

2025 年度 笠原水道(竜頭栓)水質検査結果 (笠原町)

No	採 水 月 日		4月21日	5月20日	6月23日	7月8日	8月25日	9月9日	10月7日						水質基準値
	検 査 項 目														
1	気 温 (℃)		17. 0	22. 4	28. 3	29. 7	28. 9	29. 0	21. 1						
2	水 温 (℃)		17. 1	17. 8	18. 3	18. 1	19. 1	18. 9	18. 2						
3	一 般 細 菌 (個/mL)		0	0	2	0	0	0	0						100 以下
4	大 腸 菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						検出されないこと
5	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満						0.003 以下
6	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満						0.0005 以下
7	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
8	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
9	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
10	六価クロム化合物 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満						0.05 以下
11	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満						0.04 以下
12	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		5. 8	6. 1	6. 4	6. 5	6. 4	4. 8	4. 7						10 以下
14	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.08 未満	0.06 未満						0.8 以下
15	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						1.0 以下
16	四 塩 化 炭 素 (mg/L)		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満						0.002 以下
17	1, 4 -ジオキサン (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満						0.05 以下
18	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)		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満						0.04 以下
19	ジクロロメタン (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満						0.02 以下
20	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
21	トリクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
22	ペ ン ゼ ン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
23	塩素酸 (mg/L)		0.07	0.08	0.09	0.11	0.19	0.17	0.14						0.6 以下
24	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満						0.02 以下
25	クロロホルム (mg/L)		0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満						0.06 以下
26	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満						0.03 以下
27	ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						0.1 以下
28	臭 素 酸 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.01 以下
29	総トリハロメタン (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						0.1 以下
30	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満						0.03 以下
31	ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満						0.03 以下
32	ブロモホルム (mg/L)		0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満						0.09 以下
33	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満						0.08 以下
34	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						1.0 以下
35	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						0.2 以下
36	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満						0.3 以下
37	銅及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.02	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02						1.0 以下
38	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		15	14	15	15	14	14	14						200 以下
39	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						0.05 以下
40	塩化物イオン (mg/L)		10	10	10	10	10	10	9						200 以下
41	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)		55	51	53	52	51	52	55						300 以下
42	蒸発残留物 (mg/L)		140	140	140	130	140	130	130						500 以下
43	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満						0.2 以下
44	ジェオスミン ※1) (mg/L)		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						0.00001 以下
45	2-メチルイソボルネオール ※2) (mg/L)		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						0.00001 以下
46	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満						0.02 以下
47	フェノール類 (mg/L)		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満						0.005 以下
48	有機物等 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満						3 以下
49	p H 値		6.5	6.4	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4						5.8 ～ 8.6
50	味		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						異常でないこと
51	臭 気		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						異常でないこと
52	色 度 (度)		1 未満	0.5 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	0.5 未満						5 以下
53	濁 度 (度)		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						2 以下
54	残 留 塩 素 (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5						0.1 以上
	上記の基準項目について水質基準に		適 合	適 合	適 合	適 合	適 合	適 合	適 合						

※1) ジェオスミンの正式名：(4S, 4 a S, 8 a R)-オクタヒドロ-4, 8 a-ジメチルナフタレン-4 a (2 H)-オール

※2) 2-メチルイソボルネオールの正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール

2025 年度 笠原水道(竜頭栓)水質検査結果 (笠原町)

[illegible]