

令和7年度水質検査結果表〔水質検査項目〕

栃木地域 大塚浄水場系 採水場所:野州設備工業

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			< 0.0005										
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 大ヒドロム化合物	0.05mg/L以下			< 0.002										
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			< 0.004										
10 ジアン化合物イオン及び塩化アン	0.01mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
11 亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			1.71			1.90			1.71				
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 (ス-1,2-ジクロロエチレン及びラシス-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 ブリクロロエチレン	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				
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002				
23 クロホルム	0.06mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下			< 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				
26 亜硫酸	0.01mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
27 硫化リハロメタン	0.1mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
28 リンクロロ酢酸	0.03mg/L以下			< 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				
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下			< 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				
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			5.9										
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	4.3	4.4	4.4	4.5	4.7	4.6	4.7	4.6	4.4	4.3			
39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下			42			42			43				
40 蒸発残留物	500mg/L以下			91			112			81				
41 錫イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			< 0.02										
42 シュオスミン	0.00001mg/L以下			< 0.000001										
43 2-メチルイソポルネオール	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	6.7	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	
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 濃度	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		15.9	18.1	18.8	21.7	21.5	22.5	19.4	18.0	16.6	15.0			
残留塩素		0.3	0.3	0.2	0.22	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	