

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									
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	—	—	0.4									
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									
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 類	mg/L	0.0005	—	—	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	—	—	0.10									
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	—	—	0.018									
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	—	—	0.026									
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.016									
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.006									
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	—	—	0.04									
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	10	9	9									
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	ジエオスミン	mg/L	0.0003	—	0.000001	0.000003									
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001	—	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									
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									
48	pH 値		5.8 ~ 8.6	7.5	7.5	7.6									
49	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
50	臭		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									
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	0.4	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										
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	—	—	0.4										
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										
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	—	—	0.18										
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	—	—	0.020										
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	—	—	0.029										
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.015										
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.007										
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	—	—	0.04										
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	—	—	8										
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	11	9	10										
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	ジエオスミン	mg/L	0.00001	—	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										
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	0.5	0.6	0.7										
48	pH 値		5.8 ～ 8.6	7.5	7.5	7.5										
49	味		臭い なし	異常なし	異常なし	異常なし										
50	臭気		臭い 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										
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	0.4	0.3	0.5										

※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										
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	—	—	0.1未満										
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.08未満										
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.2										
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	—	—	0.001未満										
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	—	—	0.004										
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	—	—	0.001										
31	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.002										
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	—	—	5未満										
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	16	15	16										
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	18										
41	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	59										
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未満	0.3未満	0.3未満										
48	pH 値		5.8～8.6	7.4	7.7	7.6										
49	味		臭い・異臭	異常なし	異常なし	異常なし										
50	臭気		臭い・異臭	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	0.2	0.1未満										
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.2										

※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)

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-ジクロロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロロエチレン	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	P F O S 及 び P F O A ※	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 エ 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	p H 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 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)

			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		

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	P F O S 及び P F O A ※	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rom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romジクロロメタン	mg/L	－
31	ブrom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	ジエオスミン	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		微濃臭
51	色度		3
52	濁度		1.1

※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）

			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		