

令和4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28日	5月26日	6月15日	7月20日	8月24日	9月7日	
	水温	12.3	16.4	16.3	21.4	22.4	21.4	(℃)
1	一般細菌	3	2	1	6	5	5	(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	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	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	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	ジス-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	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07	(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			0.001			0.001	(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	4.5	3.7	3.6	4.1	4.8	5.1	(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	6.1	3.1	2.8	2.9	5.5	4.8	(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	24	23	23	23	24	29	(mg/L)
40	蒸発残留物	37			37			(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	0.5	0.6	0.4	0.4	(mg/L)
47	pH値	7.4	7.3	7.4	7.1	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	1	1	0.5未満	1	(度)
51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	(度)
	遊離残留塩素※1	0.50	0.58	0.60	0.74	0.72	0.74	(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上

令和4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25日	11月15日	12月8日				
	水温	14.6	12.6	9.0				(℃)
1	一般細菌	1未満	3	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	0.4	0.4	0.5				(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	ジス-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	0.06未満	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				(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	4.8	5.1	4.4				(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	3.9	4.0	3.7				(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	30	34	28				(mg/L)
40	蒸発残留物	43						(mg/L)
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満						(mg/L)
42	ジオスミン	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)	0.4	0.5	0.5				(mg/L)
47	pH値	7.4	7.5	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	0.2				(度)
	遊離残留塩素※1	0.60	0.62	0.58				(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上