

令和7年度浄水水質検査結果

採水場所		1															水質基準
採水年月日		城山												最高	最低	平均	
天候前日・当日		雨・雨	曇・曇	曇・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	雨・快晴	晴・晴						
気温(℃)		7.6	20.4	25.7	29.6	33.0	35.1	30.0	19.5	14.6	12.7						
水温(℃)		15.4	18.4	19.4	22.9	24.5	24.9	23.0	19.0	15.7	15.0						
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	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	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)		0.0005 未満										0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 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	0.001 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)		2.74		2.51			2.29			2.52		2.74	2.29	2.52	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	0.06 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	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下	
23	クロロホルム(mg/L)		0.006 未満		0.008 未満			0.006 未満			0.004 未満		0.008 未満	0.004 未満	0.006 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	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下	
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 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	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.012 未満		0.013 未満			0.011 未満			0.008 未満		0.013 未満	0.008 未満	0.011 未満	0.1 以下	
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.004 未満		0.006 未満			0.004 未満			0.003 未満		0.006 未満	0.003 未満	0.004 未満	0.03 以下	
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 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	0.001 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	0.008 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)		10.6 未満										10.6 未満	10.6 未満	10.6 未満	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)	8.6	7.7	7.5	7.3	6.9	6.8	6.5	7.9	9.8	8.5		9.8	6.5	7.8	200 以下	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)		82		86			81			80		86	80	82	300 以下	
40	蒸発残留物(mg/L)		144		150			134			134		150	134	141	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)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		0.4	0.3	0.3	3 以下	
47	pH値	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.6	7.8		7.8	7.3	7.5	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	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	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)	0.35	0.32	0.28	0.39	0.42	0.41	0.44	0.39	0.44	0.41		0.44	0.28	0.39	0.1 以上	
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合						