

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・曜日		令和7年4月3日	令和7年5月20日	令和7年6月12日	令和7年7月8日	令和7年8月13日	令和7年9月16日							最高	最低		平均
気温(℃)		10.0	29.8	25.0	32.3	25.5	32.2							32.3	10.0		25.8
水温(℃)		9.5	20.3	22.5	28.3	29.0	29.0							29.0	9.5	23.1	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0							0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	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	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)		1.43				1.40							1.43	1.40	1.42	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	0.06 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	0.002 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	0.001 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	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満							0.001 未満	0.001 未満	0.001 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	0.001 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	0.001 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	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満							0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				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	0.008 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	3.7							3.8	3.7	3.8	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)		81				83							83	81	82	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)		135				148							148	135	142	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							0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH値	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7							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							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							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	0.42	0.44	0.33							0.44	0.31	0.37	0.1 以上
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合										