

令和7年度 潮来市水道事業定期水質結果一覽表(採水場所:大生原公民館)

	検査項目名称	受付番号		25-TE-0237	25-TE-0350	25-TE-0514	25-TE-0884	25-TE-1062	25-TE-1336	25-TE-1722	25-TE-2014	25-TE-2177			
		採取日		2025/4/30	2025/5/12	2025/6/2	2025/7/7	2025/8/4	2025/9/1	2025/10/6	2025/11/10	2025/12/1			
		気温(℃)		18.1	16.2	23.1	35.4	37.1	36.5	25.0	19.9	19.1			
		水温(℃)		17.3	18.6	19.8	26.3	29.0	29.6	26.4	20.3	17.4			
		残留塩素(mg/l)		0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4			
	単位	基準値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1	一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌	---	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.3	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.07	-	-	0.08	-	-	0.06	-	-			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.03	-	-	0.04	-	-	0.05	-	-			
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-			
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-			
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-			
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	-	-	0.12	-	-	0.09	-	-			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-			
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.0018	-	-	0.011	-	-	0.013	-	-			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	-	-	0.004	-	-	0.003未満	-	-			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.0053	-	-	0.015	-	-	0.0099	-	-			
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.013	-	-	0.043	-	-	0.035	-	-			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.0029	-	-	0.011	-	-	0.0080	-	-			
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.0028	-	-	0.0060	-	-	0.0045	-	-			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02未満	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-			
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	30.5	-	-	29.5	-	-	34.0	-	-			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-			
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	47.6	45.5	44.4	45.9	49.2	50.9	57.1	59.4	52.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	89	-	-	85	-	-	92	-	-			
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	201	-	-	203	-	-	227	-	-			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-			
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.7	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	1.4			
47	pH値	---	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2			
48	味	---	異常でないこと	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			
49	臭気	---	異常でないこと	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			
50	色度	度	5以下	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			
51	濁度	度	2以下	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			