

2025年度（令和7年度）

新井南浄水場（小濁川） 採水場所：上堀之内地内

No.	項目名	分類	基準値	水質試験結果											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	病原生物の指標	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	病原生物の指標	検出されないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
3	カドミウム及びその化合物	金属類・無機物類	0.003mg/L以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物	金属類・無機物類	0.0005mg/L以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物	金属類・無機物類	0.01mg/L以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	金属類・無機物類	0.01mg/L以下					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物	金属類・無機物類	0.01mg/L以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物	金属類・無機物類	0.02mg/L以下					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素	金属類・無機物類	0.04mg/L以下			0.004未満		0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	金属類・無機物類	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	金属類・無機物類	10mg/L以下			0.2		0.2							
12	フッ素及びその化合物	金属類・無機物類	0.8mg/L以下					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物	金属類・無機物類	1.0mg/L以下					0.1未満							
14	四塩化炭素	一般有機化学物質	0.002mg/L以下					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン	一般有機化学物質	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	一般有機化学物質	0.04mg/L以下					0.004未満							
17	ジクロロメタン	一般有機化学物質	0.02mg/L以下					0.002未満							
18	テトラクロロエチレン	一般有機化学物質	0.01mg/L以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン	一般有機化学物質	0.01mg/L以下					0.001未満							
20	ベンゼン	一般有機化学物質	0.01mg/L以下					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	0.06mg/L以下		0.016			0.040		0.020				0.008	
24	ジクロロ酢酸	消毒副生成物	0.03mg/L以下		0.010			0.004		0.003未満				0.006	
25	ジブロモクロロメタン	消毒副生成物	0.1mg/L以下		0.002			0.002		0.001				0.001	
26	臭素酸	消毒副生成物	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	消毒副生成物	0.1mg/L以下		0.025			0.051		0.027				0.013	
28	トリクロロ酢酸	消毒副生成物	0.03mg/L以下		0.013			0.024		0.020				0.009	
29	ブロモジクロロメタン	消毒副生成物	0.03mg/L以下		0.007			0.009		0.006				0.004	
30	ブロモホルム	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	金属類・色	1.0mg/L以下					0.01未満							
33	アルミニウム及びその化合物	金属類・色	0.2mg/L以下		0.04			0.04		0.05				0.14	
34	鉄及びその化合物	金属類・色	0.3mg/L以下					0.03未満							
35	銅及びその化合物	金属類・色	1.0mg/L以下					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物	味	200mg/L以下					12							
37	マンガン及びその化合物	金属類・色	0.05mg/L以下					0.005未満							
38	塩化物イオン	味	200mg/L以下	11	11	12	12	13	13	13	11	11	11	11	16
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	味	300mg/L以下					47							
40	蒸発残留物	味	500mg/L以下		120			120		71				96	
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2mg/L以下					0.02未満							
42	ジェオスミン	カビ臭	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
43	2-メチルイソボルネオール	カビ臭	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02mg/L以下					0.002未満							
45	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下					0.0005未満							
46	有機物	味	3mg/L	0.5	0.7	0.6	0.9	1.2	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5
47	pH値	基礎的性状	5.8～8.6	7.0	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.6
48	味	基礎的性状	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
49	臭気	基礎的性状	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
50	色度	基礎的性状	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	基礎的性状	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	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

2025年度（令和7年度）

平丸浄水場（源五郎沢） 採水場所：下平丸地内

No.	項目名	分類	基準値	水質試験結果											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	病原生物の指標	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	病原生物の指標	検出されないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
3	カドミウム及びその化合物	金属類・無機物類	0.003mg/L以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物	金属類・無機物類	0.0005mg/L以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物	金属類・無機物類	0.01mg/L以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	金属類・無機物類	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	金属類・無機物類	0.01mg/L以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物	金属類・無機物類	0.02mg/L以下					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素	金属類・無機物類	0.04mg/L以下					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	金属類・無機物類	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	金属類・無機物類	10mg/L以下					0.1							
12	フッ素及びその化合物	金属類・無機物類	0.8mg/L以下					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物	金属類・無機物類	1.0mg/L以下					0.1未満							
14	四塩化炭素	一般有機化学物質	0.002mg/L以下					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン	一般有機化学物質	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	一般有機化学物質	0.04mg/L以下					0.004未満							
17	ジクロロメタン	一般有機化学物質	0.02mg/L以下					0.002未満							
18	テトラクロロエチレン	一般有機化学物質	0.01mg/L以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン	一般有機化学物質	0.01mg/L以下					0.001未満							
20	ベンゼン	一般有機化学物質	0.01mg/L以下					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物	0.6mg/L以下		0.06未満			0.09			0.21			0.07	
22	クロロ酢酸	消毒副生成物	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	消毒副生成物	0.06mg/L以下		0.003			0.023			0.008			0.002	
24	ジクロロ酢酸	消毒副生成物	0.03mg/L以下		0.003未満			0.015			0.007			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	0.1mg/L以下		0.004			0.027			0.010			0.003	
28	トリクロロ酢酸	消毒副生成物	0.03mg/L以下		0.003未満			0.019			0.010			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	消毒副生成物	0.03mg/L以下		0.001			0.004			0.002			0.001	
30	ブロモホルム	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	金属類・色	1.0mg/L以下					0.01未満							
33	アルミニウム及びその化合物	金属類・色	0.2mg/L以下		0.02未満			0.17			0.08			0.03	
34	鉄及びその化合物	金属類・色	0.3mg/L以下					0.04							
35	銅及びその化合物	金属類・色	1.0mg/L以下					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物	味	200mg/L以下					11							
37	マンガン及びその化合物	金属類・色	0.05mg/L以下					0.005未満							
38	塩化物イオン	味	200mg/L以下	11	9.7	9.9	11	11	9.9	10	11	12	11	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	味	300mg/L以下					20							
40	蒸発残留物	味	500mg/L以下		65			97			84			82	
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2mg/L以下					0.02未満							
42	ジェオスミン	カビ臭	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
43	2-メチルイソボルネオール	カビ臭	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02mg/L以下					0.002未満							
45	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下					0.0005未満							
46	有機物	味	3mg/L	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
47	pH値	基礎的性状	5.8～8.6	6.6	6.6	6.9	7.0	7.1	7.2	7.0	6.9	6.8	6.8	7.1	6.8
48	味	基礎的性状	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
49	臭気	基礎的性状	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
50	色度	基礎的性状	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	基礎的性状	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満

