

水質検査結果（１）水質基準項目

採水年月日		令和 7 年 1 2 月 3 日				
採水地点		撫養町大桑島（水道事業課）				
気温（℃）		12.0				
水温（℃）		17.0				
	水質基準項目	単位	基準値	検査結果	備考	
1	一般細菌	(個/mL)	100 以下	0	病原生物による汚染の指標	
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003 以下	0.0003 未満	無機物・重金属	
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005 以下	0.00005 未満		
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 以下	0.002 未満		
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 以下	0.004 未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 以下	0.60		
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8 以下	0.08 未満		
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0 以下	0.1 未満		一般有機物
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	0.0002 未満		
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	0.005 未満		
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)	0.04 以下	0.004 未満		
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	0.002 未満		
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
21	塩素酸	(mg/L)	0.6 以下	0.06 未満		
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 以下	0.002 未満		
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06 以下	0.0096	消毒副生成物	
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 以下	0.004		
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1 以下	0.01 未満		
26	臭素酸	(mg/L)	0.01 以下	0.001 未満		
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 以下	0.0156		
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 以下	0.006		
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03 以下	0.0045		
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09 以下	0.009 未満		
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 以下	0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0 以下	0.1 未満		着色
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2 以下	0.04		
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3 以下	0.03 未満		
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0 以下	0.1 未満	味	
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200 以下	5.8		
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05 以下	0.005 未満	着色	
38	塩化物イオン	(mg/L)	200 以下	6.4	味	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	300 以下	45.5		
40	蒸発残留物	(mg/L)	500 以下	62	発泡	
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 以下	0.02 未満		
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 以下	0.000001 未満	かび臭	
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 以下	0.000002		
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 以下	0.002 未満	発泡	
45	フェノール類	(mg/L)	0.005 以下	0.0005 未満	臭気	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3 以下	0.4	味	
47	pH値	—	5.8 以上 8.6 以下	7.5	基礎的性状	
48	味	—	異常でないこと	異常なし		
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし		
50	色度	(度)	5 以下	1 未満		
51	濁度	(度)	2 以下	0.1 未満		