

岩手中部水道企業団 水質検査結果

| 9月           | 水質基準項目と基準値(51項目)                   |               | 採水場所       |              |            |           |          |
|--------------|------------------------------------|---------------|------------|--------------|------------|-----------|----------|
|              |                                    |               | 稗貴川水源      | 小又水源         | 小又川水源      | 旭ノ又水源     | 豎沢水源     |
|              |                                    |               | 大迫水系       | 小又水系         | 内川目・亀ヶ森水系  | 旭ノ又水系     | 豎沢水系     |
|              |                                    |               | 下町消防屯所     | 大迫労働安全衛生推進施設 | 大迫第10地割    | 旭ノ又地区集会施設 | 沢崎地区集会施設 |
| 採水日          |                                    | 9月9日          | 9月9日       | 9月9日         | 9月9日       | 9月9日      |          |
| 遊離残留塩素(mg/L) |                                    | 0.65          | 0.40       | 0.51         | 0.56       | 0.57      |          |
| 項目           | 基準値                                |               |            |              |            |           |          |
| 基1           | 一般細菌                               | 100個/mL以下     | 0          | 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     | (-)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          | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基21          | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基22          | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基23          | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基24          | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基25          | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基26          | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基27          | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基28          | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基29          | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基30          | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基31          | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基32          | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基33          | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基34          | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基35          | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基36          | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基37          | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基38          | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 6.0        | 3.0          | 7.7        | 4.6       | 3.5      |
| 基39          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基40          | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基41          | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基42          | ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | < 0.000001 | -            | < 0.000001 | -         | -        |
| 基43          | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | < 0.000001 | -            | < 0.000001 | -         | -        |
| 基44          | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基45          | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | -          | -            | -          | -         | -        |
| 基46          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | 0.4        | < 0.3        | 0.4        | < 0.3     | < 0.3    |
| 基47          | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.2        | 7.9          | 7.4        | 7.9       | 7.3      |
| 基48          | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし       | 異常なし         | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし     |
| 基49          | 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      | 異常なし     |
| 基50          | 色度                                 | 5度以下          | < 1        | < 1          | < 1        | < 1       | < 1      |
| 基51          | 濁度                                 | 2度以下          | < 0.1      | < 0.1        | < 0.1      | < 0.1     | < 0.1    |

\* 「-」は当月は測定なし

岩手中部水道企業団 水質検査結果

| 9月   | 水質管理目標設定項目と目標値(27項目)                     |                   | 採水場所         |         |           |          |       |
|------|--|-------------------|--------------|---------|-----------|----------|-------|
|      |  |                   | 稗貫川水源        | 小又水源    | 小又川水源     | 旭ノ又水源    | 豎沢水源  |
|      |  |                   | 大迫水系         | 小又水系    | 内川目・亀ヶ森水系 | 旭ノ又水系    | 豎沢水系  |
| 項目   | 目標値                                      | 下町消防屯所            | 大迫労働安全衛生推進施設 | 大迫第10地割 | 旭ノ又地区集会施設 | 沢崎地区集会施設 |       |
| 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 | メチルセブチルエーテル                              | 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    | < 0.1 |
| 目 26 | pH値                                      | 7.5程度             | 7.2          | 7.9     | 7.4       | 7.9      | 7.3   |
| 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         | -            | -       | -         | -        | -     |
| 目 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下(暫定) | -            | -       | -         | -        | -     |

\* 「-」は当月は測定なし

岩手中部水道企業団 水質検査結果

| 9月           | 水質基準項目と基準値(51項目)                   |               | 採水場所   |        |            |            |       |
|--------------|------------------------------------|---------------|--------|--------|------------|------------|-------|
|              |                                    |               | 沢崎水源   | 小又水源   | 五右衛門川水源    | 小呂別川水源     | 岳水源   |
|              |                                    |               | 沢崎水系   | 小又水系   | 折壁水系       | 楢花水系       | 岳水系   |
| 採水日          |                                    | 外川目基幹集落センター   | 樋の口浄水場 | 折壁消防屯所 | 白岩地域創作館    | 内川目第1地割    |       |
| 遊離残留塩素(mg/L) |                                    | 0.50          | 0.37   | 0.40   | 0.44       | 0.37       |       |
| 項目           | 基準値                                |               |        |        |            |            |       |
| 基1           | 一般細菌                               | 100個/mL以下     | 0      | 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      | (-)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          | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基21          | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基22          | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基23          | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基24          | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基25          | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基26          | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基27          | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基28          | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基29          | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基30          | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基31          | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基32          | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基33          | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基34          | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基35          | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基36          | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基37          | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基38          | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 4.3    | 3.1    | 2.9        | 5.7        | 2.8   |
| 基39          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基40          | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基41          | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基42          | ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | -      | -      | < 0.000001 | < 0.000001 | -     |
| 基43          | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | -      | -      | < 0.000001 | < 0.000001 | -     |
| 基44          | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基45          | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | -      | -      | -          | -          | -     |
| 基46          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | < 0.3  | < 0.3  | 0.4        | < 0.3      | 0.4   |
| 基47          | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 8.0    | 8.0    | 7.6        | 7.2        | 7.3   |
| 基48          | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし  |
| 基49          | 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       | 異常なし  |
| 基50          | 色度                                 | 5度以下          | < 1    | < 1    | < 1        | < 1        | < 1   |
| 基51          | 濁度                                 | 2度以下          | < 0.1  | < 0.1  | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1 |

\* 「-」は当月は測定なし

岩手中部水道企業団 水質検査結果

| 9月   | 水質管理目標設定項目と目標値(27項目)                         |                   | 採水場所   |        |         |         |       |
|------|--|-------------------|--------|--------|---------|---------|-------|
|      |  |                   | 沢崎水源   | 小又水源   | 五右衛門川水源 | 小呂別川水源  | 岳水源   |
|      |  |                   | 沢崎水系   | 小又水系   | 折壁水系    | 檜花水系    | 岳水系   |
| 項目   | 目標値  | 外川目基幹集落センター       | 樋の口浄水場 | 折壁消防屯所 | 白岩地域創作館 | 内川目第1地割 |       |
| 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 | メチルセブチルエーテル                                  | 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   | < 0.1 |
| 目 26 | pH値  | 7.5程度             | 8.0    | 8.0    | 7.6     | 7.2     | 7.3   |
| 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         | -      | -      | -       | -       | -     |
| 目 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下(暫定) | -      | -      | -       | -       | -     |

\* 「-」は当月は測定なし