

# 水質検査結果書

|                                        |                      |                   |                      |                |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------|
| 採 水 年 月 日                              | 令和4年8月2日             |                   |                      |                |
| 採 水 地 点                                | 西 北 事 業 部 引渡し地点      |                   |                      |                |
| 水 温                                    | 17.5 ℃               | ホ ル ム ア ル デ ヒ ド   |                      |                |
| 一 般 細 菌                                | 1 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      |                      | 8.4 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       |                      | 12.9 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) |                      | 22.3 mg/L      |
| 亜 硝 酸 態 窒 素                            | <0.004 mg/L          | 蒸 発 残 留 物         |                      | 74 mg/L        |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        |                      | 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 |                      |                |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 0.16 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 |
| ハウ素及びその化合物                             | 0.06 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) |                      | 0.4 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                    | 6.61           |
| 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                                  | 0.11 mg/L            | 遊 離 残 留 塩 素       |                      | 0.66 mg/L      |
| ク ロ ロ 酢 酸                              | <0.002 mg/L          |                   |                      |                |
| ク ロ ロ ホ ル ム                            |                      |                   |                      |                |
| ジ ク ロ ロ 酢 酸                            | 0.004 mg/L           |                   |                      |                |
| 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                          | 0.003 mg/L           | 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4年8月2日 ～ 令和4年8月15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)

8 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 |                                                                                                                                                   |