

令和2年8月 水質検査結果書（大町・江北・白石地区）

	基準値 目標値	定量下限値	大町地区	大町地区	大町地区	江北地区	白石地区	白石地区	白石地区
			不動寺公民分館 浄水 令和2年8月4日	神山 浄水 令和2年8月4日	下大町 浄水 令和2年8月4日	第5消防格納庫 浄水 令和2年8月4日	緑郷川排水機場 浄水 令和2年8月4日	新明1農区公民館 浄水 令和2年8月4日	福富町上区 浄水 令和2年8月4日
採水年月日									
前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温									
水温			24.1℃	28.2℃	30.0℃	28.8℃	28.6℃	27.9℃	28.0℃
残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	0.1 mg/l	0.6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3
1 一般細菌	100 個/ml以下	0 個/ml	0	0	0	0	0	0	0
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
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.20 mg/l		0.98	0.86			0.88	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
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	0.002 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06 mg/l		0.13	0.08			0.10	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	0.002 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.001 mg/l		0.014	0.013			0.014	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 mg/l		N.D.	N.D.			0.002	
25 シプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.001 mg/l		0.008	0.004			0.005	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.001 mg/l		0.033	0.025			0.028	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 mg/l		0.006	0.007			0.007	
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.001 mg/l		0.010	0.008			0.009	
30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	0.001 mg/l		0.001	N.D.			N.D.	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	0.008 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.01 mg/l		0.03	0.03			0.03	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	2.0 mg/l		7.0	7.0			7.2	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.001 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	1.0 mg/l	5.8	9.1	8.3	8.3	8.4	8.5	8.3
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	10 mg/l		33	29			31	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下	1 mg/l		81	80			77	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
42 ジェオスミン	0.0001 mg/l以下	0.00001 mg/l	N.D.				N.D.	N.D.	N.D.
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001 mg/l以下	0.00001 mg/l	N.D.				N.D.	N.D.	N.D.
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.005 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005 mg/l		N.D.	N.D.			N.D.	
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/l以下	0.3 mg/l	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	測定間隔0.1	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0
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
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
50 色度	5 度以下	0.5 度	1.7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
51 濁度	2 度以下	0.1 度	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.