

令和6年度 山の内浄水場原水

採水年月日: 令和7年 10月15日

水温: 22℃ 残留塩素: -mg/L

検査項目		基準値	検査結果
1	一般細菌	100個/mL以下	140個/mL
2	大腸菌	検出されないこと	15
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.35mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.002mg/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	0.002mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-
26	臭素酸	0.01mg/L以下	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	-
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05mg/L
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.18mg/L
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.4mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.029mg/L
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12.7mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	53mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	1.7mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0
48	味	異常でないこと	-
49	臭気	異常でないこと	藻臭
50	色度	5度以下	13度
51	濁度	2度以下	2.0度
目31	PFOS/PFOA	0.00005mg/L以下	0.000005mg/L未満