

令和6年度水質検査結果書(四十万中配水場浄水4月~9月)

番号	項目	四十万中配水場浄水					単位
		4月24日	5月23日	6月19日	7月23日		
	水温	12.0	14.5	19.8	22.6		(°C)
1	一般細菌	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		(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			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			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		(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	0.2	0.2	0.1	0.2		(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		(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-ジオキサソ	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			(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	0.06未満		(mg/L)
22	クロロ酢酸						(mg/L)
23	クロロホルム			0.010			(mg/L)
24	ジクロロ酢酸						(mg/L)
25	ジブロモクロロメタン			0.002			(mg/L)
26	臭素酸			0.001未満			(mg/L)
27	総トリハロメタン			0.017			(mg/L)
28	トリクロロ酢酸						(mg/L)
29	ブロモジクロロメタン			0.006			(mg/L)
30	プロモホルム			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	0.03	0.04	0.07	0.05		(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		(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		(mg/L)
36	ナトリウム及びその化合物	3.6	4.4	5.4	4.8		(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		(mg/L)
38	塩化物イオン	3.8	4.4	4.8	5.1		(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	23	22	24	25		(mg/L)
40	蒸発残留物	49			40		(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		(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			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)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4		(mg/L)
47	pH値	7.4	7.5	7.5	7.4		
48	味	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		
50	色度	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		(度)
	遊離残留塩素※1	0.44	0.48	0.48	0.56		(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上