今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果)

①広島分水(岡村配水系統－関前岡村)

令和8年度

番号	項目名	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月16日	7月7日	8月4日	9月1日						
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	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	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	—	—	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	—	—	0.001未満						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	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	—	—	0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	0.4	—	—	—						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.11	—	—	—						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満						
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	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	—	—	0.004未満						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
20	ＰＦＯＳ及びＰＦＯＡ※	mg/L	0.00005	—	—	0.000005未満	—	—	0.000005未満						
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.10	—	—	0.12						
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.018	—	—	0.016						
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満						
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002	—	—	0.004						
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.026	—	—	0.029						
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.016	—	—	0.011						
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.006	—	—	0.009						
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満						
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満						
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.04	—	—	0.06						
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満						
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満						
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	7	—	—	8						
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満						
39	塩化物イオン	mg/L	200	10	9	9	9	10	11						
40	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	23	—	—	—						
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	58	—	—	—						
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—	—	—						
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	0.000001	0.000003	0.000002	0.000004	0.000004						
44	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	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	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6						
48	pH値		5.8～8.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.7	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	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	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	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	0.1未満	0.1未満						
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2						

※正式名称 ペルフルオロ(オクタン-一-スルホン酸)(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-（水質検査結果）

②広島分水（小大下配水系統－関前小大下）

令和8年度

番号	項目名	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月16日	7月7日	8月4日	9月1日						
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	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	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	—	—	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	—	—	0.001未満						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	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	—	—	0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	0.4	—	—	—						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.11	—	—	—						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満						
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	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	—	—	0.004未満						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
20	ＰＦＯＳ及びＰＦＯＡ※	mg/L	0.00005	—	—	0.000005未満	—	—	0.000005未満						
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.18	—	—	0.18						
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.020	—	—	0.023						
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.004						
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002	—	—	0.004						
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.029	—	—	0.036						
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.015	—	—	0.013						
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.007	—	—	0.009						
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満						
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満						
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.04	—	—	0.06						
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満						
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満						
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	8	—	—	9						
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満						
39	塩化物イオン	mg/L	200	11	9	10	10	10	11						
40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	—	22	—	—	—						
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	54	—	—	—						
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—	—	—						
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000003						
44	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	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	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7						
48	pH値		5.8～8.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5						
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	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	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	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	0.1未満	0.1未満						
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2						

※正式名称 ペルフルオロ（オクタン-一一-スルホン酸）（別名PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（別名PFOA）

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-（水質検査結果）

③大下浄水場系統給水栓（大下配水系統－関前大下）

令和8年度

番号	項目名	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月16日	7月7日	8月4日	9月1日						
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	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	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	—	—	0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	—	0.004未満	—	—	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	—	—	0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満						
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.2	—	—	0.2						
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満						
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	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	—	—	0.004未満						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
20	ＰＦＯＳ及びＰＦＯＡ※	mg/L	0.00005	—	—	0.000005未満	—	—	0.000005未満						
21	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
22	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満						
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
24	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.001未満	—	—	0.001						
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満						
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.001	—	—	0.002						
27	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満						
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.004	—	—	0.007						
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満						
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.001	—	—	0.001						
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.002	—	—	0.003						
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満						
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	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	—	—	0.02未満						
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満						
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満						
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	5未満	—	—	5未満						
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満						
39	塩化物イオン	mg/L	200	16	15	16	17	16	16						
40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	—	18	—	—	18						
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	59	—	—	52						
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満						
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—	—	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	—	—	0.000001未満						
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満						
46	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満						
47	有機物（TOCの量）	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満						
48	pH値		5.8～8.6	7.4	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9						
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	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	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	1未満	1未満						
52	濁度	度	2	0.1未満	0.2	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	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1						

※正式名称 ペルフルオロ（オクタン-一-スルホン酸）（別名PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（別名PFOA）

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-（水質試験結果）

原水試験結果（大下浄水場系統－大下海岸井戸）

令和8年度

番号	項目名	単位	6月23日
1	一般細菌	1ml中	0
2	大腸菌		検出されず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0023
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.013
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.85
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	2.3
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	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	0.004未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
20	ＰＦＯＳ及びＰＦＯＡ※	mg/L	0.000005未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満
22	塩素酸	mg/L	—
23	クロロ酢酸	mg/L	—
24	クロロホルム	mg/L	—
25	ジクロロ酢酸	mg/L	—
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	—
27	臭素酸	mg/L	—
28	総トリハロメタン	mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	mg/L	—
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	—
31	ブロモホルム	mg/L	—
32	ホルムアルデヒド	mg/L	—
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.27
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.34
36	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5,800
38	マンガン及びその化合物	mg/L	2.3
39	塩化物イオン	mg/L	13,000
40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	7,300
41	蒸発残留物	mg/L	30,000
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
43	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満
44	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満
46	フェノール類	mg/L	0.0005未満
47	有機物（TOCの量）	mg/L	0.3
48	pH値		7.0
49	味		—
50	臭気		異常なし
51	色度	度	2
52	濁度	度	1.5

※正式名称 ペルフルオロ（オクタン-一-スルホン酸）（別名PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（別名PFOA）

			6月23日
	大腸菌（指標菌検査）		検出されず
	嫌気性芽胞菌	100mL中	0

			10月実施予定
	クリプトスポリジウム		
	ジアルジア		

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-（水質試験結果）

原水試験結果（大下浄水場系統－大下取水井）

令和8年度

番号	項目名	単位	6月23日
1	一般細菌	1ml中	37
2	大腸菌		検出されず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.003
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.009
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	9.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.33
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	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	0.004未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
20	ＰＦＯＳ及びＰＦＯＡ※	mg/L	0.000005未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満
22	塩素酸	mg/L	—
23	クロロ酢酸	mg/L	—
24	クロロホルム	mg/L	—
25	ジクロロ酢酸	mg/L	—
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	—
27	臭素酸	mg/L	—
28	総トリハロメタン	mg/L	—
29	トリクロロ酢酸	mg/L	—
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	—
31	ブロモホルム	mg/L	—
32	ホルムアルデヒド	mg/L	—
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.05未満
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.11
36	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	29
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.086
39	塩化物イオン	mg/L	23
40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	150
41	蒸発残留物	mg/L	430
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
43	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満
44	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満
46	フェノール類	mg/L	0.0005未満
47	有機物（TOCの量）	mg/L	1.3
48	pH値		6.9
49	味		—
50	臭気		微藻臭
51	色度	度	3
52	濁度	度	1.1

※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）

			6月23日
	大腸菌（指標菌検査）		検出されず
	嫌気性芽胞菌	100mL中	0

			10月実施予定
	クリプトスポリジウム		
	ジアルジア		