

المياه الملوثة بالبكتيريا البرازية



قد يؤدي تكرار هطول الأمطار والفيضانات والجفاف الناجم عن التغيرات المناخية إلى تلويث مياه الشرب. يمكن أن يتسبب المطر الزائد في جريان المياه أو الفيضانات أو مجاري ما يؤدي إلى تلويث مياه الآبار بالبكتيريا البرازية الضارة مثل البكتيريا الإشريكية القولونية. وتشمل المخاطر الصحية الناتجة عن التعرض للمياه الملوثة أمراض الجهاز الهضمي وتهيج الجلد والعين والتهابات الجروح.

في حين يتم تنظيم الآبار الخاصة من قبل المدن الكبيرة والصغيرة، يجب على أصحاب الآبار أن يكون لديهم مختبرات خاصة تختبر مياههم بانتظام للتأكد من أنها صالحة للشرب. ويمكنك معرفة المزيد من المعلومات من خلال إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس عن اختبار جودة المياه لـ الآبار الخاصة.

من الأكثر عرضة للخطر؟

- الأشخاص الذين تزيد أعمارهم على 65 عامًا
- الأطفال تحت سن 5 سنوات
- الحوامل
- مرضى ضعف جهاز المناعة

ما الذي يمكننا فعله حيال هذا؟

- التسجيل للحصول على تنبيهات الصحة العامة من مدينتك الكبيرة أو الصغيرة أو مورد المياه
- تجنب ملامسة مياه الفيضانات والطين - فقد تكون ملوثة بمياه الصرف الصحي غير المعالجة
- اتباع تعليمات "غلي الماء" المحلية وغيرها من تعليمات تلوث المياه
- إجراء فحص دوري للآبار الخاصة بحثًا عن الملوثات، خاصة بعد
- إصلاح أنظمة الصرف الصحي التالفة في أسرع وقت ممكن



تعرف على المزيد على:

<http://www.mass.gov/ClimateAndHealth>



Bureau of Climate and Environmental Health
Environmental Toxicology Program
Massachusetts Department of Public Health