

令和7年度浄水水質検査結果

採水場所		1															水質基準	
		城山																
採水年月日		令和7年4月1日	令和7年5月19日	令和7年6月9日	令和7年7月14日	令和7年8月19日	令和7年9月1日								最高	最低		平均
天候前日・当日		雨・雨	曇・曇	曇・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴											
気温(℃)		7.6	20.4	25.7	29.6	33.0	35.1								35.1	7.6	25.2	
水温(℃)		15.4	18.4	19.4	22.9	24.5	24.9								24.9	15.4	20.9	
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)		2.74		2.51										2.74	2.51	2.63	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)		0.006		0.008										0.008	0.006	0.007	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romクロメタン(mg/L)		0.002		0.002										0.002	0.002	0.002	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)		0.012		0.013										0.013	0.012	0.013	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.004		0.006										0.006	0.004	0.005	0.03 以下
29	ブromジクロメタン(mg/L)		0.003		0.003										0.003	0.003	0.003	0.03 以下
30	ブrom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)		10.6												10.6	10.6	10.6	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								8.6	6.8	7.5	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)		82		86										86	82	84	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)		144		150										150	144	147	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								0.4	0.3	0.3	3 以下
47	pH値	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3								7.5	7.3	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)	0.35	0.32	0.28	0.39	0.42	0.41								0.42	0.28	0.36	0.1 以上
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合											