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	令和7年10月15日	令和7年11月6日	令和7年12月4日	令和8年1月14日	令和8年2月5日	令和8年3月10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	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴				
	気温 (℃)	10.3	29.0	24.7	33.4	27.8	31.0	21.7	21.5	10.0	14.5	14.0	14.3	33.4	10.0	21.0	
	水温 (℃)	15.0	18.0	18.7	20.5	22.7	22.2	20.7	18.3	16.0	14.0	14.0	15.3	22.7	14.0	18.0	
1	一般細菌 (1mL中)	0	0	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	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	0.001 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			1.09			1.09	1.09	1.08	1.09	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)		0.001 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	0.06 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)		0.001 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	0.1 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)		0.001 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	0.1 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	0.003 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	0.001 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	0.001 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)		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	3.5	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	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			89			89	90	87	89	300 以下
40	蒸発残留物 (mg/L)		142				146			121			121	146	121	133	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	ジェオスミン (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	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	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	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	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	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	0.42	0.42	0.40	0.38	0.38	0.41	0.43	0.33	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	適合	適合				