宮川水系（初島）　浄水水質検査結果　　採水日　令和8年8月19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	検出されないこと	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	0.57 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	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000005 mg/L 未満
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
22	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 mg/L 未満
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001 mg/L
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L 未満
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003 mg/L
27	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006 mg/L
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L 未満
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002 mg/L
31	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 mg/L 未満
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 mg/L 未満
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005 mg/L
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04 mg/L
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満
36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.2 mg/L
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001 mg/L 未満
39	塩化物イオン	200mg/L以下	4.8 mg/L
40	カルシウム・マグネシウム（硬度）	300mg/L以下	37 mg/L
41	蒸発残留物	500mg/L以下	95 mg/L
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満
46	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満
47	有機物（ＴＯＣ）	3mg/L以下	0.3 mg/L 未満
48	ｐＨ値	5.8～8.6	7.8
49	味	異常でないこと	異常なし
50	臭気	異常でないこと	異常なし
51	色度	5度以下	0.5 度 未満
52	濁度	2度以下	0.1 度 未満
	残留塩素		0.28 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。
※ 20 PFOS及びPFOA のみ採水日が令和8年7月7日となる。