

令和7年度浄水水質検査結果

採水場所		21														水質基準
採水年月日		湯の沢高区														
天候・前日・当日		雨・雨	曇・晴	雨・曇									最高	最低	平均	
気温 (℃)		10.0	29.8	25.0									29.8	10.0	21.6	
水温 (℃)		9.5	20.3	22.5									22.5	9.5	17.4	
1	一般細菌 (1mL中)	0	0	0									0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出										検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003 未満										0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005 未満										0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物 (mg/L)		0.002 未満										0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004 未満										0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		1.43										1.43	1.43	1.43	10 以下
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.05 未満										0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満										0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002 未満										0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005 未満										0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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 (mg/L)		0.0002 未満										0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.0002 未満										0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満										0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満										0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン (mg/L)		0.0002 未満										0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸 (mg/L)		0.06 未満										0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002 未満										0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満										0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブromクロロメタン (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸 (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満										0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブromोजクロロメタン (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブromホルム (mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008 未満										0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満										0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満										0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03 未満										0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満										0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		8.4										8.4	8.4	8.4	200 以下
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.005 未満										0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン (mg/L)	3.8	3.8	3.8									3.8	3.8	3.8	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L)		81										81	81	81	300 以下
40	蒸発残留物 (mg/L)		135										135	135	135	500 以下
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満										0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン (mg/L)		0.000001 未満										0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.000001 未満										0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002 未満										0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類 (mg/L)		0.0005 未満										0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満									0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH 値	7.6	7.6	7.8									7.8	7.6	7.7	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし										異常回数	0	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし										異常回数	0	異常なし
50	色度 (度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満									0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度 (度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満									0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素 (mg/L)	0.38	0.35	0.31									0.38	0.31	0.35	0.1 以上
	判定	適合	適合	適合												