

令和5年(2023年)度 水 質 検 査 集 計 表

17呼子 給水(展望台)

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10日	5月10日	6月1日	7月4日	8月7日	9月7日	10月2日	11月16日	12月4日	1月11日	2月5日						
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.003	0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.0005	0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.02	0.002
9 亜硝酸性窒素	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.04	0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	0.7	0.5	0.7	0.3	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	1.0				10	0.1	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				1.0	0.02
14 四塩化炭素	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.002	0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.05	0.005
16 クス-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	0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.02	0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
20 ベンゼン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
21 塩素酸	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.6	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.02	0.002
23 クロロホルム	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.03	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.1	0.001
26 臭素酸	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.01	0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.03	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.09	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.08	0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				1.0	0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.2	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満				0.3	0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				1.0	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				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	13.6	13.6	13.1	13.9	13.3	13.0	12.8	14.7	14.5	14.4	15.6				200	0.2	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				300	1
40 蒸発残留物	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				500	1
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.2	0.02
42 ジェオスマン	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.00001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.00001	0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.02	0.005
45 フェノール類	mg/L	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				0.005	0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.0	0.7	1.0	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8				3	0.3	
47 pH値	-	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	7.8	7.9	7.7	7.7				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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満				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	0.5	0.6	0.4	0.2	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5				-	-	
53 水温	℃	16.3	18.6	21.8	24.3	29.3	27.4	26.4	16.0	15.8	10.6	11.1				-	-	