

028-5495  
岩手県岩手郡葛巻町葛巻16-1-1

発行No. H22002863  
発行日 令和4年8月29日



葛巻町建設水道課 様

水道法第20条第3項登録検査機関  
登録番号第272号  
〒020-0125  
盛岡市上堂三丁目17番37号  
一般財団法人  
岩手県薬剤師会検査センター  
TEL 019-641-4401 FAX 019-641-4792

# 水質検査結果書

ご依頼いただきました試料の検査結果は次のとおりです。

|       |  |       |             |      |    |        |         |
|-------|--|-------|-------------|------|----|--------|---------|
| 受付日   | 令和4年8月23日  | 受付No. | 22-02073-01 |      |    |        |         |
| 採水日時  | 令和4年8月23日 09:30                                  | 試料種類  | 水道水         | 試料区分 | 浄水 |        |         |
| 天候    | 前日 当日 曇り   | 気温    | 25℃         | 水温   | 8℃ | 現地残留塩素 | 0.2mg/L |
| 水源の名称 | 鍋倉   |       |             |      |    |        |         |
| 水道施設名 | 葛巻町上水道施設（鍋倉地区）                                   |       |             |      |    |        |         |
| 採水場所  | 鍋倉   |       |             |      |    |        |         |
| 採水者名  | 葛巻町建設水道課 川向 信之                                   |       |             |      |    |        |         |
| 試料備考  |  |       |             |      |    |        |         |
| 出典    | 上水試験方法<br>平成15年厚生労働省告示第261号<br>平成15年厚生労働省告示第318号 |       |             |      |    |        |         |

| 項目                            | 検査結果          | 水質基準         | 注 |
|-------------------------------|---------------|--------------|---|
| 一般細菌                          | 0個/mL         | 100個/mL以下    |   |
| 大腸菌                           | 不検出           | 検出されないこと     |   |
| カドミウム及びその化合物                  | 0.0003mg/L未満  | 0.003mg/L以下  |   |
| 水銀及びその化合物                     | 0.00005mg/L未満 | 0.0005mg/L以下 |   |
| セレン及びその化合物                    | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| 鉛及びその化合物                      | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| ヒ素及びその化合物                     | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| 六価クロム化合物                      | 0.002mg/L未満   | 0.02mg/L以下   |   |
| 亜硝酸態窒素                        | 0.004mg/L未満   | 0.04mg/L以下   |   |
| シアン化物イオン及び塩化シアン               | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                 | 0.21mg/L      | 10mg/L以下     |   |
| フッ素及びその化合物                    | 0.08mg/L未満    | 0.8mg/L以下    |   |
| ホウ素及びその化合物                    | 0.1mg/L未満     | 1.0mg/L以下    |   |
| 四塩化炭素                         | 0.0002mg/L未満  | 0.002mg/L以下  |   |
| 1,4-ジオキサン                     | 0.005mg/L未満   | 0.05mg/L以下   |   |
| ス-1,2-ジクロロイソ及びトランス-1,2-ジクロロイソ | 0.004mg/L未満   | 0.04mg/L以下   |   |
| ジクロロメタン                       | 0.002mg/L未満   | 0.02mg/L以下   |   |
| テトラクロロエチレン                    | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| トリクロロエチレン                     | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| ベンゼン                          | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下   |   |
| 塩素酸                           | 0.06mg/L未満    | 0.6mg/L以下    |   |
| クロロ酢酸                         | 0.002mg/L未満   | 0.02mg/L以下   |   |
| クロロホルム                        | 0.001mg/L未満   | 0.06mg/L以下   |   |
| ジクロロ酢酸                        | 0.002mg/L未満   | 0.03mg/L以下   |   |
| ジブロモクロロメタン                    | 0.001mg/L未満   | 0.1mg/L以下    |   |

| 項 目                  | 検 査 結 果       | 水 質 基 準       | 注 |
|----------------------|---------------|---------------|---|
| 臭素酸                  | 0.001mg/L未満   | 0.01mg/L以下    |   |
| 総トリハロメタン             | 0.001mg/L未満   | 0.1mg/L以下     |   |
| トリクロロ酢酸              | 0.002mg/L未満   | 0.03mg/L以下    |   |
| ブロモジクロロメタン           | 0.001mg/L未満   | 0.03mg/L以下    |   |
| ブロモホルム               | 0.001mg/L未満   | 0.09mg/L以下    |   |
| ホルムアルデヒド             | 0.008mg/L未満   | 0.08mg/L以下    |   |
| 亜鉛及びその化合物            | 0.005mg/L未満   | 1.0mg/L以下     |   |
| アルミニウム及びその化合物        | 0.02mg/L未満    | 0.2mg/L以下     |   |
| 鉄及びその化合物             | 0.03mg/L未満    | 0.3mg/L以下     |   |
| 銅及びその化合物             | 0.01mg/L未満    | 1.0mg/L以下     |   |
| ナトリウム及びその化合物         | 2mg/L         | 200mg/L以下     |   |
| マンガン及びその化合物          | 0.005mg/L未満   | 0.05mg/L以下    |   |
| 塩化物イオン               | 5.9mg/L       | 200mg/L以下     |   |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度）    | 21mg/L        | 300mg/L以下     |   |
| 蒸発残留物                | 43mg/L        | 500mg/L以下     |   |
| 陰イオン界面活性剤            | 0.02mg/L未満    | 0.2mg/L以下     |   |
| ジェオスミン               | 0.00001mg/L未満 | 0.00001mg/L以下 |   |
| 2-メチルイソボルネオール        | 0.00001mg/L未満 | 0.00001mg/L以下 |   |
| 非イオン界面活性剤            | 0.004mg/L未満   | 0.02mg/L以下    |   |
| フェノール類               | 0.0005mg/L未満  | 0.005mg/L以下   |   |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量）    | 0.2mg/L未満     | 3mg/L以下       |   |
| pH値                  | 7.6           | 5.8～8.6       |   |
| 味                    | 異常なし          | 異常でないこと       |   |
| 臭気                   | 異常なし          | 異常でないこと       |   |
| 色度                   | 0.5度未満        | 5度以下          |   |
| 濁度                   | 0.1度未満        | 2度以下          |   |
| アンモニア性窒素（水道法水質基準項目外） | 0.05mg/L未満    |               |   |
| 残留塩素（水道法水質基準項目外）     | 0.10mg/L      |               |   |
| --- 以上 ---           |               |               |   |

|           |                       |                   |         |
|-----------|-----------------------|-------------------|---------|
| 検 査 期 間   | 令和4年8月23日 ～ 令和4年8月29日 |                   |         |
| 判 定       | 上記検査項目に関し水道法水質基準に適合   |                   |         |
| 部 門 管 理 者 | 嶋 弘一                  | 理 化 学 的 検 査 責 任 者 | 岩 崎 大 輔 |
|           |                       | 生 物 学 的 検 査 責 任 者 | 吉 田 雄 樹 |
| 備 考       |                       |                   |         |