

令和5年(2023年)度 水 質 検 査 集 計 表

9温石山系肥前方面 新星賀 給水(星賀公民館)

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9日	6月1日	7月6日	8月1日	9月12日	10月3日	11月7日	12月5日	1月16日	2月8日						
1 一般細菌	個/mL	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	-
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	0.8	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	1.1					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					0.3	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					0.05	0.005
38 塩化物イオン	mg/L	14.2	13.6	13.1	14.1	13.2	13.2	13.2	13.4	14.1	14.9	15.8					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 ジェオスミン	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	1.2	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9					3	0.3
47 pH値	-	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8					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	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	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.5					-	-
53 水温	℃	17.8	19.2	20.9	25.7	31.0	30.0	27.2	21.5	15.1	12.6	12.0					-	-