

# الفيضان يمكن أن تلوث بئرك أو ينبوعك



عليك التعامل بأن المياه ملوثة إذا وصلت مياه الفيضان إلى بئرك أو ينبوعك، ولا تستخدمها للشرب حتى تتأكد أنها آمنة. ربما لا تكون المياه آمنة لاستخدامات الشرب أو الطهي أو التنظيف بعد الفيضان. ففي أثناء الفيضانات وبعدها، يمكن أن تتلوث الآبار والينابيع الخاصة بالبكتيريا والكائنات الحية الدقيقة والملوثات الأخرى، بوصول مياه الصرف الصحي وزيت التدفئة والنفايات الزراعية أو الصناعية والمواد الكيميائية وغيرها من المواد التي يمكن أن تسبب مرضًا خطيرًا.

## فيضان بالقرب من البئر أو الينبوع الخاص بك

لا تستخدم الماء من بئرك أو ينبوعك حتى يخضع للاختبار وتؤكد أنه آمن، خاصة إذا:

- كانت أو لا تزال مغطاة بمياه الفيضانات حتى الآن أو أنك تقع بالقرب من الفيضانات.
- تصدر عن المياه رائحة حلوة أو رائحة مثل الوقود أو المواد الكيميائية، أو كنت بالقرب من مكان تشتهب في انسكاب وقود أو مواد كيميائية به.

## افحص نظام المياه الخاص بك بحثًا عن آثار الفيضانات

ما لم ترَ المنطقة في أثناء الفيضان، فابحث عن الحطام والطين في المنطقة وبقع الماء أو الطين على البئر أو في الينبوع. تعد هذه الأمور علامات على أن نظامك قد غمرته المياه.

1. إذا تمكنت من فحص المكونات الكهربائية مع الحفاظ على أمنك وسلامتك، فافحصها:

- ابحث عن الأسلاك أو المكونات الكهربائية المكشوفة/ التالفة.
- تحقق من دخول المياه إلى أي من المكونات الكهربائية. لا تلمس الأسلاك الكهربائية.
- إذا ظلت التوصيلات الكهربائية أو أدوات التحكم الموجودة خارج واجهة البئر الجدارية أو صندوق الينبوع مغمورة بالمياه، فلا تقم بتشغيل المضخة حتى تنخفض مياه الفيضان.

2. تحقق من المكونات الهيكلية التالفة في نظام المياه.

- تحقق من واجهة البئر الجدارية - قد يؤدي وجود أي ثني/ شق في واجهة البئر الجدارية إلى السماح بتسرب المياه، ودخول الرواسب والحطام إلى البئر وزيادة خطر التلوث.
- تحقق من وجود غطاء البئر وإحكام إغلاقه للتأكد من تثبيتها بإحكام على واجهة البئر الجدارية. قد تدخل الرواسب والحطام إلى البئر من خلال غطاء البئر ما لم يُحْكَم تثبيته.
- افحص بلاط صندوق الينبوع والمكونات الهيكلية لمعرفة إذا كانت محكمة الغلق وظلت في مكانها أم لا.

3. إذا بدا نظام المياه الخاص بك متضررًا بشدة، فتواصل مع [شركة حفر آبار مرخصة \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#) أو [مهندس بالمنطقة \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#).

4. إذا كان من المعروف أن وقود التدفئة أو المواد الكيميائية قد تسربت بالقرب من بئر أو نبع المياه لديك، فتواصل مع [قسم إدارة التسريب بوزارة الحفاظ على البيئة في ولاية فيرمونت \(DEC\) \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#) خلال ساعات العمل (7:45 صباحًا إلى 4:30 مساءً) على الرقم 802-828-1138 أو بعد ساعات العمل على الرقم 800-641-5005 للإبلاغ عن التسريب. **ولا تشرب المياه** إذا كنت تشك في أن تسريب الوقود أو المواد الكيميائية قد أثر على بئر المياه لديك أو إذا كانت رائحة الماء حلوة أو تشبه الوقود أو المواد الكيميائية.

5. قد تواجه أيضًا مشكلات في نظام الصرف الصحي لديك. [إبحث عن الموارد لمساعدتك في حل مشكلات نظام الصرف الصحي لديك](#). وتنقل الروابط في هذه الصفحة إلى الموارد للحصول على معلومات بلغة أخرى، اتصل بدائرة الموارد الطبيعية على [ANR.CivilRights@vermont.gov](mailto:ANR.CivilRights@vermont.gov) أو 802-636-7827.

