



Profondeur de mon puits : _____

Débit de mon puits : _____

Nb de gallons de chlore nécessaires : _____

Désinfection de puits artésien

Cette procédure doit être répétée idéalement 2 fois par année, au printemps et à l'automne, et lorsque des changements relatifs à sa couleur, à sa limpidité, à son odeur ou à son goût sont constatés. Privilégier le printemps après la fonte des neiges si l'on ne peut faire qu'une seule désinfection de puits.

1. Mettre une réserve d'eau potable de côté pour votre utilisation, le temps que durera la chloration.
2. Si vous avez un adoucisseur, le régler à By-Pass, afin que le chlore n'abîme pas la résine.
3. Dévissez le couvercle de votre puits
4. Videz du **chlore liquide 12%** sur les parois intérieures du puits. La quantité à utiliser dépend de la profondeur de votre puits:

un gallon de chlore par 100 pieds de profondeur

Il n'y a aucun risque d'abîmer les différentes pièces (fil électrique, tuyau, pompe submersible) lors de cette opération

5. Branchez un boyau d'arrosage directement au réservoir d'eau froide. Si cela est impossible, vous pouvez utiliser une sortie extérieure de la maison.
6. Mettez l'autre extrémité du boyau dans le puits artésien et y faire couler l'eau. Lorsqu'une odeur de chlore se fera sentir, bien arroser les parois du puits. Fermez le robinet.
7. Ouvrez un autre des robinets de la maison, auquel vous aurez préalablement retiré la crépine. Laissez couler l'eau froide jusqu'à ce que vous sentiez une odeur de chlore. Refermez le robinet. Procédez ainsi pour chaque robinet de la maison.
8. Laissez reposer pour 12 heures au minimum, idéalement 24 heures. Cette période peut se prolonger beaucoup plus longtemps car elle est sans danger pour aucun équipement.

Attention : ne pas utiliser l'eau pour aucun contact avec l'être humain ou les animaux : pas de douche, pas de lavage, seule la toilette peut-être utilisée.

9. Faire couler l'eau avec le boyau vers l'extérieur de la maison (à l'extérieur du puits et pas en direction du champ d'épuration) jusqu'à ce que ça ne sente plus le chlore. Refermez.

Faites attention!: un boyau d'arrosage fait couler l'eau à un débit de 300 à 400 gph. Si le débit de votre puits est inférieur, y aller par petites périodes entrecoupées de temps de récupération pour ne pas vider le puits et risquer de briser la pompe. Par exemple, laissez couler l'eau 20 minutes, puis laissez reposer 20 minutes.

10. Ouvrez et laissez couler l'eau d'un autre robinet jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'odeur de chlore. Refermez et refaites la même opération pour chacun des robinets de la maison.

Pour toute question, appelez-nous au 819.564-0531 ou 1.800.565.0531