

浄水水質検査結果 柿田川第二水系 採水日 令和5年7月4日

NO	検査項目	水質基準値	検査結果
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/mL
2	大腸菌	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L 未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.93 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 mg/L 未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 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	0.04mg/L以下	0.001 mg/L 未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 mg/L 未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001 mg/L 未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L 未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002 mg/L
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003 mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L 未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L 未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 mg/L
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 mg/L 未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.001 mg/L 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03 mg/L
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9 mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001 mg/L 未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.2 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム (硬度)	300mg/L以下	50 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	133 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満
46	有機物 (TOC)	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 度 未満
51	濁度	2度以下	0.1 度 未満
	残留塩素		0.2 mg/L

※ 検査結果に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。