

# 水 質 検 査 結 果 書

|                                        |                      |              |                   |               |             |
|----------------------------------------|----------------------|--------------|-------------------|---------------|-------------|
| 採水年月日                                  | 令和8年2月3日             |              |                   |               |             |
| 採 水 地 点                                | 三和(西部低区系)            |              |                   |               |             |
| 検査項目                                   | 水質基準値等               | 検査結果         | 検査項目              | 水質基準値等        | 検査結果        |
| 水温                                     |                      | 4.6℃         | 総トリハロメタン          | 0.1mg/L以下     | <0.001 mg/L |
| 一般細菌                                   | 100CFU/ml以下          | 0 CFU/ml     | トリクロロ酢酸           | 0.03mg/L以下    | <0.003 mg/L |
| 大腸菌                                    | 検出されないこと             | 不検出          | プロモジクロロメタン        | 0.03mg/L以下    | <0.001 mg/L |
| カドミウム及びその化合物                           | 0.003mg/L以下          | <0.0003 mg/L | プロモホルム            | 0.09mg/L以下    | <0.001 mg/L |
| 水銀及びその化合物                              | 0.0005mg/L以下         |              | ホルムアルデヒド          | 0.08mg/L以下    | <0.008 mg/L |
| セレン及びその化合物                             | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | 亜鉛及びその化合物         | 1mg/L以下       | <0.02 mg/L  |
| 鉛及びその化合物                               | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | アルミニウム及びその化合物     | 0.2mg/L以下     | <0.02 mg/L  |
| ヒ素及びその化合物                              | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | 鉄及びその化合物          | 0.3mg/L以下     | <0.03 mg/L  |
| 六価クロム化合物                               | 0.02mg/L以下           | <0.002 mg/L  | 銅及びその化合物          | 1mg/L以下       | <0.04 mg/L  |
| 亜硝酸態窒素                                 | 0.04mg/L以下           | <0.004 mg/L  | ナトリウム及びその化合物      | 200mg/L以下     | 7.9 mg/L    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | マンガン及びその化合物       | 0.05mg/L以下    | <0.005 mg/L |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10mg/L以下             | 0.18 mg/L    | 塩化物イオン            | 200mg/L以下     | 9.9 mg/L    |
| フッ素及びその化合物                             | 0.8mg/L以下            | <0.08 mg/L   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下     | 15.8 mg/L   |
| ホウ素及びその化合物                             | 1mg/L以下              | <0.05 mg/L   | 蒸発残留物             | 500mg/L以下     | 95 mg/L     |
| 四塩化炭素                                  | 0.002mg/L以下          | <0.0002 mg/L | 陰イオン界面活性剤         | 0.2mg/L以下     |             |
| 1,4-ジオキサン                              | 0.05mg/L以下           | <0.005 mg/L  | ジェオスミン            | 0.00001mg/L以下 |             |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下           | <0.004 mg/L  | 2-メチルインボルネオール     | 0.00001mg/L以下 |             |
| ジクロロメタン                                | 0.02mg/L以下           | <0.002 mg/L  | 非イオン界面活性剤         | 0.02mg/L以下    |             |
| テトラクロロエチレン                             | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | フェノール類            | 0.005mg/L以下   |             |
| トリクロロエチレン                              | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下       | <0.3 mg/L   |
| ベンゼン                                   | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  | pH値               | 5.8以上8.6以下    | 7.1         |
| 塩素酸                                    | 0.6mg/L以下            | 0.07 mg/L    | 味                 | 異常でないこと       | 異常なし        |
| クロロ酢酸                                  | 0.02mg/L以下           | <0.002 mg/L  | 臭気                | 異常でないこと       | 異常なし        |
| クロロホルム                                 | 0.06mg/L以下           | <0.001 mg/L  | 色度                | 5度以下          | <0.5 度      |
| ジクロロ酢酸                                 | 0.03mg/L以下           | <0.003 mg/L  | 濁度                | 2度以下          | <0.1 度      |
| ジブロモクロロメタン                             | 0.1mg/L以下            | <0.001 mg/L  | 残留塩素              | 0.1mg/L以上     | 0.44 mg/L   |
| 臭素酸                                    | 0.01mg/L以下           | <0.001 mg/L  |                   |               |             |
| 判 定                                    | 上記項目については、水質基準に適合    |              |                   |               |             |
| 検査期間                                   | 令和8年2月3日 ～ 令和8年2月17日 |              |                   |               |             |
| 検査機関                                   | 弘前市上下水道部上水道施設課水質係    |              |                   |               |             |

1日1回行う水質検査(毎日検査)

2月分として

|         |            |
|---------|------------|
| 検査項目    | 検査結果       |
| 色       | 異常なし       |
| 濁り      | 異常なし       |
| 消毒の残留効果 | 0.1 mg/L以上 |