

2025 年度 笠原水道(竜頭栓)水質検査結果 (笠原町)

No	検査項目	採水月日										水質基準値	
		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	11月25日	12月16日	1月27日		
1	気温 (℃)	17.0	22.4	28.3	29.7	28.9	29.0	21.1	10.1	3.8	4.8		
2	水温 (℃)	17.1	17.8	18.3	18.1	19.1	18.9	18.2	17.1	16.7	16.4		
3	一般細菌 (個/mL)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		100 以下
4	大腸菌	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		0.003 以下									
6	水銀及びその化合物 (mg/L)	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		0.01 以下									
8	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001 未満		0.01 以下									
9	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001 未満		0.01 以下									
10	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002 未満		0.05 以下									
11	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004 未満		0.04 以下									
12	シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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	4.6	4.3	5.30		10 以下
14	フッ素及びその化合物 (mg/L)	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		1.0 以下									
16	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002 未満		0.002 以下									
17	1,4-ジオキサン (mg/L)	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		0.04 以下									
19	ジクロロメタン (mg/L)	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		0.01 以下									
21	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001 未満		0.01 以下									
22	ベンゼン (mg/L)	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	0.13	0.09	0.10		0.6 以下
24	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002 未満		0.02 以下									
25	クロロホルム (mg/L)	0.006 未満		0.06 以下									
26	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003 未満		0.03 以下									
27	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.01 未満		0.1 以下									
28	臭素酸 (mg/L)	0.001 未満		0.01 以下									
29	総トリハロメタン (mg/L)	0.01 未満		0.1 以下									
30	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003 未満		0.03 以下									
31	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003 未満		0.03 以下									
32	ブromホルム (mg/L)	0.009 未満		0.09 以下									
33	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008 未満		0.08 以下									
34	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	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		0.2 以下									
36	鉄及びその化合物 (mg/L)	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	0.02	0.01	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	14	15	14		200 以下
39	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001 未満		0.05 以下									
40	塩化物イオン (mg/L)	10	10	10	10	10	10	9	9	9	10		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	55	56	52		300 以下
42	蒸発残留物 (mg/L)	140	140	140	130	140	130	130	130	130	130		500 以下
43	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 未満		0.2 以下									
44	ジェオスミン ※1) (mg/L)	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		0.00001 以下									
46	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005 未満		0.02 以下									
47	フェノール類 (mg/L)	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		3 以下									
49	pH 値	6.5	6.4	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	6.4		5.8 ~ 8.6
50	味	異常なし		異常でないこと									
51	臭	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満		5 以下
53	濁度 (度)	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	0.5	0.3	0.3		0.1 以上
上記の基準項目について水質基準に		適合											

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

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

