

令和7年度水質検査結果表〔水質検査項目〕
 西方地域 西方浄水場系 採水場所:西方南グラウンド

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	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	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	1.21			1.3			1.14			1.11			
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・トランス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	0.01mg/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	0.002												
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	5.4												
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	3.1	3.1	2.9	2.9	2.8	2.9	3	3.0	3.3	3.6	
39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下	38						39			37			
40 蒸発残留物	500mg/L以下	84						80			62			
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02												
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001												
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	< 0.3
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.2	7.0	7.2	7.2	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	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	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	< 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	< 0.1
水 温		13.6	22.0	21.5	21.3	28.3	28.0	24.6	18.5	14.6	10.0	8.6	12.3	
残 留 塩 素		0.3	0.18	0.2	0.3	0.25	0.2	0.2	0.30	0.3	0.3	0.3	0.3	