



GUIDE DE DÉSINFECTION

Cette procédure doit être faite deux fois par année, soit au printemps et à l'automne. Si vous ne prévoyez le faire qu'une fois, il est préférable de le faire au printemps après la fonte des neiges. Il peut être nécessaire de le faire également si vous constatez des changements au goût, à la couleur ou à l'odeur de l'eau.

1. Prévoir une réserve d'eau potable pour votre utilisation le temps que durera la chloration.
2. Si vous avez aussi un adoucisseur, réglez-le à «By-pass» pour que le chlore n'abîme pas la résine.
3. Dévissez le couvercle de votre puits, puis 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) lors de cette opération.
4. Branchez un boyau d'arrosage directement au réservoir d'eau froide. Si cela est impossible, vous pouvez utiliser une sortie extérieure de la maison.
5. Mettez l'autre extrémité du boyau dans le puits artésien et faites-y couler de l'eau. Quand vous percevrez une odeur de chlore, bien arroser les parois du puits, laisser couler pendant 1 heure. Ensuite fermez le robinet.
6. Ouvrez un autre robinet 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 d'eau froide de la maison.



7. Laissez reposer pendant 24 heures (12 heures au minimum). Cette période peut se prolonger plus longtemps sans problèmes puisque c'est sans danger pour aucun équipement.

IMPORTANT:

L'eau ne doit pas entrer en contact avec l'être humain ou les animaux: pas de douche ou de lavage, seule la toilette peut être utilisée.

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

À NOTER:

Un boyau d'arrosage fait couler l'eau à un débit de 300 à 400 gallons à l'heure. 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.

9. 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.

10. Si vous avez aussi un adoucisseur, réglez-le à « service ».

