

令和7年度水質検査結果書(末浄水場浄水(急速系)4月~9月)

番号	項目	末浄水場浄水(急速系)						単位
		4月23日	5月29日	6月18日	7月9日	8月20日	9月2日	
	水温	9.1	11.0	13.7	18.1	19.8	20.9	( °C )
1	一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	( 個/mL )
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	( MPN/100mL )
3	カドミウム及びその化合物		0.0003未満			0.0003未満		( mg/L )
4	水銀及びその化合物		0.00005未満			0.00005未満		( mg/L )
5	セレン及びその化合物	0.001未満			0.001未満			( mg/L )
6	鉛及びその化合物			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満			0.001未満			( mg/L )
8	六価クロム化合物	0.002未満			0.002未満			( mg/L )
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	( mg/L )
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	( mg/L )
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	( mg/L )
13	ホウ素及びその化合物			0.1未満			0.1未満	( mg/L )
14	四塩化炭素			0.0002未満			0.0002未満	( mg/L )
15	1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満			( mg/L )
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			0.004未満			0.004未満	( mg/L )
17	ジクロロメタン			0.002未満			0.002未満	( mg/L )
18	テトラクロロエチレン			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
19	トリクロロエチレン			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
20	ベンゼン			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
21	塩素酸	0.06未満	0.06未満	0.06	0.09	0.12	0.12	( mg/L )
22	クロロ酢酸							( mg/L )
23	クロロホルム			0.004			0.006	( mg/L )
24	ジクロロ酢酸							( mg/L )
25	ジブロモクロロメタン			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
26	臭素酸			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
27	総トリハロメタン			0.006			0.009	( mg/L )
28	トリクロロ酢酸							( mg/L )
29	プロモジクロロメタン			0.001			0.002	( mg/L )
30	プロモホルム			0.001未満			0.001未満	( mg/L )
31	ホルムアルデヒド							( mg/L )
32	亜鉛及びその化合物			0.01未満			0.01未満	( mg/L )
33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	0.01	0.02	0.03	0.04	0.04	( mg/L )
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	( mg/L )
35	銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	( mg/L )
36	ナトリウム及びその化合物	4.9	4.0	4.5	4.9	5.5	5.8	( mg/L )
37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	( mg/L )
38	塩化物イオン	6.7	4.7	4.9	4.7	5.0	5.2	( mg/L )
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	14	16	16	23	21	27	( mg/L )
40	蒸発残留物	33			27			( mg/L )
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満			0.02未満			( mg/L )
42	ジエオスミン			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	( mg/L )
43	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	( mg/L )
44	非イオン界面活性剤	0.005未満			0.005未満			( mg/L )
45	フェノール類		0.0005未満			0.0005未満		( mg/L )
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.5	0.7	( mg/L )
47	pH値	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	
48	味	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	( 度 )
51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	( 度 )
	遊離残留塩素※1	0.56	0.54	0.56	0.66	0.74	0.72	( mg/L )

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上

令和7年度水質検査結果書(末浄水場浄水(急速系)10月～3月)

番号	項目	末浄水場浄水(急速系)					単位
		10月8日	11月19日	12月24日			
	水温	17.4	9.7	7.2			( °C )
1	一般細菌	1未満	1未満	1未満			(個/mL)
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出			(MPN/100mL)
3	カドミウム及びその化合物		0.0003未満				(mg/L)
4	水銀及びその化合物		0.00005未満				(mg/L)
5	セレン及びその化合物	0.001未満					(mg/L)
6	鉛及びその化合物			0.001未満			(mg/L)
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満					(mg/L)
8	六価クロム化合物	0.002未満					(mg/L)
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満			(mg/L)
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			(mg/L)
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3			(mg/L)
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満			(mg/L)
13	ホウ素及びその化合物			0.1未満			(mg/L)
14	四塩化炭素			0.0002未満			(mg/L)
15	1,4-ジオキサン	0.005未満					(mg/L)
16	シス-1,2-ジ-クロエチレン及びトラン-1,2-ジ-クロエチレン			0.004未満			(mg/L)
17	ジクロロメタン			0.002未満			(mg/L)
18	テトラクロロエチレン			0.001未満			(mg/L)
19	トリクロロエチレン			0.001未満			(mg/L)
20	ベンゼン			0.001未満			(mg/L)
21	塩素酸	0.10	0.06未満	0.06未満			(mg/L)
22	クロロ酢酸						(mg/L)
23	クロロホルム			0.001未満			(mg/L)
24	ジクロロ酢酸						(mg/L)
25	ジブロモクロロメタン			0.001未満			(mg/L)
26	臭素酸			0.001未満			(mg/L)
27	総トリハロメタン			0.003			(mg/L)
28	トリクロロ酢酸						(mg/L)
29	ブロモジクロロメタン			0.001未満			(mg/L)
30	ブロモホルム			0.001未満			(mg/L)
31	ホルムアルデヒド						(mg/L)
32	亜鉛及びその化合物			0.01未満			(mg/L)
33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.01	0.01			(mg/L)
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満			(mg/L)
35	銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満			(mg/L)
36	ナトリウム及びその化合物	5.7	5.0	4.9			(mg/L)
37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満			(mg/L)
38	塩化物イオン	5.0	5.8	6.7			(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	26	24	24			(mg/L)
40	蒸発残留物	53					(mg/L)
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満					(mg/L)
42	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満				(mg/L)
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満				(mg/L)
44	非イオン界面活性剤	0.005未満					(mg/L)
45	フェノール類		0.0005未満				(mg/L)
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.4	0.3未満			(mg/L)
47	pH値	7.5	7.4	7.3			
48	味	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満			( 度 )
51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満			( 度 )
	遊離残留塩素※1	0.68	0.62	0.62			(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上