

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															
1	一般細菌	1mL中	100	0	0															
2	大腸菌		検出され ないこと	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	—	—															
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—															
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—															
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—															
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—															
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—															
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	—															
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—															
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—															
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—															
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—															
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—															
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	—	—															
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—															
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—															
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—															
20	P F O S 及び P F O A ※	mg/L	0.0005	—	—															
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—															
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—															
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—															
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—															
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—															
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—															
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—															
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—															
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—															
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—															
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—															
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—															
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—															
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—															
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—															
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—															
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—															
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—															
39	塩化物イオン	mg/L	200	5	5															
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—															
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—															
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—															
43	ジエオスミン	mg/L	0.0001	—	—															
44	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.0001	—	—															
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—															
46	フェノール類	mg/L	0.005	—	—															
47	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.4															
48	pH値		5.8 ~ 8.6	7.5	7.4															
49	味		異 常 な し	異常なし	異常なし															
50	臭気		異 常 な し	異常なし	異常なし															
51	色度	度	5	1未満	1未満															
52	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満															
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.4															

※正式名称 ベルフルオロ(オクタン-スルホン酸)(別名PFOS)及びベ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													
1	一般細菌	1mL中	100	0	0													
2	大腸菌		検出され ないこと	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	—	—													
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—													
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—													
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—													
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—													
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—													
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	—													
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—													
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—													
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—													
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—													
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—													
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	—	—													
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—													
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—													
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—													
20	P F O S 及び P F O A ※	mg/L	0.0005	—	—													
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—													
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—													
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—													
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—													
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—													
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—													
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—													
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—													
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—													
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—													
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—													
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—													
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—													
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—													
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—													
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—													
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—													
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—													
39	塩化物イオン	mg/L	200	5	5													
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—													
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—													
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—													
43	ジエオスミン	mg/L	0.0001	—	—													
44	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.0001	—	—													
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—													
46	フェノール類	mg/L	0.005	—	—													
47	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.3	0.5													
48	pH値		5.8 ~ 8.6	7.8	7.7													
49	味		異 常 な し	異常なし	異常なし													
50	臭気		異 常 な し	異常なし	異常なし													
51	色度	度	5	1未満	1未満													
52	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満													
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.2													

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