令和６年度　水質検査結果

No.	採水地点		南丁ポンプ所											
	項　目	採水月日	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
			24	8	6	16	26	18	23	5	19	8	18	11
－	天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨
－	気温	(℃)	22.7	18.7	23.5	28.7	31.7	30.8	27.6	18.5	7.2	6.0	4.9	10.3
－	水温	(℃)	16.9	18.2	20.2	24.8	28.7	27.7	23.2	20.8	12.3	9.9	8.9	10.3
1	一般細菌	(個/mℓ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	(MPN/100mℓ)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	(mg/ℓ)	0.0003 未満			0.0003 未満				0.0003 未満		0.0003 未満		
4	水銀及びその化合物	(mg/ℓ)	(0.00005 未満)			0.00005 未満			(0.00005 未満)			(0.00005 未満)		
5	セレン及びその化合物	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		
6	鉛及びその化合物	(mg/ℓ)	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	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		
8	六価クロム化合物	(mg/ℓ)	0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満		
9	亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/ℓ)	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	(mg/ℓ)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
12	フッ素及びその化合物	(mg/ℓ)	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	(mg/ℓ)	0.1 未満			0.1 未満				0.1 未満		0.1 未満		
14	四塩化炭素	(mg/ℓ)	0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満			0.0002 未満		
15	１，４－ジオキサン	(mg/ℓ)	0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満			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	(mg/ℓ)	0.004 未満			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満			0.004 未満		
17	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満		
18	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		
19	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		
20	ベンゼン	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		
21	塩素酸	(mg/ℓ)	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
22	クロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満		
23	クロロホルム	(mg/ℓ)	0.006 未満			0.006 未満	0.010	0.014	0.006 未満			0.006 未満		
24	ジクロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満			0.003 未満		
25	ジブロモクロロメタン	(mg/ℓ)	0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満			0.01 未満		
26	臭素酸	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満	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	(mg/ℓ)	0.01			0.01	0.02	0.02	0.01			0.01 未満		
28	トリクロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.005	0.003 未満			0.003 未満		
29	ブロモジクロロメタン	(mg/ℓ)	0.004			0.003	0.007	0.006	0.004			0.003 未満		
30	ブロモホルム	(mg/ℓ)	0.009 未満			0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満			0.009 未満		
31	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	0.008 未満			0.008 未満	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	(mg/ℓ)	0.1 未満			0.1 未満				0.1 未満		0.1 未満		
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/ℓ)	0.02			0.02				0.02		0.01		
34	鉄及びその化合物	(mg/ℓ)	0.03 未満			0.03 未満				0.03 未満		0.03 未満		
35	銅及びその化合物	(mg/ℓ)	0.1 未満			0.1 未満				0.1 未満		0.1 未満		
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/ℓ)	5			4				4		4		
37	マンガン及びその化合物	(mg/ℓ)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		
38	塩化物イオン	(mg/ℓ)	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	6	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/ℓ)	42			36				38		43		
40	蒸発残留物	(mg/ℓ)	(62)			66			(64)			(73)		
41	陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	(0.02 未満)			0.02 未満			(0.02 未満)			(0.02 未満)		
42	ジェオスミン	(mg/ℓ)		0.000001 未満		0.000001 未満	0.000001 未満					0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	２－メチルイソボルネオール	(mg/ℓ)		0.000002		0.000001 未満	0.000003					0.000002	0.000003	0.000002
44	非イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	(0.002 未満)			0.002 未満			(0.002 未満)			(0.002 未満)		
45	フェノール類	(mg/ℓ)	(0.0005 未満)			0.0005 未満			(0.0005 未満)			(0.0005 未満)		
46	有機物(全有機炭素(ＴＯＣ)の量)	(mg/ℓ)	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	ｐＨ値		7.6	7.3	7.7	7.4	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6
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	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	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	(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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	(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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
－	残留塩素	(mg/ℓ)	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
－	判定		上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合	上水水質基準適合

（　）の数値について、送配水施設内で濃度が上昇しないため、浄水施設出口で検査を実施し、その結果を表記する。