令和7年度　潮来市水道事業定期水質結果一覧表（採水場所：大生原公民館）

	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	25-TE-2448	25-TE-2666	25-TE-2919
	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	2026/1/6	2026/2/2	2026/3/2
	気温（℃）		18.1	16.2	23.1	35.4	37.1	36.5	25.0	19.9	19.1	8.1	12.5	12.7
	水温（℃）		17.3	18.6	19.8	26.3	29.0	29.6	26.4	20.3	17.4	13.0	10.5	11.3
	残留塩素（mg/l）		0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
	検査項目名称	単位	基準値											
1	一般細菌	/ml	100以下	0	0	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	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	0.6	－	－
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.07	－	－	0.08	－	－	0.06	－	－	0.07	－	－
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.03	－	－	0.04	－	－	0.05	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	0.0001未満	－	－
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	－	－	0.12	－	－	0.09	－	－	0.12	－	－
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	－	－	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	－	－	0.0028	－	－
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	－	－	0.004	－	－	0.003未満	－	－	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	－	－	0.0059	－	－
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	－	－	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	－	－	0.016	－	－
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	－	－	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	－	－	0.0039	－	－
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.0028	－	－	0.0060	－	－	0.0045	－	－	0.0029	－	－
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	－	－	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	－	－	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	－	－	0.02未満	－	－
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	－	－	0.04	－	－
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	－	－	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	－	－	37.1	－	－
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	－	－	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	55.1	64.7	69.8
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	89	－	－	85	－	－	92	－	－	96	－	－
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	201	－	－	203	－	－	227	－	－	232	－	－
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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	－	－	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	1.5	1.6	1.2
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	7.4	7.3	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	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	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	0.5未満	0.6	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満