2025 年度 笠原水道(竜頭栓)水質検査結果 (笠原町)

No 検査項目	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
快 貸 垻 日 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	
		0	0	2	0		0	0	100 NIT
	(個/mL)	*				- T			100 以下
4 大 陽 菌	(//)	不検出	不検出 0.0003 未満	不検出 0.0003 未満	不検出	不検出	不検出 土港	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	0.003 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	0.01 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	0.04 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	0.01 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		0.08 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	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	0.002 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 シスー1, 2-ジクロロエチレン及びトランスー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 ベンゼン	(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	0.3 以下
37 銅及びその化合物	(mg/L)	0. 02	0. 02	0. 03	0. 01		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	0.05 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
41 ガルシウム、マクネシウム寺(硬度) 42 蒸発残留物	(mg/L)	140	140	140	130	140	130	130	500 以下
42 然光残画物 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	0.2 以下
43 陰1オン外面活性剤 44 ジェオスミン ※1)	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		0.02 未満	0.00001未満	0.2 以下
44 フェオスミン ※17 45 2ー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	0.00001未満	0.00001以下
45 2 - ステルインホルベオール ※2) 46 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005 未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.000 未満	0.005 未満	0.000 以下
	(mg/L)	0.005 未満	0.0005 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 48 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		0.0003 未満	0.0005 未満	0.0005 未満		0.0005 未満	0.3 未満	3 以下
	(IIIg/L)	6.5	6.4	6.6	6.5		6.4	6.4	5.8 ~ 8.6
49 p H 値 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 異常でないこと
51 臭 気	/ == \	異常なし	異常なし					異常なし	
52 E E	(度)	1 未満	0.5 未満	1 未満	1 未満		1 未満	0.5 未満	5 以下
53	(度)		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		0.4	0.5	0.1 以上
上記の基準項目について水質基準に ※1) ジェオスミンの正式名: (45 4 a 5 8 a B		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

2025 年度 笠原水道(竜頭栓)水質検査結果 (笠原町)

	採水月日								
No	検 査 項 目		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	水質管理目標値
1		(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
2	ウラン及びその化合物	(mg/L)	0.0002 未満 0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下 (暫 定)				
3	ニッケル及びその化合物	(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	0.02 以下
4	1, 2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004 未満 0.0004 未満	0.0004 未満	0.004 以下				
5	トルェン	(mg/L)	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満 0.04 未満	0.04 未満	0.4 以下
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(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
7	亜 塩 素 酸	(mg/L)	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満 0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
8	ジクロロアセトニトリル	(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 (暫 定)
9	抱水クロラール	(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 (暫 定)
10	農薬類		_	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満 0.01 未満	_	検出値と目標値の比の 和として、1以下
11	遊離炭酸	(mg/L)	37. 3	34. 9	34. 4	35. 8	36. 5 43. 2	46. 2	20 以下
12	1, 1, 1ートリクロロエタン	(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
13	メチルー t ーブチルエーテル	(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
14	臭 気 強 度 (TON)		1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満 1 未満	1 未満	3 以下
15	腐 食 性 (ランゲリア指数)		-2. 4	-2. 5	-2. 3	-2. 4	-2. 4 -2. 4	-2. 4	- 1程度以上とし、 極力Oに近づける
16	従属栄養細菌	(個/mL)	0	0	2	1	0 0	0	2,000 以下 (暫 定)
17	1, 1ージクロロエチレン	(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
18	PFOS及びPFOA	(mg/L)	_	0. 000011	-	_	0. 000008 —	_	
	[その他の項目]								
	導 電 率	(mS/m)	17. 9	18. 0	18. 1	18. 1	18. 3 18. 4	18.5	