

PROTÉGER LES PERSONNES ET LES BIENS

APRÈS UNE INONDATION

VOTRE PUIT

Après une inondation, les propriétaires de puits devraient faire les choses suivantes :

- s'assurer que l'approvisionnement en eau est propre à la consommation;
- protéger les ressources en eau souterraine.

Si votre puits d'approvisionnement en eau a été exposé à des inondations, il peut être contaminé par des bactéries ou des produits chimiques incolores, insipides et inodores qui peuvent causer de graves maladies aux humains et aux animaux domestiques. Cesser immédiatement de l'utiliser; faire bouillir l'eau du puits ne la rend PAS saine. Vous devez obtenir et utiliser de l'eau potable venant d'une source sûre.

Soyez prudent; prenez conscience des dangers :

Après une inondation, vérifiez s'il y a des risques potentiellement dangereux autour de votre puits. Si les fils électriques raccordés aux pompes de votre puits ont été endommagés, cela peut créer un risque d'électrocution. De plus, le sol autour du puits peut s'être érodé, créant des conditions possiblement dangereuses.

Pour remettre un puits en service en toute sécurité, songez à communiquer avec :

- un professionnel qualifié ou un foreur (ou un creuseur) de puits agréé pour évaluer et entretenir un puits foré (ou creusé);
- un installateur de pompes agréé et, au besoin, un électricien agréé, pour évaluer et entretenir la pompe de puits.

Note - Les propriétaires de puits privés résidentiels peuvent travailler sur leur propre puits et le désinfecter. Cependant, il y a des considérations de sécurité et de nombreuses étapes techniques nécessaires pour bien nettoyer et désinfecter un puits; songez à communiquer avec un professionnel qualifié ou un technicien qualifié, tel que mentionné ci-dessus.

Les premières étapes sont les suivantes :

- suivre les pratiques sanitaires;
- enlever les débris du puits;
- faire un pompage complet du puits.

Désinfectez votre puits :

La désinfection d'un puits a pour but de détruire les bactéries qui peuvent avoir été introduites lors d'une inondation. Les composés du chlore (eau de Javel) sont le plus souvent utilisés en raison de leur puissance et de leur efficacité; n'utilisez pas de chlore parfumé ou de chlore sans éclaboussures (eau de Javel).

Santé publique Ontario offre un outil de désinfection des puits en ligne qui calcule la quantité de chlore nécessaire pour désinfecter les puits d'approvisionnement en eau à : <https://www.publichealthontario.ca/en/laboratory-services/well-water-testing/well-disinfection-tool>

Analysez l'eau de votre puits :

Protégez-vous et protégez bien votre eau; si vous soupçonnez une contamination, analysez votre eau le plus tôt possible.

Pour vérifier la contamination bactérienne de votre puits, communiquez avec Santé publique Ontario au 1-877-543-8931 pour obtenir de l'aide. Pour vérifier la contamination chimique de votre puits, communiquez avec votre bureau de santé publique local ou avec le ministère de l'Environnement, de la Protection de la nature et des Parcs au 1-800-565-4923.

