

★4月分水質検査結果(実施月日:平成30年4月24日(火) 検査実施機関:一般社団法人岩手県薬剤師会・検査センター)

* 今回の結果は水質基準に適合しており、これまで同様安全な水質であることが証明されました。

| 項目 番号 | 項目名 | 水質基準値 数値 単位 | 大ヶロ水源 | | 小鑑水源 | | 金沢水源 | | 中山水源 | | 白銀水源 | |
|----------|--|-----------------------------|------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------|---------|--------|---------|--------|
| | | | 浪板交流促進センター | | 小鑑ポンプ場 | | 大楯町役場金沢支所 | | 産直 おでんせ | | 白銀ポンプ場 | |
| | | | 検査値 | 年度最高値 | 検査値 | 年度最高値 | 検査値 | 年度最高値 | 検査値 | 年度最高値 | 検査値 | 年度最高値 |
| 1 | 一般細菌 | 100以下 <small>集落数/mg</small> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003以下 mg/l | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005以下 mg/l | | | <0.00005 | <0.00005 | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01以下 mg/l | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01以下 mg/l | | | 0.002 | 0.002 | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01以下 mg/l | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05以下 mg/l | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04以下 mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10以下 mg/l | 0.36 | 0.36 | 1.92 | 1.92 | 0.18 | 0.18 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8以下 mg/l | | | <0.08 | <0.08 | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1以下 mg/l | | | <0.1 | <0.1 | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002以下 mg/l | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05以下 mg/l | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | |
| 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 | 0.04以下 mg/l | | | <0.004 | <0.004 | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02以下 mg/l | | | <0.002 | <0.002 | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01以下 mg/l | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01以下 mg/l | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01以下 mg/l | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6以下 mg/l | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02以下 mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 23 | クロロホルム | 0.06以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03以下 mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | <0.001 | <0.001 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03以下 mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09以下 mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08以下 mg/l | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1以下 mg/l | | | 0.01 | 0.01 | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2以下 mg/l | | | <0.02 | <0.02 | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3以下 mg/l | | | <0.03 | <0.03 | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1以下 mg/l | | | 0.02 | 0.02 | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200以下 mg/l | | | 4.5 | 4.5 | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05以下 mg/l | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200以下 mg/l | 3.40 | 3.40 | 5.00 | 5.00 | 3.30 | 3.30 | 2.00 | 2 | 3.00 | 3 |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300以下 mg/l | | | 22 | 22 | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500以下 mg/l | | | 60 | 60 | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2以下 mg/l | | | <0.02 | <0.02 | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001以下 mg/l | | | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001以下 mg/l | | | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02以下 mg/l | | | <0.004 | <0.004 | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005以下 mg/l | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3以下 mg/l | <0.2 | <0.2 | 0.2 | 0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 |
| 47 | pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | 7.1 | 7.1 | 6.6 | 6.6 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.1 | 7.1 |
| 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 | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 5 以下 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 2 以下 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | アンモニア性窒素 | mg/l | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| | 残留塩素 | 0.1以上 mg/l | 0.25 | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.4 | 0.35 | 0.35 |
| | 気温(°C) | °C | 14.2 | 14.2 | 16.5 | 16.5 | 15.5 | 15.5 | 12.5 | 12.5 | 15.0 | 15 |
| | 水温(°C) | °C | 12.8 | 12.8 | 10.0 | 10.0 | 11.0 | 11.0 | 12.0 | 12 | 11.8 | 11.8 |
| | 判定 | | 水質基準に適合 | | 水質基準に適合 | | 水質基準に適合 | | 水質基準に適合 | | 水質基準に適合 | |