## 岩手中部水道企業団　令和8年度水質検査結果

| 10月 | | 水質基準項目と基準値（52項目） | | 採水場所<br>入畑ダム水源<br>岩手中部浄水場<br>浄水池 |
|---|---|---|---|---|
| | | 採水日 | | 10月19日 |
| | | 遊離残留塩素（mg/L） | | 0.62 |
| | | 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 | <0.0003 |
| 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 | <0.001 |
| 基 | 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 |
| 基 | 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 |
| 基 | 8 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 |
| 基 | 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 |
| 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 | 0.07 |
| 基 | 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.11 |
| 基 | 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.41 |
| 基 | 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 |
| 基 | 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | <0.001 |
| 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 | <0.001 |
| 基 | 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.001 |
| 基 | 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 |
| 基 | 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 |
| 基 | 20 | PFOS及びPFOA | 0.00005mg/l以下 | <0.000005 |
| 基 | 21 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 |
| 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 | <0.001 |
| 基 | 25 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.002 |
| 基 | 26 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.005 |
| 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 | 0.010 |
| 基 | 29 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.002 |
| 基 | 30 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.003 |
| 基 | 31 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.002 |
| 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 | <0.01 |
| 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 | <0.03 |
| 基 | 36 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.01 |
| 基 | 37 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 18.7 |
| 基 | 38 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.005 |
| 基 | 39 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 30.7 |
| 基 | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300mg/L以下 | 63 |
| 基 | 41 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 193 |
| 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 | 0.43 |
| 基 | 48 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 |
| 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

| 10月 | | 水質管理目標設定項目と目標値（26項目） | | 採水場所<br>入畑ダム水源<br>岩手中部浄水場<br>浄水池 |
|---|---|---|---|---|
| | | 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 | 63 |
| 目 | 18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.005 |
| 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-t-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 | 193 |
| 目 | 25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 |
| 目 | 26 | pH値 | 7.5程度 | 7.2 |
| 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 |

＊　「－」は当月の測定なし