

令和5年度 水質基準項目検査結果

	検査項目名	単位	基準値	新堂水系	糸我水系	下中島水系	須谷水系	星尾水系
1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003 未満				
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005 未満				
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.002 未満				
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004 未満				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.06	1.17	1.09	2.55	3.31
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05	0.06	0.05	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.03	0.03	0.02	0.02	0.08
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002 未満				
15	1・4-ジオキサン	mg/L	0.05 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	mg/L	0.04 以下	0.001 未満				
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001 未満				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06 未満				
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002 未満				
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.001 未満				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満				
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未満				
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未満				
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未満				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満				
29	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.001 未満				
30	ブromoホルム	mg/L	0.09 以下	0.001 未満				
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008 未満				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02 未満				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.01 未満				
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.7	5.8	5.6	5.2	10.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005 未満				
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.3	5.1	4.3	5.0	11.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	45.8	39.4	45.9	50.9	64.8
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	84	75	85	93	122
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02 未満				
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	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	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.005 未満				
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005 未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3
47	PH値	-	5.8以上8.6以下	7.06	6.82	7.10	6.95	6.85
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
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
50	色度	度	5 以下	0.5 未満				
51	濁度	度	2 以下	0.1 未満				