

浄水全項目検査結果(給水栓水)

水源系統	水質基準値	岩野田	方県
採水場所		岩野田公園	安食公園
採水年月日		H20.12.15	H20.12.15
気温		13.5℃	13.5℃
水温		14.8℃	16.2℃
1 一般細菌	100個以下/ml	0 個/ml	0 個/ml
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
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
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
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
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
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.002 mg/l
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
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
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l 以下	1.78 mg/l	0.65 mg/l
11 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l 以下	0.05 mg/l 未満	0.05 mg/l 未満
12 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l 以下	0.02 mg/l 未満	0.02 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
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
15 1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
19 トリクロロエチレン	0.03 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
20 ベンゼン	0.01 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
21 塩素酸	0.6 mg/l 以下	0.06 mg/l 未満	0.06 mg/l 未満
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l 以下	0.002 mg/l 未満	0.002 mg/l 未満
23 クロロホルム	0.06 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
24 ジクロロ酢酸	0.04 mg/l 以下	0.004 mg/l 未満	0.004 mg/l 未満
25 ジブromokロロメタン	0.1 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
26 臭素酸	0.01 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
28 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
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
30 ブロモホルム	0.09 mg/l 以下	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
31 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
32 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
33 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
34 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
35 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
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	6.4 mg/l	5.0 mg/l
37 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
38 塩化物イオン	200 mg/l 以下	14.2 mg/l	3.7 mg/l
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l 以下	72 mg/l	17 mg/l
40 蒸発残留物	500 mg/l 以下	148 mg/l	67 mg/l
41 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
42 ジェオスミン	0.00001 mg/l 以下	0.000001 mg/l 未満	0.000001 mg/l 未満
43 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
44 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
45 フェノール類	0.005 mg/l 以下	0.0005 mg/l 未満	0.0005 mg/l 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5 mg/l 以下	0.2 mg/l 未満	0.2 mg/l 未満
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.9	6.4
48 味	異常でない	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でない	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	1 度 未満	1 度 未満
51 濁度	2度以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満
残留塩素		0.3 mg/l	0.3 mg/l