

# 水質検査結果書

|                                        |                     |                   |                      |
|----------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
| 採 水 年 月 日                              | 令 和 5 年 4 月 4 日     |                   |                      |
| 採 水 地 点                                | 弘 前 受 水 池 引渡し地点     |                   |                      |
| 水 温                                    | 6.8 ℃               | ホ ル ム ア ル デ ヒ ド   | <0.008 mg/L          |
| 一 般 細 菌                                | 0 CFU/ml            | 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 | <0.01 mg/L           |
| 大 腸 菌 ( 定 性 )                          | 陰性                  | アルミニウム及びその化合物     | <0.01 mg/L           |
| カドミウム及びその化合物                           | <0.0003 mg/L        | 鉄 及 び そ の 化 合 物   | <0.03 mg/L           |
| 水 銀 及 び そ の 化 合 物                      |                     | 銅 及 び そ の 化 合 物   | <0.01 mg/L           |
| セレン及びその化合物                             | <0.001 mg/L         | ナトリウム及びその化合物      | 8.9 mg/L             |
| 鉛 及 び そ の 化 合 物                        | <0.001 mg/L         | マンガン及びその化合物       | <0.005 mg/L          |
| ヒ 素 及 び そ の 化 合 物                      | <0.001 mg/L         | 塩 化 物 イ オ ン       | 13.3 mg/L            |
| 六 価 ク ロ ム 化 合 物                        | <0.002 mg/L         | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 16.3 mg/L            |
| 亜 硝 酸 態 窒 素                            | <0.004 mg/L         | 蒸 発 残 留 物         | 67 mg/L              |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | <0.001 mg/L         | 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 |                      |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 0.29 mg/L           | ジ ェ オ ス ミ ン       | <0.000001 mg/L       |
| フッ素及びその化合物                             | <0.08 mg/L          | 2-メチルイソボルネオール     | <0.000001 mg/L       |
| ホウ素及びその化合物                             | 0.03 mg/L           | 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 |                      |
| 四 塩 化 炭 素                              |                     | フ ェ ノ ー ル 類       |                      |
| 1,4- ジ オ キ サ ン                         |                     | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | <0.3 mg/L            |
| 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 |                     | pH 値              | 6.59                 |
| ジ ク ロ ロ メ タ ン                          |                     | 味                 | 異常なし                 |
| テトラクロロエチレン                             |                     | 臭 気               | 異常なし                 |
| トリクロロエチレン                              |                     | 色 度               | <0.5 度               |
| ベンゼン                                   |                     | 濁 度               | <0.1 度               |
| 塩 素 酸                                  | <0.06 mg/L          | 遊 離 残 留 塩 素       | 0.61 mg/L            |
| ク ロ ロ 酢 酸                              |                     |                   |                      |
| ク ロ ロ ホ ル ム                            |                     |                   |                      |
| ジ ク ロ ロ 酢 酸                            |                     |                   |                      |
| ジプロモクロロメタン                             |                     |                   |                      |
| 臭 素 酸                                  |                     |                   |                      |
| 総 ト リ ハ ロ メ タ ン                        |                     |                   |                      |
| ト リ ク ロ ロ 酢 酸                          |                     | 判定                | 上記水質項目については、水質基準等に適合 |
| ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン                    |                     |                   |                      |
| ブ ロ モ ホ ル ム                            |                     |                   |                      |
| 検 査 期 日                                | 令和5年4月4日 ～ 令和5年4月7日 |                   |                      |
| 検 査 機 関                                | 津軽広域水道企業団津軽事業部 浄水課  |                   |                      |

1日1回行う水質検査(毎日検査)

4 月分として

| 項目            | 結果      | ※「異常なし」とは、自動水質計器による各測定値が以下の水質基準値等を満たしていることを示します。<br>「色」としての「色度」が、5度以下であること。<br>「濁り」としての「濁度」が、2度以下であること。<br>「消毒の残留効果」としての「残留塩素濃度」が、0.1mg/L以上であること。 |
|---------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 色             | 異 常 な し |                                                                                                                                                   |
| 濁 り           | 異 常 な し |                                                                                                                                                   |
| 消 毒 の 残 留 効 果 | 異 常 な し |                                                                                                                                                   |