令和8年度　　小櫃川水質試験結果　　椿橋

採水年月日				令和8年 4月15日	令和8年 5月20日	令和8年 6月10日	令和8年 7月15日	令和8年 8月19日	令和8年 9月3日	令和8年 10月15日					
採水時刻				9:00	8:50	9:00	9:00	8:50	9:10	8:55					
天候		前日		晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇					
		当日		曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴					
気温				20.7	25.0	20.2	30.4	28.7	30.1	20.2					
水温				17.9	22.0	19.5	24.7	24.4	23.6	18.7					
残留塩素		mg/L		−	−	−	−	−	−	−					
水　質　基　準　項　目			水質基準値												
1	一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL 以下	1500	610	2100	640	1800	4500	3300					
2	大腸菌	MPN/100mL	検出されないこと	150	48	1400	110	540	620	630					
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L 以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003					
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L 以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005					
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002					
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L 以下	0.019	0.010	0.021	0.010	0.013	0.014	0.014					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L 以下	0.57	0.33	0.54	0.48	0.68	0.59	0.85					
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L 以下	0.10	0.11	0.12	< 0.08	0.09	< 0.08	0.08					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03					
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L 以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L 以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005					
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	0.04mg/L 以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004					
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	mg/L	0.00005mg/L 以下	0.000007	0.000008	0.000010	0.000011	0.000014	0.000012	0.000016					
21	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
22	塩素酸	mg/L	0.6mg/L 以下												
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L 以下												
24	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L 以下												
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L 以下												
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L 以下												
27	臭素酸	mg/L	0.01mg/L 以下												
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L 以下												
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L 以下												
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L 以下												
31	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L 以下												
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L 以下												
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L 以下	1.22	0.15	0.73	0.49	0.51	0.09	1.32					
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L 以下	1.47	0.56	1.29	0.54	1.09	0.42	0.88					
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L 以下	17.3	16.7	12.3	15.3	13.0	17.0	12.7					
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L 以下	0.116	0.074	0.093	0.054	0.092	0.043	0.055					
39	塩化物イオン	mg/L	200mg/L 以下	12.8	12.6	10.0	10.5	10.4	12.4	10.2					
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L 以下	101	113	82	109	103	115	107					
41	蒸発残留物	mg/L	500mg/L 以下	215	193	187	201	194	218	200					
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L 以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02					
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L 以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000003	0.000002					
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L 以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	< 0.000001					
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005					
46	フェノール類	mg/L	0.005mg/L 以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005					
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L 以下	4.2	4.7	4.9	3.2	4.3	2.9	2.7					
48	pH値		5.8以上 8.6以下	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7	7.9	7.9					
49	味		異常でないこと												
50	臭気		異常でないこと	腐敗臭	腐敗臭・藻臭	腐敗臭	腐敗臭	腐敗臭	腐敗臭	腐敗臭					
51	色度	度	5度 以下	29	11	27	12	18	12	15					
52	濁度	度	2度 以下	24	11	14	5.6	11	3.6	11					

小櫃川水質試験結果　　椿橋

	採水年月日			令和8年 4月15日	令和8年 5月20日	令和8年 6月10日	令和8年 7月15日	令和8年 8月19日	令和8年 9月3日	令和8年 10月15日					
	維　持　管　理　項　目														
1	アンモニア態窒素	mg/L	－	0.05	0.03	0.05	0.03	0.02	0.03	0.04					
2	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	mg/L	－												
3	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	mg/L	－	2.0	2.2	1.6	1.1	1.3	1.3	1.3					
4	浮遊物質	mg/L	－	24	8	19	5	22	3	12					
5	総窒素	mg/L	－	1.0	0.91	1.0	0.78	0.96	0.82	0.67					
6	総リン	mg/L	－	0.15	0.08	0.07	0.08	0.06	0.09	0.04					
7	アルカリ度	mg/L	－	96	110	82	102	90	106	100					
8	電気伝導率	μS/cm	－	285	300	219	281	263	294	282					
9	溶存酸素	mg/L	－	9.2	8.4	8.6	8.1	7.8	8.4	8.9					
10	トリハロメタン生成能	mg/L	－												
11	紫外線吸光度(E260)		－												
12	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－	6	3	10	21	9	4	2					

※水質基準値及び目標値は浄水に適用される値ですが、参考のため掲載していることを申し添えます。