

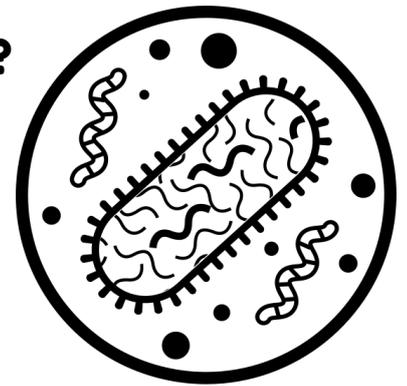
Cómo entender los resultados de agua de su pozo

Bacterias coliformes y E. coli

¿Qué son las bacterias coliformes y E. coli?

Las **bacterias coliformes** son bacterias que se encuentran en el medio ambiente y en el excremento de humanos y animales. La mayoría de los tipos de bacterias coliformes no lo enfermarán. Pero si tiene bacterias coliformes en su pozo, es posible que tenga bacterias como E. coli.

E. coli es un tipo de bacteria coliforme. Algunos tipos de bacterias E. coli pueden enfermarlo.



Si su informe de agua dice ...

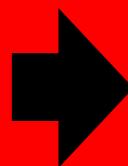
Entonces su agua es ...

Satisfactorio, ausente, no detectado (ND), o 0 UFC / 100 ml para bacterias coliformes o E. coli



SEGURA
para tomar

Insatisfactorio, presente, o más de 0 UFC / 100 ml para bacterias coliformes o E. coli



NO ES SEGURA
para tomar

¿Cómo puedo usar mi agua si tiene **bacterias coliformes o E. coli**?

En lugar de tomar agua de pozo, puede tomar



Tomar



Cocinar



Cepillarnos los dientes



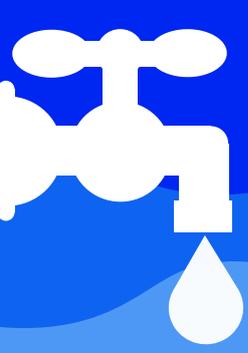
Bañarnos



Hervir el agua por 1 minuto



Agua de botella



Cómo entender los resultados de agua de su pozo

Bacterias coliformes y E. coli

¿Qué puedo hacer si mi agua tiene **bacterias coliformes o E. coli**?



Vuelva hacer la prueba del agua de su pozo. Es fácil, accidentalmente, introducir bacterias en la botella de prueba. Vuelva a realizar la prueba usando las instrucciones del estado de Washington: www.doh.wa.gov/Portals/1/Documents/Pubs/331-222.pdf



Desinfecte su pozo. Puede contratar a un profesional para desinfectar su pozo. También puede hacerlo usted mismo. Se debe agregar cloro al pozo y dejar pasar el agua por las tuberías de agua. Llame al Distrito de Salud de Yakima para obtener las instrucciones detalladas.

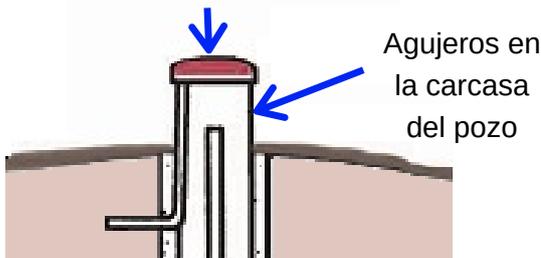


Revise su pozo para ver si no hay daños. Revise la tapadera y la carcasa para ver si no están dañados. También puede contratar a un profesional para que inspeccione y repare su pozo.



Vuelva a hacer la prueba del su pozo. Después de que el olor a cloro desaparezca, espere entre 2 a 3 días. Luego haga la prueba del agua de su pozo para asegurarse de que la bacteria haya desaparecido.

Sellos rotos o pantallas rotas en la tapadera del pozo



Elimine las fuentes de bacterias
Las bacterias pueden venir de muchos lugares. Estos podrían ser fosas sépticas que no funcionan bien, albercas cerca del pozo y excremento de animales.

Profesionales

Para encontrar un profesional de pozos, busque "perforador de pozos" o "instalador de bombas de pozos" en el Internet o en las Páginas Amarillas. Solo contrate a profesionales con licencia del estado de Washington.



¿Preguntas?

Distrito de Salud de Yakima
(509) 249-6508

<https://yakimacounty.us/275/Health-District>

Hoja informativa desarrollada por el Pacific Northwest Agricultural Safety and Health, Universidad de Washington. Financiado por CDC NIOSH, Acuerdo Cooperativo # 6 U54OH007544.

