

令和3年2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 | 神山 浄水 | 下大町 浄水 | 第5消防格納庫 浄水 | 緑郷川排水機場 浄水 | 新明1農区公民館 浄水 | 福富町上区 浄水 |
| 採水年月日 | | | 令和3年2月2日 | 令和3年2月2日 | 令和3年2月2日 | 令和3年2月2日 | 令和3年2月2日 | 令和3年2月2日 | 令和3年2月2日 |
| 前日天候 | | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 |
| 当日天候 | | | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | | | | | | | | | |
| 水温 | | | 13.0℃ | 12.3℃ | 11.6℃ | 13.1℃ | 13.5℃ | 13.7℃ | 10.0℃ |
| 残留塩素 | 給水栓水で0.1mg/l以上 | 0.1 mg/l | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.2 |
| 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 | | 0.66 | 0.66 | | | 0.66 | |
| 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 | | 0.12 | 0.10 | | | 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 | | 0.007 | 0.005 | | | 0.006 | |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/l以下 | 0.002 mg/l | | N.D. | N.D. | | | N.D. | |
| 25 シプロモクロロメタン | 0.1 mg/l以下 | 0.001 mg/l | | 0.003 | 0.003 | | | 0.003 | |
| 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 | | 0.016 | 0.013 | | | 0.014 | |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/l以下 | 0.002 mg/l | | 0.005 | 0.004 | | | 0.004 | |
| 29 プロモジクロロメタン | 0.03 mg/l以下 | 0.001 mg/l | | 0.006 | 0.005 | | | 0.005 | |
| 30 プロモホルム | 0.09 mg/l以下 | 0.001 mg/l | | N.D. | 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 | | 0.01 | 0.01 | | | 0.01 | |
| 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 | | 9.9 | 9.8 | | | 10.1 | |
| 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 | 7.3 | 11.6 | 11.4 | 11.6 | 11.9 | 11.4 | 11.3 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 mg/l以下 | 10 mg/l | | 36 | 36 | | | 36 | |
| 40 蒸発残留物 | 500 mg/l以下 | 1 mg/l | | 75 | 74 | | | 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 | | | | | | | |
| 43 2-メチルイソボルネオール | 0.0001 mg/l以下 | 0.00001 mg/l | | | | | | | |
| 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 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 測定間隔0.1 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 |
| 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 | 1.0 | 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. |

N.D.：定量下限値未満