

水の話

今日は、お水の話ですお水と言いましたので水商売の事かと期待をもった方もいらっしゃるかもしれませんが飲み水、飲料水のことです 今現在水道の水を気にせずそのまま飲むよという方いらっしゃいますか。おそらく今はいいんじゃないでしょうか 西条市の自噴水や市内でも若水 泉宮 泉池 泉川 横水 上泉 下泉 吉岡泉 高柳泉 大師泉など水関係の地名は多いです。もう飲料水がただの時代は終わったんでしょうか。さて新居浜の飲料水がいいのかどうかということに言及してみます。私は新居浜の飲料水のレベルは全国でもごく高いほうにあると思っています県内でも松山の水道は川の水を原水にしています。何時も夏場水不足で節水節水と騒がれ今盛んに西条市に分水お願いしていますがこれもダムの水です。今治ここも玉川のダムか川の水です

翻って新居浜の場合はこの辺ですと金子山の配水池へ地下水をためて落差で落としてくる川東の清住送水場も山根の送水場 山田もそうです全部地下水です じゃどうして飲まないか。塩素で滅菌している 水道法で 0.1 p p m の塩素が入ってないといけないときめられているからです 塩素滅菌は今考えられる最も安い消毒の方法な訳で夏場この水をがぶがぶ飲むと大抵おなかこわします 0.1 P P M 以上 0.1 以上ならいくらでもいいんですよプールの水が大体 0.6 ~ 0.7 入ってます だからプールの水多量に飲むと多分お腹こわします。

さて、今水はたくさんありますね富士山の水 六甲の水 南極の水からアルプスの水 エイビアン 世界から集めることができます。又浄水器広い意味でろ過機ですがいろんなイオンを取り除くろ過機 磁石やセラミックの間を通すもの 逆浸透圧を利用したものなど多種多様です このところはまた別の機会にゆずるとして私は自分の飲み水は水道水を沸かして湯冷ましにしてから冷蔵庫保存するという方法でもう何年もやっています というのは新居浜の水道水の原水が非常にきれいであり塩素を入れているかどうかということであるならその塩素を除くことが出来れば十分飲めると思います。K , N a 、 C a M g Z n F e , N i の金属類も少ないですし一時期騒がれたトリハロメタンなどもほとんどないぐらいです。以前テトラクロロエチレンこれはクリーニングの溶剤として使われ（自然界にはない）が検出されたことがあります一応基準値以内でしたが川の上流のほうに工場がありませんからこの点での汚染はまだそんなに進んではないんじゃないかと思います。それでも心配という人はまあ南極かアルプスの水でも買って飲用にしないかかもしれませんね。しかしいろんな食品添加物をふんだんに使った食品を知らず知らずの内にたくさんとるとどちらがどうなのかその辺はバランス感覚が必要だと思います