

令和5年(2023年)度 水 質 検 査 集 計 表

34桶 給水(桶消防格納庫)

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8日	6月5日	7月18日	8月16日	9月6日	10月11日	11月13日	12月12日	1月15日	2月1日							
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	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	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	--	--	0.0003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	--	--	0.00005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	--	--	0.001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	--	--	0.001未満	--	--	0.01	0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	--	0.001	--	--	0.002	--	--	0.001	--	--	0.001	--	--	0.001	--	--	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	--	--	0.002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	--	--	0.004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	--	--	0.001未満	--	--	0.01	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	--	--	0.7	--	--	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	--	--	0.08未満	--	--	0.8	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	0.02未満	--	--	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	--	--	0.0002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	--	--	0.005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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001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	--	--	0.001未満	--	--	0.01	0.001
21 塩素酸	mg/L	--	0.06未満	--	--	0.07	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.6	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	--	0.002未満	--	--	0.008	--	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	--	0.002未満	--	--	0.02	0.002
23 クロホルム	mg/L	--	0.029	--	--	0.053	--	--	0.020	--	--	0.011	--	--	0.011	--	--	0.06	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	--	0.004	--	--	0.023	--	--	0.005	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.03	0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.002	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	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	--	--	0.001未満	--	--	0.01	0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	--	0.037	--	--	0.068	--	--	0.027	--	--	0.015	--	--	0.015	--	--	0.1	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	--	0.029	--	--	0.029	--	--	0.017	--	--	0.010	--	--	0.010	--	--	0.03	0.010
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	--	0.008	--	--	0.013	--	--	0.007	--	--	0.004	--	--	0.004	--	--	0.03	0.004
30 ブロモホルム	mg/L	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	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	--	--	0.008未満	--	--	0.08	0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	--	0.014	--	--	0.008	--	--	0.007	--	--	0.007	--	--	0.007	--	--	1.0	0.007
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	--	--	0.02未満	--	--	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	0.03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	--	0.01未満	--	--	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	--	7.8	--	--	8.0	--	--	8.7	--	--	7.7	--	--	7.7	--	--	200	7.7
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	0.005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	11.7	12.5	10.0	9.6	8.8	8.9	8.8	9.5	9.4	10.5	11.4	--	--	11.4	--	--	200	11.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	--	54	--	--	44	--	--	59	--	--	59	--	--	59	--	--	300	59
40 蒸発残留物	mg/L	--	91	--	--	76	--	--	109	--	--	116	--	--	116	--	--	500	116
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	--	--	0.02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	--	--	0.005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	--	--	0.0005未満	--	--	0.005	0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.8	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.5	0.7	0.7	--	--	0.7	--	--	3	0.7
47 pH値	-	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	--	--	7.6	--	--	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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-
50 色度	度	0.6	0.5	0.7	0.8	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	--	--	0.6	--	--	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	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	0.1	0.3	0.2	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	--	--	0.3	--	--	-	
53 水温	℃	16.0	18.8	22.8	24.5	28.1	27.8	25.1	20.0	15.6	11.5	10.4	--	--	10.4	--	--	-	