

水道水の原水（ろ過前の水）の水質検査結果（8月分）

検 査 項 目	水 質 基 準 値	角 川 古 口 簡 易 水 道	戸 沢 簡 易 水 道	草 薙 飲 料 水 供 給 施 設
1 一般細菌	100．以下/1mL	1	4	1
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0．003以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4 水銀及びその化合物	0．0005以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物	0．01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6 鉛及びその化合物	0．01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7 ヒ素及びその化合物	0．01以下	0.003	0.001 未満	0.001 未満
8 六価クロム化合物	0．05以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
9 亜硝酸態窒素	1．6以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0．01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10．以下	0.3	0.7	0.4
12 フッ素及びその化合物	0．8以下	0.07	0.05 未満	0.05 未満
13 ホウ素及びその化合物	1．0以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14 四塩化炭素	0．002以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15 1,4-ジオキサン	0．05以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16 シス-1,2ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	0．04以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17 ジクロロメタン	0．02以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18 テトラクロロエチレン	0．01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19 トリクロロエチレン	0．03以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20 ベンゼン	0．01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21 亜鉛及びその化合物	1．0以下	0.01 未満	0.01	0.01 未満
22 アルミニウム及びその化合物	0．2以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
23 鉄及びその化合物	0．3以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
24 銅及びその化合物	1．0以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25 ナトリウム及びその化合物	200．以下	18	17	9
26 マンガン及びその化合物	0．05以下	0.006	0.001 未満	0.001 未満
27 塩化物イオン	200．以下	11	19	9.8
28 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300．以下	41	42	17
29 蒸発残留物	500．以下	163	117	69
30 陰イオン界面活性剤	0．2以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
31 ジェオスミン	0．00001以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
32 2-メチルイソボルネオール	0．00001以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
33 非イオン界面活性剤	0．02以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
34 フェノール類	0．005以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
35 有機物（TOC）	3．以下	0.2 未満	0.2	0.2 未満
36 p h 値	5.8 ～ 8.6	7.3	6.3	6.3
37 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
38 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
39 色度	5．以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
40 濁度	2．以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

平成 28 年 8 月 29 日

委託先検査機関 一般財団法人 山形県理化学分析センター
厚生労働大臣大臣登録検査機関第23号