令和8年度　小櫃川水質試験結果　新釜生橋

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				11:15	10:10	10:15	11:05	10:10	10:30	10:40					
天候	前日			晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇					
	当日			曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴					
気温				20.6	29.0	20.1	32.6	28.6	32.8	23.1					
水温				17.0	20.4	17.9	24.8	23.6	23.7	18.1					
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	35	180	110	85	1100	200	1000					
2	大腸菌	MPN/100mL	検出されないこと	110	210	540	150	860	260	230					
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L 以下												
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L 以下												
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下												
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下												
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L 以下												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L 以下	0.008	0.010	0.008	0.007	0.010	0.011	0.007					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L 以下												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L 以下	0.20	0.32	0.34	0.14	0.32	0.16	0.20					
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L 以下												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下												
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L 以下												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L 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	0.04mg/L 以下												
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L 以下												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下												
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下												
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												
21	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L 以下												
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												
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L 以下												
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L 以下												
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下												
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L 以下												
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L 以下												
39	塩化物イオン	mg/L	200mg/L 以下												
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L 以下												
41	蒸発残留物	mg/L	500mg/L 以下												
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L 以下												
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L 以下												
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L 以下												
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L 以下												
46	フェノール類	mg/L	0.005mg/L 以下												
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L 以下	2.4	3.8	4.1	2.2	2.7	2.4	1.9					
48	pH値		5.8以上 8.6以下	8.2	8.2	8.1	8.4	8.1	8.4	8.3					
49	味		異常でないこと												
50	臭気		異常でないこと	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭					
51	色度	度	5度 以下	8	9	17	7	9	8	6					
52	濁度	度	2度 以下	＜0.1	1.0	1.6	0.9	1.2	0.7	0.7					

小櫃川水質試験結果　　新釜生橋

	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	－	0.06	0.03	0.06	0.03	0.08	0.08	0.02					
2	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	mg/L	－	3.0	2.4	5.4	2.4	2.8	2.0	2.4					
3	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	mg/L	－	0.8	0.8	0.6	0.9	0.6	0.7	0.9					
4	浮遊物質	mg/L	－	2	1	1	1	1	1	1					
5	総窒素	mg/L	－	0.30	0.41	0.48	0.27	0.50	0.38	1.0					
6	総リン	mg/L	－	＜ 0.01	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05					
7	アルカリ度	mg/L	－	104	140	60	118	84	132	126					
8	電気伝導率	μS/cm	－	328	427	195	371	270	409	385					
9	溶存酸素	mg/L	－	10.3	8.7	9.1	9.2	8.5	9.3	9.3					
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	－	0	0	0	2	0	0	0					

※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。