

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8年度

番号	項目名	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月9日	7月2日								
1	一般細菌	1mL中	100	0	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	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	—	—	0.8	—								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.28	—								
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	P F O S 及び P F O A※	mg/L	0.00005	—	—	0.000005未満	—								
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—								
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.06未満	—								
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—								
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.004	—								
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—								
26	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.001	—								
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—								
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.008	—								
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—								
30	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.003	—								
31	ブromホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—								
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—								
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—								
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—								
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—								
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—								
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	6	—								
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—								
39	塩化物イオン	mg/L	200	5	5	4	4								
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	39	—								
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	87	—								
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—								
43	ジオオスミン	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—								
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—								
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—								
46	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満	—								
47	有機物(TOC の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.4	0.5								
48	pH 値		5.8 ~ 8.6	7.5	7.4	7.4	7.3								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満								
52	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.4	0.3	0.4								

※正式名称 ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸) (別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)

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8年度

番号	項目名	単位	基準値	4月2日	5月7日	6月9日	7月2日								
1	一般細菌	1mL中	100	0	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	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	—	—	0.7	—								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.26	—								
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	P F O S 及び P F O A※	mg/L	0.00005	—	—	0.000005未満	—								
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—								
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.06未満	—								
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—								
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.006	—								
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—								
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002	—								
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—								
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.012	—								
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—								
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.004	—								
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—								
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—								
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—								
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—								
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—								
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—								
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	7	—								
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—								
39	塩化物イオン	mg/L	200	5	5	4	4								
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	43	—								
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	88	—								
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—								
43	ジエオスミン	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—								
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—								
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—								
46	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満	—								
47	有機物(TOC の量)	mg/L	3	0.3	0.5	0.4	0.4								
48	pH 値		5.8 ~ 8.6	7.8	7.7	7.8	7.7								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満								
52	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.2	0.3	0.2								

※正式名称 ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸) (別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)