

PFAS en agua de pozo privado

(PFAS in Private Well Water)



Las perfluoroalkyl and polyfluoroalkyl substances (sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas, PFAS) son un amplio grupo de sustancias químicas fabricadas por el humano.

Las PFAS se utilizan en muchos productos desde la década de 1950. Los estudios han demostrado que la exposición a algunas PFAS pueden afectar la salud: entre sus efectos se incluyen el aumento de los niveles de colesterol, la reducción de la respuesta de los anticuerpos a algunas vacunas y la disminución de la fertilidad en las mujeres. Las PFAS pueden llegar al agua potable por su uso en el pasado, por vertidos o por desecharlas de manera inadecuada.

Analice la posibilidad de realizar pruebas de detección de PFAS si vive cerca de una zona donde se sabe que hay contaminación por PFAS.



Consulte el [visor interactivo de datos sobre PFAS](#) para saber si se han encontrado PFAS cerca de su zona.*



Realice la prueba en un [laboratorio certificado de Wisconsin](#).*

Evalúe los resultados de PFAS.



Use la [herramienta de evaluación de PFAS](#) para determinar si las PFAS presentes en el agua potable de su hogar pueden suponer un riesgo para la salud.*

Si los niveles de PFAS son altos, tome medidas.



Utilice otra fuente de agua para beber, preparar la leche de fórmula para bebés y preparar alimentos que consuman mucha agua (como la avena, el arroz y la gelatina).

Las opciones para diferentes aguas incluyen:



Agua embotellada



Agua de un pozo sin problemas



Agua de una red pública



El agua puede seguir utilizándose para bañarse, cepillarse los dientes y lavar los platos.



Encuentre una solución a largo plazo. Puede ser perforando un nuevo pozo o instalando un dispositivo de tratamiento.*

* = Hay información adicional disponible en la *Guía de recursos* (página siguiente).



★ Guía de recursos★



Si vive cerca de un **lugar contaminado por PFAS** y está analizando la posibilidad de hacer pruebas en su pozo privado, comuníquese con el Department of Natural Resources (Departamento de Recursos Naturales, DNR) de Wisconsin para estar al tanto de los recursos disponibles. Puede comunicarse con ellos a través de la casilla de correo electrónico DNRPFASInquiries@Wisconsin.gov.



Para realizar la prueba, se recomienda recurrir a un **laboratorio** certificado por el Department of Natural Resources (Departamento de Recursos Naturales, DNR) de Wisconsin. Puede obtener una lista de laboratorios certificados en dnr.wisconsin.gov/topic/PFAS/Labs.html.



La **herramienta de evaluación de PFAS** compara los niveles de PFAS en una muestra de agua potable con la información sanitaria disponible del DHS y ofrece consejos a seguir en función de los resultados. Puede encontrar la herramienta en www.seagrant.wisc.edu/our-work/focus-areas/emerging-contaminants/evaluating-the-risk-from-pfas-in-your-drinking-water/dhs-tool/



El DNR ofrece **subvenciones** para abordar los problemas de calidad del agua en pozos privados. Obtenga más información sobre los requisitos de elegibilidad y la cobertura de gastos en dnr.wisconsin.gov/aid/WellCompensation.html.



Nuestro folleto *Reducir las PFAS en el agua potable* contiene información detallada sobre los **dispositivos de tratamiento certificados** para PFAS: www.dhs.wisconsin.gov/library/collection/p-03012.



También debe realizar pruebas regularmente para detectar arsénico, bacterias y nitratos.

Puede obtener información sobre estas y otras sustancias para considerar la realización de pruebas en: www.dhs.wisconsin.gov/water/private.html.



Puede encontrar toda esta información y más en <https://www.dhs.wisconsin.gov/chemical/pfas.htm>.

¿Tiene preguntas?
¿Preocupaciones?

Póngase en contacto con nosotros:

DHSEnvHealth@wi.gov
o llámenos al 608-266-1120.