

水質検査結果表（浄水）

採水日：平成21年5月11日

検査項目	基準値	浄水					
		中樽公園	古木場公民館	南山神社	上山谷消防倉庫	北川内公民館	岳公民館
1 一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	1
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L	0.7 mg/L
11 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満
12 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
13 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
14 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
15 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	0.04 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
16 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
17 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
18 トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
19 ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
20 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09 mg/L	0.09 mg/L	0.09 mg/L	0.21 mg/L	0.13 mg/L	0.09 mg/L
21 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
22 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0134 mg/L	0.0161 mg/L	0.0150 mg/L	0.0316 mg/L	0.0215 mg/L	0.0010 mg/L
23 ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
24 ジブromokロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0026 mg/L	0.0024 mg/L	0.0029 mg/L	0.0040 mg/L	0.0036 mg/L	0.0069 mg/L
25 臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
26 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.02 mg/L	0.03 mg/L	0.03 mg/L	0.05 mg/L	0.04 mg/L	0.01 mg/L
27 トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満
28 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0063 mg/L	0.0068 mg/L	0.0068 mg/L	0.012 mg/L	0.0094 mg/L	0.0024 mg/L
29 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0016 mg/L	0.0007 mg/L	0.0012 mg/L	0.0006 mg/L	0.0012 mg/L	0.0036 mg/L
30 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満
31 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満
32 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.04 mg/L	0.07 mg/L	0.03 mg/L
33 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満
34 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満
35 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.4 mg/L	5.4 mg/L	5.3 mg/L	9.2 mg/L	8.1 mg/L	4.7 mg/L
36 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
37 塩化物イオン	200 mg/L以下	9.6 mg/L	9.6 mg/L	9.7 mg/L	11 mg/L	9.1 mg/L	5.1 mg/L
38 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	11 mg/L	11 mg/L	12 mg/L	12 mg/L	28 mg/L	27 mg/L
39 蒸発残留物	500 mg/L以下	44 mg/L	50 mg/L	48 mg/L	68 mg/L	80 mg/L	68 mg/L
40 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満
41 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満
43 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
44 フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満
45 有機物等	3 mg/L以下	0.9 mg/L	0.9 mg/L	1.0 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	0.4 mg/L
46 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.6	7.4	7.5	8.2
47 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
50 濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.2