

令和4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	3	20	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満	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ン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	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	mg/L	10 以下	0.5	0.9	1.1	1.3	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1・4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.35 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
30	ブromホルム	mg/L	0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	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	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.4	5.8	5.8	5.0	11
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.3	5.4	4.5	5.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	39	37	47	44	56
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	100	102	124	108	157
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	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	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1
47	PH値	-	5.8以上8.6以下	7.2	7.0	7.0	7.0	6.9
48	味	-	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	-	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	度	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	度	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満