

水質検査結果一覧

平成21年8月に行った、市内5箇所の給水栓（蛇口）の水の水質検査結果について公表するものです。
国の基準に適合していますので、安心してご利用ください。

健康に関連する項目（30項目）

平成21年8月19日 採水

| 分類 | 項目 | 水質基準値 | 向町浄水場 給水栓 | 北河原農村センター 給水栓 | 地域文化センター 給水栓 | 清水町公園 給水栓 | 南河原小学校 給水栓 |
|--------------|-----------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|---------------|
| 病原生物の指標 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 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 |
| 無機物質・ 重金属 | カドミウム及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 |
| | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 無機物質・消毒副生成物 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 無機物質 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 0.1未満 | 0.4 | 0.5 | 1.3 | 0.3 |
| | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| | ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.11 |
| 一般有機 化学物質 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | トリクロロエチレン | 0.03mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.06未満 | 0.12 |
| | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.001 | 0.006 | 0.006 | 0.011 | 0.004 |
| | ジクロロ酢酸 | 0.04mg/l以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.005 | 0.010 | 0.004未満 |
| | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.001 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.003 |
| | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.003 | 0.017 | 0.017 | 0.024 | 0.011 |
| | トリクロロ酢酸 | 0.2mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.001 | 0.006 | 0.006 | 0.008 | 0.004 |
| | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |

水道水が有すべき性状に関連する項目（21項目）

| 分類 | 項目 | 水質基準値 | 向町浄水場 給水栓 | 北河原農村センター 給水栓 | 地域文化センター 給水栓 | 清水町公園 給水栓 | 南河原小学校 給水栓 |
|----------|-------------------|----------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|---------------|
| 色 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.005未満 | 0.026 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 味覚 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 29.9 | 26.4 | 24.9 | 18.3 | 26.7 |
| 色 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 味覚 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 12.5 | 12.5 | 12.6 | 14.0 | 11.6 |
| | カルシウム・マグネシウム等（硬度） | 300mg/l以下 | 72.1 | 72.9 | 70.9 | 68.8 | 72.8 |
| | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 178 | 176 | 183 | 174 | 162 |
| 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| におい | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 発泡 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| におい | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 味覚 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 3mg/l以下 | 0.3未満 | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.3 |
| 基礎的性状 | pH値 | 5.8以上 8.6以下 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 7.8 | 8.1 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| | 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 衛生上必要な措置 | 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |