

令和7年度水質検査結果書(末浄水場浄水(緩速系)4月～9月)

番号	項目	末浄水場浄水(緩速系)						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	12.1	14.2	17.7	21.5	23.6	23.8	(℃)
1	一般細菌	2	2	4	1	5	1	(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	シアン化物イオン及び塩化シアン			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未満	0.06	0.08	0.08	(mg/L)
22	クロロ酢酸							(mg/L)
23	クロロホルム			0.001未満			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			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			0.002			0.002	(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			0.001未満	(mg/L)
30	ブロモホルム			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未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	(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	3.7	3.1	3.3	4.1	4.4	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	(mg/L)
38	塩化物イオン	4.2	2.5	2.2	2.5	2.8	3.0	(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	16	17	18	24	22	28	(mg/L)
40	蒸発残留物	31			26			(mg/L)
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満			0.02未満			(mg/L)
42	ジェオスミン			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	0.5	0.3	0.6	0.5	(mg/L)
47	pH値	7.4	7.5	7.3	7.3	7.1	7.2	
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	1	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	0.58	0.58	0.58	0.74	0.82	0.76	(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(緩速系)10月～3月)

番号	項目	末浄水場浄水(緩速系)						単位
		10月8日	11月19日	12月24日				
	水温	18.8	10.1	7.2				(℃)
1	一般細菌	1未満	1	1				(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						(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	シアン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	0.4				(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				(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			0.001未満				(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	0.01未満	0.01未満	0.01未満				(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	5.0	4.5	4.5				(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	3.1	3.6	5.0				(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	27	25	23				(mg/L)
40	蒸発残留物	52						(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)	0.6	0.4	0.3				(mg/L)
47	pH値	7.5	7.6	7.5				
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	0.76	0.58	0.54				(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上