今治市上下水道部越智諸島事業所（吉海地区）-（水質検査結果）

①今治分水（しまなみ送水系統－宮窪町宮窪）

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月3日	5月8日	6月10日									
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	0									
2	大腸菌		検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず									
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	—	0.004未満									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	0.6									
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.23									
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.1未満									
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	0.0002未満									
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	0.005未満									
16	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	0.04	—	—	0.004未満									
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.06未満									
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.003									
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満									
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002									
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.007									
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満									
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.002									
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満									
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満									
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満									
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.02未満									
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満									
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満									
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	7									
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満									
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	4	4									
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	—	42									
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	94									
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満									
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満									
43	2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満									
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満									
46	有機物（TOCの量）	mg/L	3	0.3	0.3	0.4									
47	pH値		5.8～8.6	7.4	7.5	7.4									
48	味		異常でないこと	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									
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満									
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.3	0.4									

今治市上下水道部越智諸島事業所（吉海地区）-（水質検査結果）

②今治分水（しまなみ送水系統－吉海町田浦）

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月3日	5月8日	6月10日									
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	0									
2	大腸菌		検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず									
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	—	0.004未満									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	0.6									
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.23									
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.1未満									
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	0.0002未満									
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	0.005未満									
16	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	0.04	—	—	0.004未満									
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.06未満									
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.006									
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満									
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002									
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満									
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.011									
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満									
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.003									
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満									
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満									
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満									
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.02未満									
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満									
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満									
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	6									
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満									
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	4	4									
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	—	42									
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	100									
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満									
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満									
43	2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満									
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満									
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満									
46	有機物（TOCの量）	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.4									
47	pH値		5.8～8.6	7.7	7.7	7.7									
48	味		異常でないこと	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									
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満									
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.4									