令和7年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕　　西方浄水場(西方系)

西方地域　西方浄水場系　　採水場所:西方浄水場

	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001												
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.22			1.29			1.15			1.12			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	< 0.08												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1												
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002												
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005												
16	シス-1・2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001												
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001												
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	< 0.001												
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001												
21	塩素酸	0.6mg/L以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06			
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
26	臭素酸	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.001												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.01												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03												
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.01												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.3												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.001												
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.3	3.5	3.2	3	2.9	2.9	2.8	2.9	3	3	3.2	3.5	
39	硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下	38			42			38			37			
40	蒸発残量物	500mg/L以下	80			85			80			82			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02												
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	< 0.000001												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	< 0.000001												
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.002												
45	フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005												
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	
48	味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
51	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	水温		15.6	17.3	19.8	21.3	22.0	23.5	20.5	18.6	16.5	13.7	11.8	14.0	
	残留塩素		0.3	0.3	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	