

تطهير مياه الشرب في حالات الطوارئ

لا تستخدم سوى الماء الذي تم تطهيره كما ينبغي للشرب والطهي وإعداد أي مشروبات وغسيل الأطباق وتنظيف الأسنان بالفرشاة.

استخدم المياه المعبأة أو المياه التي قمت بإعدادها جيدا وتخزينها لإمدادك بالمياه في حالة الطوارئ.

قم بغلي المياه، إذا لم يكن لديك مياه معبأة، فغلي المياه كفيل بقتل الجراثيم الضارة.

- إذا كان الماء عكرا، فدعه يستقر ثم قم بتصفيته من خلال قطعة نظيفة من القماش أو المناشف الورقية أو مصافي القهوة.
- اترك المياه تصل لدرجة الغليان لمدة دقيقة إلى ثلاث دقائق على الأقل.
- دع الماء يبرد بشكل طبيعي وخزنه في عبوات نظيفة ذات أغطية.
- لتحسين مذاق الماء المغلي غير المحبب، أضف قدرا يسيرا من الملح لكل كوارت/ لتر من المياه، أو صب الماء من وعاء نظيف إلى وعاء آخر عدة مرات.



طهر الماء باستخدام مبيض منزلي، إذا لم تستطع غليه. لا تستخدم سوى منتجات مبيضات كلور عادية بدون رائحة مناسبة للتطهير والتعقيم كما هو موضح على الملصق.

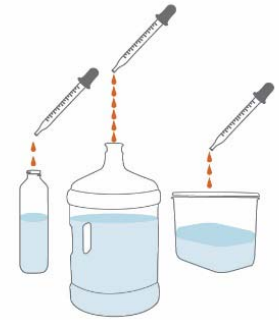
يحظر استخدام المبيضات ذات الرائحة أو التي بها ألوان آمنة أو منظفات إضافية.

- إذا كان الماء عكرا، فدعه يستقر ثم قم بتصفيته من خلال قطعة نظيفة من القماش أو المناشف الورقية أو مصافي القهوة.
- اعثر على قطارة نظيفة من خزائنه الأدوية لديك أو طقم إمدادات الطوارئ.
- اعثر على مبيض كلور سائل حديث أو مبيض كلور سائل مخزن في درجة حرارة الغرفة لمدة لا تتجاوز عاما واحدا.
- يجب أن يوضح الملصق أنه يحتوي على 8.25% من هيبوكلوريت الصوديوم.
- استرشد بالجدول الموضح في الصفحة التالية لتقرر مقدار المبيض الذي يجب إضافته للمياه، على سبيل المثال، أضف 6 قطرات من المبيض لكل جالون من المياه. ضاعف كمية المبيض إذا كان الماء عكرا، أو به لون أو شديد البرودة.
- قلب الماء واتركه لمدة 30 دقيقة حتى يترسب. يجب أن تصدر من الماء رائحة كلور خفيفة. وإذا لم يحدث ذلك، فكرر الجرعة واتركه يترسب لمدة 15 دقيقة أخرى قبل الاستخدام.



- إذا كان مذاق الكلور قويا، فصب الماء من وعاء نظيف إلى آخر واتركه يترسب لبضع ساعات قبل الاستخدام.

كمية المياه	كمية المبيض السائل المضافة†
1 كوارت/لتر	قطرتان
1 جالون	6 قطرات
جالونان	12 قطرة (1/8 ملعقة صغيرة)
4 جالونات	1/4 ملعقة صغيرة
8 جالونات	1/2 ملعقة صغيرة



لمزيد من المعلومات، يرجى زيارة:

<http://www.ready.gov/water>

<https://www.redcross.org/>

<http://water.epa.gov/drink/emergprep/emergencydisinfection.cfm>