

令和6年(2024年)度 水 質 検 査 集 計 表

12菟津 給水(肥前地域活性化センター)

採水日 項目 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8日	5月13日	6月4日	7月11日	8月6日	9月5日	10月10日	11月6日	12月9日	1月6日	2月3日	3月12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	—	0.0003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	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.8	0.5	0.7	0.8	0.6	0.7	1.0			10	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—	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	シス-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	—	0.10	—	—	0.27	—	—	0.19	—	—	0.06未満	—			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	—	0.021	—	—	0.045	—	—	0.020	—	—	0.008	—			0.06	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.003未満	—	—	0.006	—	—	0.003未満	—	—	0.006	—			0.03	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—			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	—	0.034	—	—	0.060	—	—	0.031	—	—	0.018	—			0.1	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.014	—	—	0.020	—	—	0.014	—	—	0.006	—			0.03	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	0.010	—	—	0.012	—	—	0.008	—	—	0.007	—			0.03	0.001
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	—			0.09	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	—	0.006	—	—	0.005	—	—	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	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	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			0.3	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	—	14.1	—	—	15.2	—	—	12.9	—	—	18.0	—			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	12.3	12.0	12.4	12.3	12.6	12.7	12.3	12.3	12.9	12.4	14.4	14.2			200	0.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	61	—	—	58	—	—	55	—	—	65	—			300	1
40	蒸発残留物	mg/L	—	121	—	—	131	—	—	118	—	—	136	—			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	—	0.000003	—	—	0.000001未満	—	—	0.000002	—	—	0.000002	—			0.00001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	0.000001	—	—	0.000001未満	—	—	0.000003	—	—	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	0.7	0.6	0.9	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6				3	0.3
47	pH値	—	7.6	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	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			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	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	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	0.1未満			2	0.1
52	残留塩素	mg/L	0.3	0.3	0.1	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3			-	-
53	水温	℃	16.9	19.8	21.2	24.4	31.4	28.1	25.3	21.4	15.1	11.9	9.4	12.7			-	-