

令和 8 年度 山神水道企業団 浄水水質検査結果

No.	項 目	水 質 基 準 値	4月27日	5月18日	6月15日
1	一般細菌	100CFU/mL以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/1以下	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下	0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下	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	0.01 mg/1以下	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	10 mg/1以下	0.46	0.50	0.42
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下	0.09		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/1以下	0.02未満		
14	四塩化炭素	0.002 mg/1以下	0.0001未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/1以下	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	0.04 mg/1以下	0.0001未満		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/1以下	0.0001未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/1以下	0.0001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/1以下	0.0001未満		
20	PFOS及びPFOA	0.00005 mg/1以下	0.000007		
21	ベンゼン	0.01 mg/1以下	0.0001未満		
22	塩素酸	0.6 mg/1以下	0.08	0.07	0.06未満
23	クロロ酢酸	0.02 mg/1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
24	クロロホルム	0.06 mg/1以下	0.0076	0.019	0.0098
25	ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.004	0.007	0.003未満
26	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/1以下	0.0015	0.0027	0.0027
27	臭素酸	0.01 mg/1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	総トリハロメタン	0.1 mg/1以下	0.014	0.031	0.019
29	トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.004	0.009	0.007
30	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下	0.0044	0.0096	0.0062
31	ブロモホルム	0.09 mg/1以下	0.0001	0.0001未満	0.0001
32	ホルムアルデヒド	0.08 mg/1以下	0.003未満	0.004	0.004
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/1以下	0.005未満		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下	0.06	0.07	0.14
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
36	銅及びその化合物	1.0 mg/1以下	0.01未満		
37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下	9.5		
38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
39	塩化物イオン	200 mg/1以下	9.7	9.7	9.8
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/1以下	47	51	48
41	蒸発残留物	500 mg/1以下	100		
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下	0.02未満		
43	ジェオスミン	0.00001 mg/1以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/1以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下	0.002未満		
46	フェノール類	0.005 mg/1以下	0.0005未満		
47	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	3 mg/1以下	0.9	1.0	1.1
48	pH値 (測定時水温)	5.8以上8.6以下	7.6 (20)	7.5 (23)	7.5 (23)
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
51	色度	5 度以下	0.5	0.7	0.7
52	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満

* 上記水質検査項目については、水道基準法に適合する。