

# 定期水質検査結果集計表

東 金 市 滝 沢

平成29年度

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	回数
1 一般細菌	100 個/mL	0												0			1
2 大腸菌	検出されないこと	不検出												不検出			1
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L																0
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L																0
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L																0
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L																0
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L																0
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L																0
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L																0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L																0
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L																0
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L																0
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L																0
14 四塩化炭素	0.002 mg/L																0
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L																0
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	0.04 mg/L																0
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L																0
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L																0
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L																0
20 ベンゼン	0.01 mg/L																0
21 塩素酸	0.6 mg/L																0
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L																0
23 クロロホルム	0.06 mg/L																0
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L																0
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L																0
26 臭素酸	0.01 mg/L																0
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L																0
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L																0
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L																0
30 プロモホルム	0.09 mg/L																0
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L																0
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L																0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L																0
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03												< 0.03			1
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L																0
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	23.8												23.8			1
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L																0
38 塩化物イオン	200 mg/L	35.5												35.5			1
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L	69												69			1
40 蒸発残留物	500 mg/L	169												169			1
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L																0
42 ジェオスミン	0.01 µg/L																0
43 2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L																0
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L																0
45 フェノール類	0.005 mg/L																0
46 有機物（TOC）	3 mg/L	1.1												1.1			1
47 pH値	5.8～8.6	7.3												7.3			1
48 味	異常でないこと	異常なし												異常なし			1
49 臭気	異常でないこと	異常なし												異常なし			1
50 色度	5 度	< 0.5												< 0.5			1
51 濁度	2 度	< 0.1												< 0.1			1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.4												0.4			1
水温	℃	16.2												16.2			1
電気伝導率	µS/cm	293												293			1