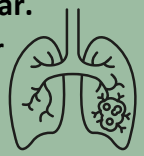
¿Qué es el Radón?

- El radón es un gas radioactivo que proviene de naturalmente de la descomposición del uranio el cual se encuentra en el sulelo, las roca y en el agua.
- Es un gas invisible, sin olor y sin color.
- El radón asciende al aire del suelo y entra por pequeñas grietas y rajaduras en las paredes, y empalmes de la casa.
- Aunque no puede olerlo ni verlo, puede protejerse del radón.

Riesgos del Radón

- El radón es la segunda causa principal de cáncer pulmonar. El radón es responsable por 21,000 muertes al año a causa del cancer pulmonar en los Estados Unidos.



- El radón es muy común en el condado de Winnebago.
- El radón causa daños celulares en nuestros cuerpos.
- OJO: Construcciones nuevas tambien son vulnerables a altos niveles de radón.

Public Health
Prevent. Promote. Protect.
Winnebago County, WI

Las pruebas de radón se pueden comprar de los dos locales del departamento de salud pública del condado de Winnebago

Oshkosh
112 Otter Ave.
Oshkosh, WI 54903
(920) 232 - 3000

Neenah
211 N. Commercial St.
Neenah, WI 54956
(920) 727 - 2894

Horario: 8 am - 4:30 pm
Lunes a Viernes
Las pruebas también se pueden comprar de las ferreterías o de las oficinas municipales.

¡Atención!

Las pruebas de radón adquiridos del Departamento de Salud Pública del Condado de Winnebago están disponibles para el público a un costo reducido gracias a los fondos del Programa Estatal de Radón Interior de Wisconsin provenientes de la EPA de EE. UU. Al comprar una prueba, el Departamento de Salud Pública del Condado de Winnebago y el departamento de salud estatal tendrán acceso a los resultados. Los resultados solo se utilizarán para seguimiento en caso de que el resultado sea elevado (>4pCi/L) o para agregar el resultado a una base de datos utilizada para generar un mapa del potencial de riesgo de radón. Su información no será utilizada para ningún otro propósito ni vendida. Los resultados de las pruebas podrían estar disponibles al público si una solicitud de información identifica específicamente la necesidad de datos a nivel de dirección. Los datos de pruebas ambientales no se consideran información confidencial.

Al comprar y usar esta prueba del Departamento de Salud Pública del Condado de Winnebago, usted acepta permitir el intercambio de los resultados de la prueba entre el laboratorio y los departamentos de salud locales y estatales como se describe anteriormente.

Prevenir. Promover. Protejer.

Public Health
Prevent. Promote. Protect.
Winnebago County, WI

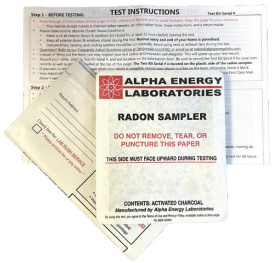
EL RADÓN

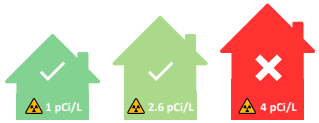
Lo que debe saber para proteger a su familia

La Prueba

Es fácil hacer la prueba de radón

1. **Adquiera la prueba**
   - La prueba de radón es la única manera de determinar el nivel de radón en su hogar. ¡Compre una prueba de corto o largo plazo hoy mismo!
2. **Donde ubicar la prueba del radón**
   - Coloque la prueba en el espacio habitable más bajo de su hogar, lejos de puertas, ventanas y ventilaciones.
   - Los sótanos que se utilizan con poca frecuencia no son la mejor ubicación debido a la exposición limitada. La mejor ubicación es una habitación en el primer piso (dormitorio, sala) donde pueda que haya una mayor exposición al radón.
3. **¿Cuando debería hacer la prueba de radón?**
   - En invierno, cuando la casa esté bien cerrada.
4. **¿Que pasa si los niveles son altos?**
   - Contacte a una empresa certificada en mitigación de radón para instalar un sistema de mitigación.
   - Encuentre una empresa de mitigación en: www.lowradon.org

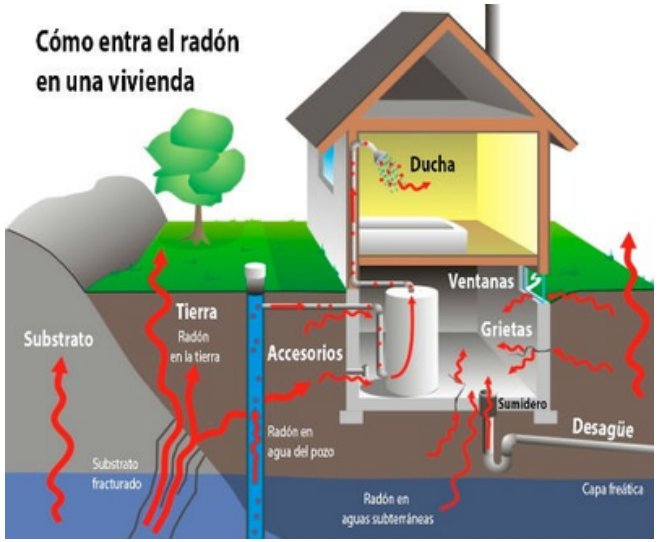




¿Qué significan mis resultados? ¿Qué debo hacer?

Resultados	Acción
Menos de 4 pCi/L	No se necesita seguimiento inmediato. Realice nuevamente la prueba en la casa después de cualquier trabajo de sellado de aire, cambios en el sistema de calefacción/aire acondicionado o modificaciones en la estructura, y se debe realizar una prueba de rutina cada 1-2 años para asegurar si los niveles bajos se mantienen.
Entre 4 - 7 pCi/L	Realice una prueba a largo plazo para determinar su exposición promedio al radón. Sin embargo, puede realizar una prueba a corto plazo si desea resultados más rápidos. (Llame al 1-888-569-7236 para obtener más información sobre las pruebas a largo plazo.) Los niveles de radón pueden cambiar con las estaciones y son bajos cuando las ventanas están abiertas. El nivel promedio de radón en los pisos ocupados de su hogar determina el riesgo de cáncer de pulmón por exposición al radón.
8 pCi/L y más	DRealice una prueba a corto plazo de seguimiento de inmediato. Si el promedio de los dos resultados es superior a 4 pCi/L, contáctese con una empresa certificada de mitigación. Cuanto más altos sean los resultados de su prueba a corto plazo, más seguro será que necesita tomar medidas de mitigación.

El radón se mide en picocuries por litro, que se abrevian como pCi/L.



¿Qué pasa si alquilo?

¿Cuáles son mis derechos?

No existe una ley en Wisconsin que exija a los propietarios reducir los niveles de radón en sus propiedades de alquiler.

Por lo tanto…

Pregunte a su arrendador si se ha realizado una prueba de radón en la propiedad que alquila. Si se ha realizado, solicite los niveles de radón.

Si no se ha realizado la prueba, pregunte a su arrendador si está dispuesto a comprar una prueba, de radón o considere comprar una prueba usted mismo.

Para más información

www.winnebagocountywi.gov

WCPH.EH@winnebagocountywi.gov

WI DHS:

www.lowradon.org

www.dhs.wisconsin.gov/radon/index.htm

American Lung Association:

www.lung.org/clean-air/indoor-air/indoor-air-pollutants/radon

US EPA: www.epa.gov/radon