

令和7年度浄水水質検査結果

採水場所		24 柳川													水質基準				
採水年月日		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
天候前日・当日		雨・雨	曇・晴	雨・曇	晴・晴	曇・曇	曇・晴												
気温(℃)		10.3	29.0	24.7	33.4	27.8	31.0							33.4	10.3	26.0			
水温(℃)		15.0	18.0	18.7	20.5	22.7	22.2							22.7	15.0	19.5			
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)		1.08				1.08							1.08	1.08	1.08	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	0.001 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rom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)		7.7											7.7	7.7	7.7	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)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3							3.4	3.3	3.4	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)		87				90							90	87	89	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)		142				146							146	142	144	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	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7							7.7	7.5	7.6	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	0.38	0.42	0.43	0.37	0.33							0.43	0.33	0.39	0.1 以上		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合												