

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(岡村配水系統一関前岡村)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日					
1	一般細菌	1mL中	100	0	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	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	—	—	0.0005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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	—	—	0.3	—	—	—	—					
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	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—					
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.10	—	—	0.11	—					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—					
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.014	—	—	0.015	—					
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—					
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002	—	—	0.003	—					
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—					
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.021	—	—	0.025	—					
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.012	—	—	0.011	—					
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.005	—	—	0.007	—					
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—					
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—					
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—					
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.03	—	—	0.05	—					
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—					
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—					
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	7	—	—	8	—					
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—					
38	塩化物イオーン	mg/L	200	10	10	9	9	10	9	9					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	19	—	—	—	—					
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	49	—	—	—	—					
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—	—	—	—					
42	ジエオスミン	mg/L	0.00001	—	0.000001	0.000002	0.000004	0.000010	0.000002	0.000002					
43	2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—					
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満	—	—	—	—					
46	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6					
47	pH値		5.8 ~8.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6					
48	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	異常なし					
49	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	異常なし					
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満					
51	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	0.1未満					
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5					

今治市上下水道部閑前地区簡易水道事業- (水質検査結果)

②広島分水(小大下配水系統一閑前小大下)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日				
1	一般細菌	1mL中	100	0	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	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	—	—	0.3	—	—	—	—				
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	0.12	—	—	—	—				
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	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.10	—	—	0.23	—				
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—				
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.016	—	—	0.019	—				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.005	—				
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.002	—	—	0.003	—				
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.024	—	—	0.029	—				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.013	—	—	0.012	—				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.006	—	—	0.007	—				
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	—	0.03	—	—	0.04	—				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—				
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	7	—	—	7	—				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—				
38	塩化物イオン	mg/L	200	10	10	9	9	10	9	10				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	19	—	—	—	—				
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	48	—	—	—	—				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—	—	—	—				
42	ジエオスマシン	mg/L	0.00001	—	0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000002	0.000002				
43	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	0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—				
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満	—	—	—	—				
46	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7				
47	pH値		5.8 ～ 8.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.1				
48	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	異常なし				
49	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	異常なし				
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
51	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	0.1未満				
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4				

今治市上下水道部閑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-閑前大下)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日				
1	一般細菌	1mL中	100	0	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	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	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—				
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—				
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	—	0.001	—	—	0.003	—				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—				
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.001未満	—	—	0.002	—				
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—				
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	—	0.001	—	—	0.009	—				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	—	0.001未満	—	—	0.002	—				
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	—	0.001未満	—	—	0.002	—				
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—				
33	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	—				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—				
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	5未満	—	—	5未満	—				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—				
38	塩化物イオン	mg/L	200	15	15	15	15	16	15	17				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	17	—	—	18	—				
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	44	—	—	48	—				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—				
42	ジエオスマシン	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—				
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—				
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—				
46	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	0.3未満				
47	pH値		5.8 ～ 8.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5				
48	味		異常ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
49	臭気		異常ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
51	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	0.1未満				
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4				

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(大下浄水場系統一大下海岸井戸)

令和7年度

番号	項目名	単位	6月17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	0.0020
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	0.007
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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.75
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	2.1
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	ベニゼン	mg/L	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—
23	クロロホルム	mg/L	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—
26	臭素酸	mg/L	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—
30	ブロモホルム	mg/L	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.14
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15
35	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5,300
37	マンガン及びその化合物	mg/L	2.1
38	塩化物イオン	mg/L	12,000
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7,200
40	蒸発残留物	mg/L	27,000
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
42	ジエオスミン	mg/L	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/L	0.3
47	pH値		6.9
48	味		—
49	臭気		海藻臭
50	色度	度	1
51	濁度	度	0.8

		6月17日
大腸菌(指標菌検査)		検出されず
嫌気性芽胞菌	100mL中	0

		11月実施予定
クリプトスボリジウム		
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(大下浄水場系統一大下取水井)

令和7年度

番号	項目名	単位	6月17日
1	一般細菌	1ml中	38
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	0.007
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.011
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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.35
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	ベンゼン	mg/L	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—
23	クロロホルム	mg/L	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—
26	臭素酸	mg/L	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—
30	ブロモホルム	mg/L	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.05未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.11
35	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	38
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.12
38	塩化物イオン	mg/L	24
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	160
40	蒸発残留物	mg/L	360
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
42	ジエオスマシン	mg/L	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/L	0.9
47	pH値		6.9
48	味		—
49	臭気		海藻臭
50	色度	度	5
51	濁度	度	1.8

		6月17日
大腸菌(指標菌検査)		検出されず
嫌気性芽胞菌	100mL中	0

		11月実施予定
クリプトスボリジウム		
ジアルジア		