

岩手中部水道企業団 令和8年度水質検査結果

| 4月 | 水質基準項目と基準値(52項目) | | 採水場所 | | | | |
|--------------|------------------------------------|---------------|------------|----------------|------------|------------|--------------|
| | | | 猿ヶ石川(矢崎)水源 | (拡張)猿ヶ石川(矢崎)水源 | 猿ヶ石川(谷内)水源 | 猿ヶ石川(谷内)水源 | 北上川水源 |
| | | | 竹中配水池 | 南川目配水池 | 谷内配水池 | 小倉配水池 | 中内配水池(北浄高区系) |
| | | | 22分団3部屯所 | 22分団2部屯所 | 19分団1部屯所 | 旧23分団2部屯所 | 21分団1部屯所 |
| 採水日 | | 4月13日 | 4月13日 | 4月13日 | 4月13日 | 4月13日 | |
| 遊離残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.26 | 0.56 | 0.36 | 0.56 | |
| 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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 |
| 基21 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - |
| 基22 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 基23 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基24 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.009 | 0.010 | 0.005 | 0.007 | 0.006 |
| 基25 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.007 | 0.008 | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
| 基26 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 |
| 基27 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基28 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.013 | 0.013 | 0.007 | 0.010 | 0.011 |
| 基29 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.008 | 0.010 | 0.005 | 0.006 | 0.005 |
| 基30 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.003 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 0.004 |
| 基31 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基32 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 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 | 0.01 | - | - | - | <0.01 |
| 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 | 8.8 | 8.5 | 8.9 | 8.9 | 11.8 |
| 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 | 62 | 64 | 54 | 57 | 66 |
| 基42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | - | - | - | - | - |
| 基43 | ジオキシム | 0.00001mg/L以下 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 |
| 基44 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | <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 | 0.86 | 0.70 | 0.78 | 0.60 | 0.63 |
| 基48 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 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 | 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 | 異常なし |
| 基51 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 基52 | 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 令和8年度水質検査結果

| 4月 | 水質管理目標設定項目と目標値(26項目) | | 採水場所 | | | | |
|------|----------------------|-------------------|------------|----------------|------------|------------|--------------|
| | | | 猿ヶ石川(矢崎)水源 | (拡張)猿ヶ石川(矢崎)水源 | 猿ヶ石川(谷内)水源 | 猿ヶ石川(谷内)水源 | 北上川水源 |
| | | | 竹中配水池 | 南川目配水池 | 谷内配水池 | 小倉配水池 | 中内配水池(北浄高区系) |
| | | | 22分団3部屯所 | 22分団2部屯所 | 19分団1部屯所 | 旧23分団2部屯所 | 21分団1部屯所 |
| 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) | 0.08mg/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 | 62 | 64 | 54 | 57 | 66 |
| 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 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 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 | 0.01 | - | - | - | <0.01 |

* 「-」は当月は測定なし

岩手中部水道企業団 令和8年度水質検査結果

| 4月 | 水質基準項目と基準値(52項目) | | 採水場所 |
|--------------|------------------------------------|---------------|--------------|
| | | | 北上川水源 |
| | | | 土沢配水池(北浄高区系) |
| | | | 18分団1部屯所 |
| 採水日 | | 4月13日 | |
| 遊離残留塩素(mg/L) | | 0.60 | |
| 項目 | 基準値 | | |
| 基 1 | 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 |
| 基 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | (-)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 | <0.001 |
| 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 | <0.000005 |
| 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 | <0.002 |
| 基 24 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.006 |
| 基 25 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.005 |
| 基 26 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.002 |
| 基 27 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 |
| 基 28 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.012 |
| 基 29 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.006 |
| 基 30 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.004 |
| 基 31 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | <0.001 |
| 基 32 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | <0.008 |
| 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 | <0.01 |
| 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 | 11.7 |
| 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 | 68 |
| 基 42 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | - |
| 基 43 | ジオキシム | 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 | 0.64 |
| 基 48 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 |
| 基 49 | 味 | 異常でないこと | 異常なし |
| 基 50 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし |
| 基 51 | 色度 | 5度以下 | <0.5 |
| 基 52 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 |

* 「-」は当月は測定なし

岩手中部水道企業団 令和8年度水質検査結果

| 4月 | 水質管理目標設定項目と目標値(26項目) | | 採水場所 |
|------|----------------------|-------------------|--------------|
| | | | 北上川水源 |
| | | | 土沢配水池(北浄高区系) |
| | | | 18分団1部屯所 |
| 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) | 0.08mg/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 | 68 |
| 目 25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 |
| 目 26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 |
| 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 | <0.01 |

* 「-」は当月は測定なし