

令和6年(2024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	2024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16日	5月21日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5日	10月15日	11月21日	12月2日	1月14日	2月27日	3月10日					
		212	830	1372	1757	2219	3150	4097	5102	5325	6058	6948	7169					
1 一般細菌	個/mL	0	0	0	0	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	-
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 シアン化合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	0.7	0.2	0.1	0.6	0.3	0.3	0.8	1.4	1.2	0.6	0.4	0.4				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	—	0.02	—	—	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 トリス(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	—	0.001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	—	—	0.13	—	—	0.18	—	—	0.07	—				0.6	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—				0.02	0.002
23 クロロホルム	mg/L	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	0.003	—				0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.003未満	—	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.003未満	—				0.03	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	—	0.021	—	—	0.029	—	—	0.026	—	—	0.018	—				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	—	0.046	—	—	0.068	—	—	0.062	—	—	0.039	—				0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.006	—	—	0.003未満	—				0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	—	0.008	—	—	0.017	—	—	0.019	—	—	0.011	—				0.03	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	—	0.015	—	—	0.016	—	—	0.009	—	—	0.007	—				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	—	—	0.005未満	—	—	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	0.08	0.06	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.06	0.06				0.3	0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—				1.0	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	32.8	—	—	28.6	—	—	27.5	—	—	25.4	—				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	55.2	57.9	56.5	51.3	51.7	52.3	45.9	49.0	51.6	50.4	49.7	48.5				200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	34	—	—	30	—	—	32	—	—	33	—				300	1
40 蒸発残留物	mg/L	—	151	—	—	174	—	—	144	—	—	152	—				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 ジェオスミン	mg/L	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—				0.00001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—				0.00001	0.000001
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	0.6	0.6	0.8	1.0	0.7	1.1	1.8	1.2	1.3	1.1	1.6	1.3				3	0.3
47 pH値	-	6.9	7.1	7.3	7.1	7.2	7.5	7.5	7.3	7.1	7.0	6.8	6.9				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				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				異常なし	-
50 色度	度	1.3	1.0	0.7	0.6	0.7	0.6	1.0	0.7	0.9	1.1	0.9	1.0				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	0.1未満				2	0.1
52 残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.6	0.8	0.4	0.3	0.2				-	-
53 水温	℃	18.4	22.8	23.8	26.0	31.2	30.0	25.0	18.3	14.7	9.4	10.0	11.6				-	-