

今治市上下水道部玉川事業所-(水質検査結果)

① 龍岡浄水場系統給水栓(龍岡配水系統－玉川町三反地)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月17日	5月20日	6月12日	7月17日	8月19日	9月11日	10月16日	11月18日	12月11日			
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	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	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	0.001未満	—			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	0.32	—	—	0.28	—	—	0.28	—			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.1未満	—	—	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	—	—	0.0002未満	—			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	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	—	—	0.004未満	—			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	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	—	—	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	—	—	0.001未満	—			
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	0.06未満	—	—	0.14	—	—	0.06未満	—			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—			
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.002	—			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—			
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.004	—			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—			
30	ブromホルム	mg/L	0.09	—	0.001未満	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	0.05未満	—			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	6	—	—	5	—	—	6	—			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—			
38	塩化物イオン	mg/L	200	4	3	3	4	3	4	4	3	3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	35	—	—	—	—	—	—	—			
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	66	—	—	—	—	—	—	—			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	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	—	—	—	—	—	—	—			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	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	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満			
47	pH 値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	6.6	7.4	7.6	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	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	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	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	0.1未満	0.1未満			
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3			

今治市上下水道部玉川事業所-(水質検査結果)

② 八幡浄水場系統給水栓(八幡配水系統－玉川町小鴨部)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月17日	5月20日	6月12日	7月17日	8月19日	9月11日	10月16日	11月18日	12月11日			
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	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	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	0.28	—	—	0.24	—	—	0.26	—			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.1未満	—	—	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	—	—	0.0002未満	—			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	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	—	—	0.004未満	—			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	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	—	—	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	—	—	0.001未満	—			
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	0.06未満	—	—	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	—	—	0.002未満	—			
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—			
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—			
30	ブromホルム	mg/L	0.09	—	0.001未満	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	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	—	—	0.05未満	—			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	7	—	—	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	—	—	0.005未満	—			
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	4	4	6	5	4	5	4	4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	45	—	—	—	—	—	—	—			
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	79	—	—	100	—	—	84	—			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	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	—	—	—	—	—	—	—			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満			
47	pH 値		5.8～8.6	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	6.7	6.8			
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	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	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	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	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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3			

原水試験結果(龍岡浄水場系統－龍岡水源地)

令和7年度

番号	項	目	名	単 位	11月11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	0.0003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	0.001未満
7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			mg/L	0.001未満
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	0.6
12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物			mg/L	0.28
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	0.02未満
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			mg/L	0.03未満
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
37	マンガン及びその化合物			mg/L	0.005未満
38	塩	化	物 イ オ ン	mg/L	3
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）			mg/L	34
40	蒸 発 残 留 物			mg/L	63
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	0.4
47	p	H	値		7.2
48		味			—
49	臭		気		異常なし
50	色		度 度		1未満
51	濁		度 度		0.1未満

				11月11日	
	大 腸 菌（指 標 菌 検 査）			検出されず	
	嫌 気 性 芽 胞 菌	100mL中		0	

			12月8日
	ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム		検出されず
	ジ ア ル ジ ア		検出されず

原水試験結果(八幡浄水場系統－八幡水源地)

令和7年度

番号	項	目	名	単 位	11月11日
1	一	般	細 菌	1ml中	1
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	0.001未満
7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			mg/L	0.001未満
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	1.2
12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物			mg/L	0.25
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	0.02未満
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			mg/L	0.03未満
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	7
37	マンガン及びその化合物			mg/L	0.005未満
38	塩 化 物		イ オ ン	mg/L	4
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）			mg/L	52
40	蒸 発 残 留 物			mg/L	96
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	p	H	値		6.8
48		味			—
49	臭		気		異常なし
50	色		度 度		1未満
51	濁		度 度		0.1未満

			5月20日	8月19日	11月11日	2月実施予定
	大 腸 菌 （ 指 標 菌 検 査 ）		検出されず	検出されず	検出されず	
	嫌 気 性 芽 胞 菌	100mL中	0	0	0	

	ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム					
	ジ ア ル ジ ア					