

令和5年(2023年)度 水 質 検 査 集 計 表

33加唐島 給水(加唐島観光休憩施設)

項目	採水日 検体番号	2023年度 浄水水質検査											最大	最小	平均	参考基準値	定量 下限値
		4月13日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月14日	10月17日	11月9日	12月14日	1月17日	2月14日					
		206	616	1206	1689	2334	3454	4252	4721	5654	6093	6714					
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100	-	
2 大腸菌	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	--	0.0003未満	--	--	0.0003未満	--	--	0.0003未満	--	--	0.0003未満	--	0.003	0.0003		
4 水銀及びその化合物	mg/L	--	0.00005未満	--	--	0.00005未満	--	--	0.00005未満	--	--	0.00005未満	--	0.0005	0.00005		
5 セレン及びその化合物	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
6 鉛及びその化合物	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
8 六価クロム化合物	mg/L	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	0.02	0.002		
9 亜硝酸性窒素	mg/L	--	0.004未満	--	--	0.004未満	--	--	0.004未満	--	--	0.004未満	--	0.04	0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.7	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	10	0.1		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	--	0.08未満	--	--	0.08未満	--	--	0.08未満	--	--	0.08未満	--	0.8	0.08		
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	--	0.03	--	--	0.03	--	--	0.03	--	--	0.03	--	1.0	0.02		
14 四塩化炭素	mg/L	--	0.0002未満	--	--	0.0002未満	--	--	0.0002未満	--	--	0.0002未満	--	0.002	0.0002		
15 1,4-ジオキサン	mg/L	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	0.05	0.005		
16 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	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.04	0.001		
17 ジクロロメタン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.02	0.001		
18 テトラクロロエチレン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
19 トリクロロエチレン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
20 ベンゼン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
21 塩素酸	mg/L	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.17	--	--	0.08	--	0.6	0.06		
22 クロロ酢酸	mg/L	--	0.002未満	--	--	0.002	--	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	0.02	0.002		
23 クロロホルム	mg/L	--	0.003	--	--	0.007	--	--	0.010	--	--	0.003	--	0.06	0.001		
24 ジクロロ酢酸	mg/L	--	0.004	--	--	0.004	--	--	0.003	--	--	0.004	--	0.03	0.003		
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	--	0.023	--	--	0.037	--	--	0.025	--	--	0.015	--	0.1	0.001		
26 臭素酸	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	0.01	0.001		
27 総トリハロメタン	mg/L	--	0.051	--	--	0.081	--	--	0.062	--	--	0.032	--	0.1	0.001		
28 トリクロロ酢酸	mg/L	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.004	--	--	0.003未満	--	0.03	0.003		
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	--	0.012	--	--	0.019	--	--	0.019	--	--	0.010	--	0.03	0.001		
30 ブロモホルム	mg/L	--	0.013	--	--	0.018	--	--	0.008	--	--	0.004	--	0.09	0.001		
31 ホルムアルデヒド	mg/L	--	0.008未満	--	--	0.008未満	--	--	0.008未満	--	--	0.008未満	--	0.08	0.008		
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	--	0.005未満	--	--	0.016	--	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	1.0	0.005		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	0.2	0.02		
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.07	0.07	0.06	0.04	0.05	0.04	0.06	0.07	0.07	0.07	0.3	0.03		
35 銅及びその化合物	mg/L	--	0.01未満	--	--	0.02	--	--	0.01	--	--	0.01未満	--	1.0	0.01		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	--	32.5	--	--	34.5	--	--	29.0	--	--	24.6	--	200	0.1		
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.005		
38 塩化物イオン	mg/L	53.8	62.4	66.3	64.8	66.2	63.2	50.3	48.9	47.9	45.3	45.9	200	0.2			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	--	41	--	--	39	--	--	32	--	--	30	300	1			
40 蒸発残留物	mg/L	--	178	--	--	192	--	--	148	--	--	153	500	1			
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	0.2	0.02		
42 ジェオスマン	mg/L	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	0.00001	0.00001		
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	--	0.00001未満	--	0.00001	0.00001		
44 非イオン界面活性剤	mg/L	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	--	0.005未満	--	0.02	0.005		
45 フェノール類	mg/L	--	0.0005未満	--	--	0.0005未満	--	--	0.0005未満	--	--	0.0005未満	--	0.005	0.0005		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	1.4	1.2	1.4	1.4	1.5	1.4	3	0.3			
47 pH値	-	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.4	7.2	7.2	7.0	6.9	6.8	5.8~8.6	-			
48 味	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	-			
49 臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常なし	-			
50 色度	度	1.4	1.7	1.2	1.0	1.2	0.8	0.7	0.7	1.1	1.2	1.3	5	0.5			
51 濁度	度	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	0.1未満	0.1未満	2	0.1			
52 残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.5	-	-			
53 水温	℃	18.2	19.5	21.7	25.7	32.6	28.2	24.2	20.7	15.9	11.7	11.8	-	-			