## إذا تأثرت بئرك أو ينبوعك بالفيضانات

البكتيريا هي أكثر ملوثات مياه الشرب شيوعاً في أعقاب الفيضانات. وقد تتسبب البكتيريا في إصابتك بالأمراض. فلا تشرب المياه إلا بعد فحصها.

1. حتى يتم فحص المياه لديك وظهور النتائج أنه "لم يتم اكتشاف" بكتيريا القولونيات الكلية والإشريكية القولونية، لا تستخدم المياه في أغراض:

- الشرب.
- الطهي.
- غسل الصحون.
- تحضير العصائر أو صنع مكعبات الثلج.
- غسل الفاكهة والخضروات.
- غسل الأسنان.
- تحضير الحليب الصناعي للرضع.

2. احصل على المياه من مصدر آمن ومعروف.

- املاً حاويات الطعام الآمنة بالماء من مصدر آمن معروف، مثل مكتبة المدينة، أو دار البلدية، أو إدارة الإطفاء، أو المدرسة، أو الكنيسة، أو مكتب المدينة.
- اشتر زجاجات المياه المعبأة.

• اشتر المياه من ناقلة المياه السائبة واملأ خزان المياه. يمكنك العثور على قائمة الشركات الناقلة للمياه السائبة [\(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#) أو ابحث عبر الإنترنت على «ناقلات المياه السائبة في فيرمونت».

• إذا لم تتمكن من الحصول على المياه من مصدر آمن معروف، فيجب غلي المياه لمدة دقيقة واحدة لقتل البكتيريا والكائنات الحية الدقيقة الأخرى التي قد تكون في المياه ولا تغلي المياه إذا:

- شممت أو رأيت علامات لوجود مواد كيميائية داخلية في المياه.
- ظننت بوجود تسريب للوقود أو لمواد كيميائية بالقرب منك.
- رأيت أن المياه عكرة أو مليئة بالرواسب.

• لا تملأ البئر أو الينابيع الملوثة بالمياه التي تقدمها ناقلة المياه السائبة. بدلاً من ذلك، احفظ المياه في حاويات آمنة للأغذية.

## كيفية فحص مياه الشرب لديك

1. اتصل بمختبر وزارة الصحة على الرقم 802-338-4724 لطلب مجموعة أدوات فحص البكتيريا مقابل 14 دولارًا.

2. قبل أخذ عينة المياه:

- يجب إزالة أي طين أو رواسب أو غيرها من الحطام المرئي من حول غطاء البئر أو من إطار الينبوع.
- إذا كانت المياه موحلة أو عكرة، فقم بتشغيل المياه من صنوبر خارجي بخرطوم متصل حتى تصبح المياه صافية وخالية من الرواسب. وقد يستغرق ذلك من 30 دقيقة إلى عدة ساعات أو أيام، اعتمادًا على حجم وعمق البئر أو الينبوع ومدى التلوث.

3. اتبع الإرشادات الموجودة في مجموعة الاختبار لأخذ العينة. وتأكد من أخذ العينة في نفس اليوم الذي ترسلها فيه.
4. أعد العينة إلى مختبر وزارة الصحة أو أقرب مكتب صحي محلي من الاثنين إلى الخميس. [تحقق من الجدول الزمني \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#) لمعرفة متى يجب إرجاع العينة.
5. يجب أن تتلقى نتائج اختبار البكتيريا في غضون يومي عمل.
6. لحين ظهور نتائج الاختبار بأنه "لم يتم اكتشاف" بكتيريا القولونيات الكلية والإشريكية القولونية، لا تستخدم الماء. ويجب الحصول على المياه من مصدر آمن ومعروف أو غليه لمدة دقيقة واحدة قبل استخدامه.

### بعد تلقي نتائج فحص المياه

- إذا أظهرت نتائجك أنه تم "اكتشاف" بكتيريا، [فاتبع الخطوات اللازمة لتطهير بئرك أو ينبوعك \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#) بعد انحسار مياه الفيضان. إذا كنت بحاجة إلى مساعدة في تطهير بئرك أو ينبوعك، فتواصل مع [شركة حفر آبار مرخصة \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#) أو [خبير فحص جودة مياه \(الرابط باللغة الإنجليزية\)](#).
- بعد تطهير البئر أو الينبوع، أعد فحص المياه بحثاً عن البكتيريا بعد يومين إلى ثلاثة (2 إلى 3) أيام من اختفاء رائحة الكلور. اتصل بمختبر وزارة الصحة على الرقم 802-338-4724 لطلب مجموعة أدوات فحص البكتيريا مقابل 14 دولارًا.