 "	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3 "	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.01	0.02	<0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200 "	—	—	7.3	—	—	8.2	—	—	8.1	—	—	7.8	8.2	7.3	7.8
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 "	8.4	8.3	8.1	8.2	8.3	8.8	8.4	8.2	8.6	8.4	8.7	8.4	8.8	8.1	8.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300 "	69	75	73	73	77	74	79	78	74	78	74	75	79	69	75
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 "	—	—	117	—	—	130	—	—	136	—	—	119	136	117	126
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3 "	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.7	7.0	6.9	7.0	7.0	6.7	7.0
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	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.37	0.33	0.33	0.41	0.33	0.37	0.40	0.31	0.37	0.34	0.35	0.35	0.41	0.31	0.36

2022年度(2022年4月～2023年3月) 松任給水区水質検査結果 笠間配水区 笠間町

番号	項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
	水温	(°C)	—	14.6	16.5	18.5	21.0	21.1	21.5	19.4	16.1	14.0	10.4	10.1	11.6	21.5	10.1	16.2
1	一般細菌	(個/ml)	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—									
3	カドミウム及其化合物	(mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及其化合物	(mg/L)	0.0005 "	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及其化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及其化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及其化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 "	—	—	1.0	—	—	1.0	—	—	1.0	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0
12	フッ素及其化合物	(mg/L)	0.8 "	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及其化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 "	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 "	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 "	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及其化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及其化合物	(mg/L)	0.2 "	—	—	0.03	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
34	鉄及其化合物	(mg/L)	0.3 "	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及其化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及其化合物	(mg/L)	200 "	—	—	7.3	—	—	8.4	—	—	8.1	—	—	8.0	8.4	7.3	8.0
37	マンガン及其化合物	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 "	8.9	9.0	8.9	9.0	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	9.7	9.8	9.5	9.8	8.9	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300 "	69	74	73	73	78	74	78	80	73	82	75	73	82	69	76
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 "	—	—	110	—	—	128	—	—	144	—	—	116	144	110	124
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3 "	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	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	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.34	0.37	0.32	0.39	0.32	0.36	0.30	0.32	0.33	0.33	0.30	0.30	0.4	0.3	0.3

2022年度(2022年4月～2023年3月) 松任給水区水質検査結果 山島台配水区 漆島町

番号	項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
	水温	(°C)	—	10.6	13.5	16.6	21.5	22.0	22.6	17.6	14.6	10.6	6.6	6.6	7.1	22.6	6.6	14.2
1	一般細菌	(個/ml)	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—									
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005 "	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 "	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.4	—	—	0.4	0.4	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8 "	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 "	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 "	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 "	—	—	0.0088	—	—	0.011	—	—	0.0035	—	—	0.0028	0.011	0.0028	0.0065
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	0.007	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	0.0013	—	—	0.0015	—	—	0.0022	—	—	0.0023	0.0023	0.0013	0.0018
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	0.014	—	—	0.018	—	—	0.0093	—	—	0.0081	0.018	0.0081	0.012
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	<0.003	—	—	<0.003	0.008	<0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 "	—	—	0.0040	—	—	0.0051	—	—	0.0034	—	—	0.0030	0.0051	0.0030	0.0039
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 "	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2 "	—	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	0.02	0.05	0.02	0.04
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3 "	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200 "	—	—	4.2	—	—	6.0	—	—	6.6	—	—	6.0	6.6	4.2	5.7
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 "	6.6	5.3	5.3	6.2	7.3	6.8	7.2	6.7	7.1	8.0	8.1	7.6	8.1	5.3	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300 "	25	25	29	31	30	37	37	41	36	40	40	35	41	25	34
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 "	—	—	44	—	—	66	—	—	68	—	—	64	68	44	60
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3 "	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	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	—	—									
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	—	—									
50	色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.44	0.40	0.41	0.36	0.41	0.31	0.39	0.40	0.39	0.41	0.40	0.38	0.44	0.31	0.39

2022年度(2022年4月～2023年3月) 松任給水区水質検査結果 みずほ配水区 みずほ五丁目

番号	項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
	水温	(°C)	—	14.9	15.5	17.1	19.0	21.5	18.5	16.1	15.0	13.6	12.5	12.5	13.4	21.5	12.5	15.8
1	一般細菌	(個/ml)	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—									
3	カドミウム及其化合物	(mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及其化合物	(mg/L)	0.0005 "	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及其化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及其化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及其化合物	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 "	—	—	2.4	—	—	2.4	—	—	2.4	—	—	2.5	2.5	2.4	2.4
12	フッ素及其化合物	(mg/L)	0.8 "	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及其化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 "	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	(mg/L)	0.04 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 "	—	—	<0.06	—	—	0.008	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 "	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	0.0007	—	—	<0.0005	0.0007	<0.0005	<0.0005
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 "	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及其化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及其化合物	(mg/L)	0.2 "	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	<0.01	—	—	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
34	鉄及其化合物	(mg/L)	0.3 "	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及其化合物	(mg/L)	1 "	—	—	<0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及其化合物	(mg/L)	200 "	—	—	9.4	—	—	10.9	—	—	10.3	—	—	9.9	10.9	9.4	10.1
37	マンガン及其化合物	(mg/L)	0.05 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 "	13.9	14.1	13.7	13.8	13.7	14.1	13.7	14.0	13.9	13.8	14.0	13.9	14.1	13.7	13.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300 "	102	105	106	106	111	110	110	110	107	116	108	107	116	102	108
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 "	—	—	169	—	—	186	—	—	200	—	—	176	200	169	183
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 "	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 "	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 "	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 "	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3 "	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.4	6.6	6.6	6.6	6.7	6.4	6.6
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	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.43	0.41	0.37	0.30	0.30	0.30	0.42	0.42	0.35	0.38	0.37	0.42	0.43	0.30	0.37