

定期水質検査結果集計表

東 金 市 滝 沢

令和6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	0	0	0	0	0						0			7
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	不検出						不検出			7
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L							< 0.0003						< 0.0003			1
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L							< 0.00005						< 0.00005			1
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L							0.002	0.001					0.002	0.001	0.002	2
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L							< 0.002						< 0.002			1
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L		< 0.004					< 0.004						< 0.004			2
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L		< 0.001					< 0.001						< 0.001			2
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.82					2.12						2.12	1.82	1.97	2
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.09					< 0.08						0.09	< 0.08	< 0.08	2
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L							0.04						0.04			1
14 四塩化炭素	0.002 mg/L							< 0.0002						< 0.0002			1
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L							< 0.005						< 0.005			1
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							< 0.001						< 0.001			1
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L							< 0.0005						< 0.0005			1
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
20 ベンゼン	0.01 mg/L							< 0.001						< 0.001			1
21 塩素酸	0.6 mg/L		0.06					0.12						0.12	0.06	0.09	2
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002					< 0.002						< 0.002			2
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.001					0.004						0.004	0.001	0.003	2
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002					0.003						0.003	< 0.002	< 0.002	2
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L		0.007					0.018						0.018	0.007	0.013	2
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001					< 0.001						< 0.001			2
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.016					0.039						0.039	0.016	0.028	2
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		< 0.002					< 0.002						< 0.002			2
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.003					0.010						0.010	0.003	0.007	2
30 ブロモホルム	0.09 mg/L		0.005					0.007						0.007	0.005	0.006	2
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		0.002					0.003						0.003	0.002	0.003	2
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L							< 0.005						< 0.005			1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L		0.02					0.03						0.03	0.02	0.03	2
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03				< 0.03			7
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L							< 0.01						< 0.01			1
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	18.1	30.2	24.3	24.8	25.9	26.3	30.6						30.6	18.1	25.7	7
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L							< 0.005						< 0.005			1
38 塩化物イオン	200 mg/L	33.7	54.2	41.9	42.0	44.8	41.5	51.7						54.2	33.7	44.3	7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L	66.3	80.4	83.6	84.8	84.3	99.3	101						101	66.3	85.7	7
40 蒸発残留物	500 mg/L	177	206	211	232	213	231	257						257	177	218	7
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L							< 0.02						< 0.02			1
42 ジェオスミン	0.01 μg/L		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							< 0.000001			4
43 2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/L		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							< 0.000001			4
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002					< 0.002						< 0.002			2
45 フェノール類	0.005 mg/L							< 0.0005						< 0.0005			1
46 有機物（TOC）	3 mg/L	0.6	0.3	0.8	0.8	0.7	0.4	0.6						0.8	0.3	0.6	7
47 pH値	5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1						7.2	7.1	7.2	7
48 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	異常なし						異常なし			7
49 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	異常なし						異常なし			7
50 色度	5 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1						< 1			7
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						< 0.1			7
残留塩素	0.1mg/L以上	0.72	0.70	0.44	0.44	0.60	0.66	0.62						0.72	0.44	0.63	7
水 温	℃	15.8	20.0	22.7	25.3	28.9	28.1	25.5						28.9	15.8	23.8	7