

令和6年(2024年)度 水 質 検 査 集 計 表

38馬渡島 給水(製氷施設)

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19日	3月10日					
		211	829	1371	1756	2218	3149	4096	5101	5324	6057	6800	7168					
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	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9				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	--				0.002	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 ノブ-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未満	--	--	0.07	--	--	0.06	--	--	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	--	0.001未満	--	--	0.002	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--				0.06	0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--				0.03	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	--	0.009	--	--	0.014	--	--	0.009	--	--	0.008	--				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	--	0.018	--	--	0.029	--	--	0.018	--	--	0.016	--				0.1	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--				0.03	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	--	0.004	--	--	0.007	--	--	0.003	--	--	0.002	--				0.03	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	--	0.005	--	--	0.006	--	--	0.006	--	--	0.006	--				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	0.03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	--	--	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	--	19.2	--	--	17.3	--	--	17.3	--	--	20.2	--				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	32.9	32.1	31.6	30.7	32.2	35.3	31.6	32.3	33.6	35.2	35.8	35.2				200	0.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	--	30	--	--	30	--	--	30	--	--	32	--				300	1
40 蒸発残留物	mg/L	--	120	--	--	122	--	--	112	--	--	126	--				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	0.3	0.4	0.5	0.6	0.4	0.7	0.8	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6				3	0.3
47 pH値	-	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1				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	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3				-	-
53 水温	℃	18.8	22.8	24.6	25.7	32.0	30.6	24.1	18.7	15.8	9.9	11.3	12.3				-	-