

岩手中部水道企業団 水質検査結果

| 10月 | 水質基準項目と基準値(51項目)                   |               | 採水場所   |              |           |           |          |
|-----|------------------------------------|---------------|--------|--------------|-----------|-----------|----------|
|     |                                    |               | 種貴川水源  | 樋ノ口水源        | 小又川水源     | 旭ノ又水源     | 豎沢水源     |
|     |                                    |               | 大迫水系   | 立石水系         | 内川目・亀ヶ森水系 | 旭ノ又水系     | 豎沢水系     |
|     | 採水日                                |               | 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 |
|     | 遊離残留塩素(mg/L)                       |               | 10月6日  | 10月6日        | 10月6日     | 10月6日     | 10月6日    |
|     | 項目                                 | 基準値           | 0.6    | 0.4          | 0.4       | 0.5       | 0.5      |
| 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    | -      | 0.002        | -         | -         | -        |
| 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     | -      | 0.054        | -         | -         | -        |
| 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     | 5.4    | 4.6          | 6.8       | 4.3       | 4.1      |
| 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 | -      | -            | -         | -         | -        |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | -      | -            | -         | -         | -        |
| 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        | < 0.3     | < 0.3     | < 0.3    |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.5    | 7.7          | 7.5       | 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

| 10月 | 水質管理目標設定項目と目標値(26項目) |                   | 採水場所   |              |           |           |          |
|-----|----------------------|-------------------|--------|--------------|-----------|-----------|----------|
|     |                      |                   | 稗貫川水源  | 樋ノ口水源        | 小又川水源     | 旭ノ又水源     | 豎沢水源     |
|     |                      |                   | 大迫水系   | 立石水系         | 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 |
|     | 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             | 7.5    | 7.7          | 7.5       | 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         | -      | -            | -         | -         | -        |

\* 「-」は当月は測定なし

岩手中部水道企業団 水質検査結果

| 10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    | 楷花水系    | 岳水系     |
|     | 採水日                                |               | 外川目基幹集落センター | 古川地区集会施設 | 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)                       |               | 10月6日       | 10月6日    | 10月6日   | 10月6日   | 10月6日   |
|     | 項目                                 |               | 0.4         | 0.4      | 0.3     | 0.4     | 0.5     |
| 基   | 基準値                                |               |             |          |         |         |         |
|     |                                    |               |             |          |         |         |         |
| 1   | 一般細菌                               | 100個/mL以下     | 0           | 0        | 0       | 0       | 1       |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | (一)陰性       | (一)陰性    | (一)陰性   | (一)陰性   | (一)陰性   |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | -           | -        | -       | -       | -       |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | -           | -        | -       | -       | -       |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | -           | -        | -       | -       | -       |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | -           | -        | -       | -       | -       |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 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    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 3.7         | 3.9      | 3.4     | 5.0     | 3.4     |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | -           | -        | -       | -       | -       |
| 42  | ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | -           | -        | -       | -       | -       |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | -           | -        | -       | -       | -       |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | -           | -        | -       | -       | -       |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | -           | -        | -       | -       | -       |
| 46  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | < 0.3       | < 0.3    | < 0.3   | < 0.3   | 0.4     |
| 47  | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 8.1         | 8.0      | 7.6     | 7.4     | 7.5     |
| 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    |
| 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    |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | < 1         | < 1      | < 1     | < 1     | < 1     |
| 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

| 10月  | 水質管理目標設定項目と目標値(26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    | 櫛花水系    | 岳水系     |
|      | 項目                   | 目標値               | 外川目基幹集落センター | 古川地区集会施設 | 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-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   | < 0.1   |
| 目 26 | pH値                  | 7.5程度             | 8.1         | 8.0      | 7.6     | 7.4     | 7.5     |
| 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         | -           | -        | -       | -       | -       |

\* 「-」は当月は測定なし