

令和6年度 障子岳浄水場原水

採水年月日: 令和6年 10月9日

水温: 21°C 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	1個/mL
2 大腸菌	検出されないこと	検出せず
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 垂硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	10mg/L以下	1.35mg/L
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10mg/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 ジプロモクロロメタン	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 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-
32 垂鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L未満
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01mg/L未満
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	9.4mg/L
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L未満
38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.9mg/L
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	43.0mg/L
40 蒸発残留物	500mg/L以下	98mg/L
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満
42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満
43 2-メチルイソポルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満
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	0.2mg/L
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.5
48 味	異常でないこと	-
49 臭気	異常でないこと	異常なし
50 色度	5度以下	1度未満
51 濁度	2度以下	0.1度未満
目31 PFOS/PFOA	0.00005mg/L以下	0.000005mg/L未満