

岩手中部水道企業団 令和8年度水質検査結果

| 5月           | 水質基準項目と基準値(52項目)                   |               | 採水場所       |            |        |            |
|--------------|------------------------------------|---------------|------------|------------|--------|------------|
|              |                                    |               | 入畑ダム水源     | 入畑ダム水源     | 入畑ダム水源 | 稗貫川水源      |
|              |                                    |               | 大興寺配水池系    | 大興寺配水池系    | 館山配水池系 | 戸塚森配水池系    |
|              |                                    |               | 消防屯所(16-1) | 消防屯所(17-2) | 上口1丁目  | 消防屯所(16-4) |
| 採水日          |                                    | 5月12日         | 5月12日      | 5月12日      | 5月12日  |            |
| 遊離残留塩素(mg/L) |                                    | 0.78          | 0.50       | 0.70       | 0.14   |            |
| 項目           | 基準値                                |               |            |            |        |            |
| 基1           | 一般細菌                               | 100個/mL以下     | 0          | 0          | 0      | 0          |
| 基2           | 大腸菌                                | 検出されないこと      | (-)陰性      | (-)陰性      | (-)陰性  | (-)陰性      |
| 基3           | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | -          | -          | -      | -          |
| 基4           | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | -          | -          | -      | -          |
| 基5           | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基6           | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基7           | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基8           | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基9           | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基10          | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基11          | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | -          | -          | -      | -          |
| 基12          | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基13          | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基14          | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | -          | -          | -      | -          |
| 基15          | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基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 | 0.04mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基17          | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基18          | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基19          | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基20          | PFOS及びPFOA                         | 0.00005mg/L以下 | -          | -          | -      | -          |
| 基21          | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基22          | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | -          | -          | -      | <0.06      |
| 基23          | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基24          | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基25          | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基26          | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基27          | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基28          | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基29          | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基30          | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基31          | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基32          | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基33          | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基34          | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基35          | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基36          | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基37          | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基38          | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基39          | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 16.9       | 17.1       | 16.9   | 5.7        |
| 基40          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基41          | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基42          | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | -          | -          | -      | -          |
| 基43          | ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | -          | -          | -      | <0.000001  |
| 基44          | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | -          | -          | -      | <0.000001  |
| 基45          | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | -          | -          | -      | -          |
| 基46          | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | -          | -          | -      | -          |
| 基47          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | 0.37       | 0.28       | 0.30   | 0.52       |
| 基48          | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.2        | 7.1        | 7.0    | 7.1        |
| 基49          | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし       |
| 基50          | 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       |
| 基51          | 色度                                 | 5度以下          | <0.5       | <0.5       | <0.5   | <0.5       |
| 基52          | 濁度                                 | 2度以下          | <0.1       | <0.1       | <0.1   | <0.1       |

\* 「-」は当月の測定なし

岩手中部水道企業団 令和8年度水質検査結果

| 5月   | 水質管理目標設定項目と目標値(26項目) |                   | 採水場所       |            |        |            |
|------|----------------------|-------------------|------------|------------|--------|------------|
|      |                      |                   | 入畑ダム水源     | 入畑ダム水源     | 入畑ダム水源 | 稗貫川水源      |
|      |                      |                   | 大興寺配水池系    | 大興寺配水池系    | 館山配水池系 | 戸塚森配水池系    |
|      |                      |                   | 消防屯所(16-1) | 消防屯所(17-2) | 上口1丁目  | 消防屯所(16-4) |
| 項目   | 目標値                  |                   |            |            |        |            |
| 目 1  | アンチモン及びその化合物         | 0.02mg/L以下        | -          | -          | -      | -          |
| 目 2  | ウラン及びその化合物           | 0.002mg/L以下(暫定)   | -          | -          | -      | -          |
| 目 3  | ニッケル及びその化合物          | 0.02mg/L以下        | -          | -          | -      | -          |
| 目 5  | 1,2-ジクロロエタン          | 0.004mg/L以下       | -          | -          | -      | -          |
| 目 8  | トルエン                 | 0.4mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |
| 目 9  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)     | 0.1mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |
| 目 10 | 亜塩素酸                 | 0.6mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |
| 目 12 | 二酸化塩素                | 0.6mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |
| 目 13 | ジクロロアセトニトリル          | 0.01mg/L以下(暫定)    | -          | -          | -      | -          |
| 目 14 | 抱水クロラール              | 0.02mg/L以下(暫定)    | -          | -          | -      | -          |
| 目 15 | 農薬類(注)               | 1以下               | -          | -          | -      | -          |
| 目 16 | 残留塩素                 | 1mg/L以下           | -          | -          | -      | -          |
| 目 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)    | 10mg/L以上100mg/L以下 | -          | -          | -      | -          |
| 目 18 | マンガン及びその化合物          | 0.01mg/L以下        | -          | -          | -      | -          |
| 目 19 | 遊離炭酸                 | 20mg/L以下          | -          | -          | -      | -          |
| 目 20 | 1,1,1-トリクロロエタン       | 0.3mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |
| 目 21 | メチル-tert-ブチルエーテル     | 0.02mg/L以下        | -          | -          | -      | -          |
| 目 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)  | 3mg/L以下           | -          | -          | -      | -          |
| 目 23 | 臭気強度(TON)            | 3以下               | -          | -          | -      | -          |
| 目 24 | 蒸発残留物                | 30mg/L以上200mg/L以下 | -          | -          | -      | -          |
| 目 25 | 濁度                   | 1度以下              | <0.1       | <0.1       | <0.1   | <0.1       |
| 目 26 | pH値                  | 7.5程度             | 7.2        | 7.1        | 7.0    | 7.1        |
| 目 27 | 腐食性(ランゲリア指数)         | -1程度以上とし、極力0に近づける | -          | -          | -      | -          |
| 目 28 | 従属栄養細菌               | 2,000個/mL以下(暫定)   | -          | -          | -      | -          |
| 目 29 | 1,1-ジクロロエチレン         | 0.1mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |
| 目 30 | アルミニウム及びその化合物        | 0.1mg/L以下         | -          | -          | -      | -          |

\* 「-」は当月の測定なし