

令和6年度 大町市公営簡易水道事業水質検査結果
(給水栓)

地区		八坂						美麻					区分
水系 (採水場所)		宮の尾・土林水源	宮の尾水源		藤尾水源	東部水源	曾山水源	新行水源	大塩水源	二重水源	産屋沢水源	青貝水源	
		学校上 (梨平)	一の瀬 (東大塚)	学校下 (矢下)	(満仲)	(野平北)	(曾山)	(新行)	(大塩)	(元の関)	(石原)	(矢久)	
水質基準項目	基準値												
1 一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	病原生物
2 大腸菌	検出されないこと	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満					0.0003未満				0.0003未満	0.0003未満	無機物 ・重金属
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満					0.00005未満				0.00005未満	0.00005未満	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満					0.001未満		0.002		0.001未満	0.001未満	
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満					0.002未満				0.002未満	0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満					0.004未満				0.004未満	0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.89	1.60	1.66	1.05	0.53	0.49	0.04	0.08	0.07	0.17	0.20	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満					0.05未満				0.05未満	0.05未満	
13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満					0.1未満				0.1未満	0.1未満	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満					0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満	有機物
15 1, 4－ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満					0.005未満				0.005未満	0.005未満	
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	0.04 mg/L以下	0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満	0.001未満	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満					0.001未満				0.001未満	0.001未満	
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.12	0.05未満	0.06	0.05未満	0.12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.15	0.06	消毒副生成物
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26 臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満					0.007				0.005未満	0.005	着色
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.005未満			0.016	0.017	0.046	0.032			0.005未満	0.005未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.005未満			0.026		0.035				0.005未満	0.008	
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.007					0.005未満				0.005未満	0.005未満	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.8					12.0				4.5	2.9	味
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満					0.005未満				0.005未満	0.005未満	着色
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	6.0	6.4	6.1	5.1	11.1	27.3	0.9	0.8	1.7	1.1	1.0	味
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	18					18				23	4	
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	79	80	76	93	82	97	58	73	53	49	44	発泡
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満					0.02未満				0.02未満	0.002未満	
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下												カビ臭
43 2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下												
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満					0.002未満				0.002未満	0.002未満	発泡
45 フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満					0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	臭気
46 有機物（全有機炭素（T O C）の量）	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	味
47 p H値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.2	7.6	7.2	6.9	7.1	7.3	7.3	7.7	7.2	基礎的性状
48 味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	5 度以下	0.5未満	0.23	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51 濁度	2 度以下	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	
水質管理目標設定項目	目標値												
残留塩素	1.0 mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	

No.1,2,11,38,46～51については年12回、No.10,21～31については年4回の検査を行い、その平均値を示しています。
その他の項目については水質に応じて3ヶ月から3年に1回の検査を行い、その平均値を示しています(No42,43のカビ臭については検査を省略しています。)