

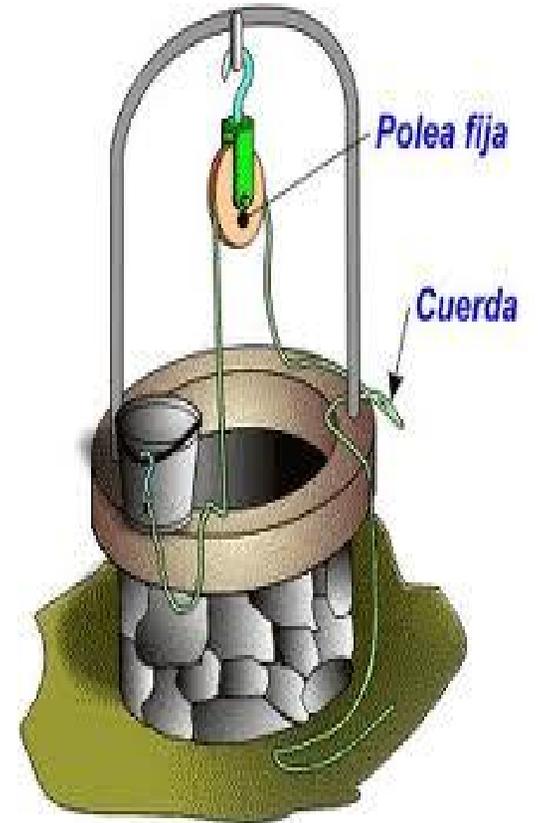
Como desinfectar una noria privada en 5 pasos

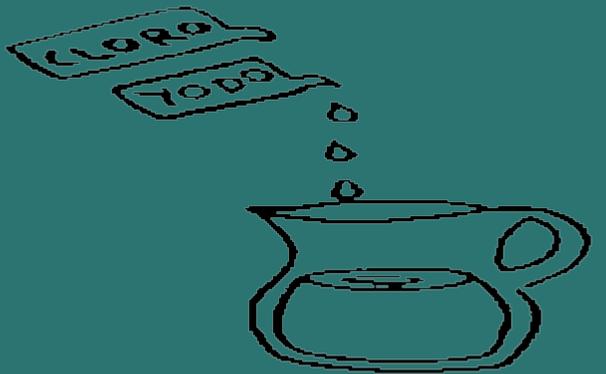
Department of State Health Services

Public Health Region 8

210-949-2000

www.dshs.state.tx.us





Siga estas instrucciones para desinfectar su pozo de agua si el agua tiene bacterias coliformes. Este proceso de desinfección es solo para el tratamiento de contaminantes biológicos y no para contaminantes químicos o minerales.

Desconecte la electricidad de la pompa del agua y deje reposar toda la noche.

5. Lave el Sistema una vez más para deshacerse del agua con cloro

Escoja cualquier grifo exterior y deje correr el agua hacia el suelo hasta vaciar el pozo completamente (asegure que el agua no llegue hasta ríos o charcos donde pueda contaminar y hacer daño a peces, vegetación, etc.)

Una vez el sistema esté libre de todo residuo de cloro, el agua puede ser utilizada para lavar ropa y en los baños pero no para tomar, lavarse los dientes, hielo o preparar comida.

Espere de 3-4 días después de haber lavado el Sistema para tomar una muestra bacterial de coliformes. Puede ser que tenga que repetir este proceso varias veces para obtener resultados satisfactorios.

5 pasos para desinfectar:

1. Lavar el Sistema

Si el agua tiene muchos sedimentos o turbia, deje correr el agua por aproximadamente 10-15 minutos antes de desinfectar.

2. Añada cloro al agua

Puede usar cloro comercial el cual tiene una concentración de 6%. No use cloro ultra concentrado o cualquier otro que pueda contener aditivos o perfumes. La cantidad de cloro utilizado va de acuerdo a lo siguiente:

30 pies= 1.5 copas

60 pies= 2.0 copas

100 pies= 2.5 copas

130 pies= 3.5 copas

Si el volumen de agua es desconocido añada 2 copas de cloro.

Mezcle el cloro en una cubeta con agua; remueva la tapa del pozo y añada la mezcla de cloro al pozo.

3. Mezcle el cloro con el agua del pozo

Conecte una manguera al grifo más cercano y deje el agua correr al suelo por 1-2 minutos hasta que pueda oler el cloro. Coloque la manguera dentro del pozo y deje correr el agua por 15-20 minutos. Remueva la manga y vuelva a colocar la tapa.

4. Añada cloro a las líneas

Permita que el agua corra por cada línea (cocina. Baños, etc.) empezando con la línea más cercana al pozo y deje correr el agua hasta que pueda oler el cloro y repita el proceso con