

水質検査成績表

平成8年5月1日付けご依頼の水質検査成績は以下のとおりです。

なお、除草剤(CNP)については、4月30日と5月7日に西川で水質検査を行った結果、検出されませんでした。

安心して飲める 水道水を供給!

水道水が人間の飲料水であるためには、第一に安全でなければなりません。企業課では、皆さんがいつでも安心して水道の水が飲めるように、毎月厳しい水質検査を行い、できあがった水が水質基準に適合しているかどうかを検査しています。

検査種別	基準項目(47項目)					
	岩室村上水道 浄水					
採水場所	岩室給水系 岩室					
採水者	依頼者					
採水日時	平成8年5月1日	10:45時	気温	19℃	水温	13℃
天候等	当日天候	曇り	前日天候	曇り	採水時残留塩素	0.36mg/ℓ
検査項目	検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準	
一般細菌	0	1ml中100以下	クロロホルム	0.008	0.06mg/ℓ以下	
大腸菌群	検出しない	検出されないこと	ジブモクロロメタン	0.001未満	0.1mg/ℓ以下	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	0.5	10mg/ℓ以下	プロモジクロロメタン	0.004	0.03mg/ℓ以下	
鉄	0.03未満	0.3mg/ℓ以下	プロモホルム	0.001未満	0.09mg/ℓ以下	
塩素イオン	12	200mg/ℓ以下	総トリハロメタン	0.012	0.1mg/ℓ以下	
硬度	29	300mg/ℓ以下	カドミウム	0.001未満	0.01mg/ℓ以下	
蒸発残留物	77	500mg/ℓ以下	水銀	0.00005未満	0.0005mg/ℓ以下	
有機物等	1.0	10mg/ℓ以下	セレン	0.001未満	0.01mg/ℓ以下	
pH値	6.6	5.8-8.6	鉛	0.015	0.05mg/ℓ以下	
味	異常なし	異常でないこと	ヒ素	0.001未満	0.01mg/ℓ以下	
臭気	異常なし	異常でないこと	六価クロム	0.005未満	0.05mg/ℓ以下	
色度	1未満	5度以下	シアン	0.005未満	0.01mg/ℓ以下	
濁度	0.5未満	2度以下	フッ素	0.08未満	0.8mg/ℓ以下	
アンモニア性窒素	0.1未満	—	亜鉛	0.02	1.0mg/ℓ以下	
トリクロロエチレン	0.001未満	0.03mg/ℓ以下	銅	0.04	1.0mg/ℓ以下	
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/ℓ以下	ナトリウム	8.4	200mg/ℓ以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.001未満	0.3mg/ℓ以下	マンガン	0.005未満	0.05mg/ℓ以下	
四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/ℓ以下	陰イオン界面活性剤	0.1未満	0.2mg/ℓ以下	
1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.004mg/ℓ以下	フェノール類	0.005未満	0.005mg/ℓ以下	
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.02mg/ℓ以下	1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.002mg/ℓ以下	
ジクロロメタン	0.002未満	0.02mg/ℓ以下	チウラム	0.0006未満	0.006mg/ℓ以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.04mg/ℓ以下	シマジン	0.0003未満	0.003mg/ℓ以下	
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.006mg/ℓ以下	チオベンカルブ	0.002未満	0.02mg/ℓ以下	
ベンゼン	0.001未満	0.01mg/ℓ以下				

判定 ◎水道法の水質基準に適合します。

備考 *印の検査成績は不適合です。
検査方法及び基準値は平成4年厚生省令第69号による。
検査結果欄の濃度単位は基準値の単位と同じ(但し、アンモニア性窒素はmg/ℓ)。

6月1日~7日は…、『水道週間』

大切さ 忘れずひねる 蛇口です

「私たちが生きていくために、いちばん大切なものを3つだけあげなさい」というクイズがあったとして、皆さんならどんなものをあげますか?

まず1番に、〈空気〉があるでしょう。また、2番目に〈水〉があるでしょう。次に3番目として……、これはいろいろありますね。ある人は〈食べ物〉とか、または〈電気〉とかをあげるでしょう。あるいは、〈お金〉とか〈着物〉などをあげる人もあるかもしれません。

このうち、2番目の〈水〉はとくに大切ですね。それは、多くの生産物(食べ物など)や産業製品(化学工業製品)なども、すべて

〈水〉がなくては作れないものだからです(電気の一部も“水力発電”で作られています)。特に私たちは、朝起きて顔を洗うことから、3度の食事、お風呂やトイレ、そして夜寝る前に歯をみがくまで、生活のすべてにわたって〈水〉が必要です。

現在は大変便利になって、水道の蛇口をひねれば簡単に水が出てきます。しかし、その分水をムダにしやすいものです。しかし大地震などの災害や、日照り続きで水道の水が出なくなったりすると、水の大切さやありがたさが本当にわかります。

日頃から、水道の水を大切に使うように、みんなで注意しましょう。

水を大切に使う工夫



歯みがきも、水の流しっぱなしでは、1分間に約6ℓのムダ。



洗面、炊事には、水の出を調節して…。節水コマもあります。



洗濯でも、工夫をすれば1回100ℓの水ですみます。流しっぱなしスタイルだと240ℓにもなります。



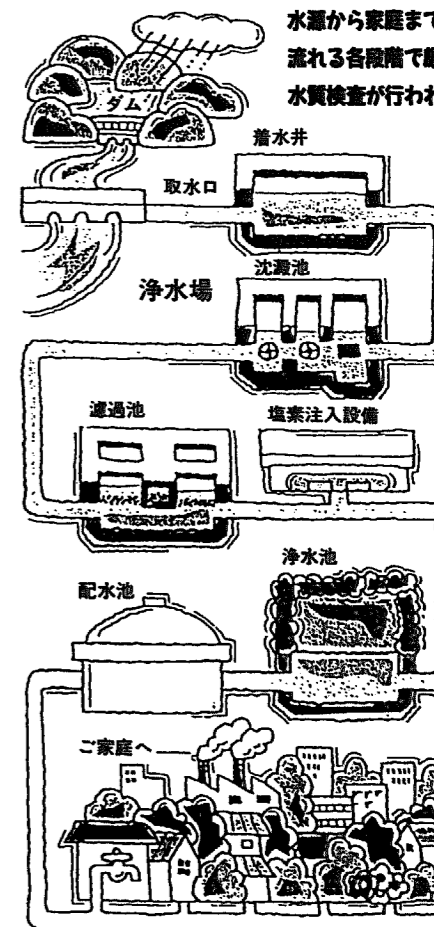
浴槽は小さなものでも200ℓ。残り湯の半分位は、洗濯・掃除・撒き水に使えます。



バケツ洗いなら5杯ですむ洗車も、流しっぱなしのホース洗いでは、30杯以上の水が必要です。



水洗トイレなどでは、節水型機器も開発されています。



水源から家庭まで、水の流れる各段階で厳しい水質検査が行われます。

いま一度、毎日の暮らしの中で水の使い方を見直してみましょう。