

Manganeso en el agua pública

(Manganese in Public Water)

El manganeso se encuentra naturalmente en aguas subterráneas.


Si bien pequeñas cantidades de manganeso forman parte de una dieta saludable, niveles elevados de manganeso pueden repercutir en el sistema nervioso, afectar a la reproducción y dañar los riñones.


Los sistemas de agua comunitarios realizan pruebas de manganeso al menos una vez cada nueve años.

Si el nivel de manganeso es elevado, el sistema emitirá un aviso de *no beber*.

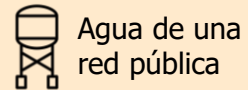
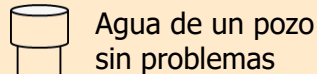
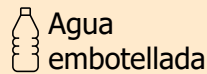
- En niveles iguales o superiores a 300 microgramos por litro ($\mu\text{g/l}$), el sistema emitirá un aviso para grupos vulnerables (personas mayores de 50 años de edad y bebés menores de 6 meses).
- En niveles iguales o superiores a 1000 $\mu\text{g/l}$, el sistema emitirá un aviso para la población en general.


Si su sistema de agua emite un aviso de *no beber* para grupos vulnerables:

 **Las personas mayores de 50 años de edad** deben utilizar inmediatamente otra fuente de agua para beber y preparar alimentos que consuman mucha agua (como el arroz, la avena y la gelatina).


 Las familias deben utilizar otra fuente de agua para preparar la **leche de fórmula para bebés**.


Las opciones para diferentes aguas incluyen:



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

Si su sistema de agua emite un *aviso de no beber* para la población en general:

 En estos niveles, **todos** deben utilizar una fuente de agua alternativa para beber y preparar alimentos que consumen mucha agua.

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

Obtenga más información en www.dhs.wisconsin.gov/water/manganese.htm.



Wisconsin Department of Health Services
Division of Public Health
Groundwater and Drinking Water Program
P-45103BS (09/2023)

¿Tiene preguntas? ¿Preocupaciones?

Póngase en contacto con nosotros:

DHSEnvHealth@wi.gov

o llámenos al 608-266-1120.