

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									
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 ロ 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 ロ モ 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 ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	0.03	—	—	0.003									
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	—	—	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									
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 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	0.4	0.4	0.4									
48	p H 値		5.8 ～ 8.6	7.5	7.4	7.4									
49	味		臭い ないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
50	臭 気		臭い ないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
51	色	度	5	1未満	1未満	1未満									
52	濁	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	0.4	0.3									

※正式名称 ペルフルオロ(オクタン-----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(しまなみ送水系統ー吉海町田浦)

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									
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	—	—	0.7									
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									
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									
48	pH 値		5.8 ～ 8.6	7.8	7.7	7.8									
49	味		臭い ないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
50	臭気		臭い ないこと	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									
52	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	0.2	0.3									

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