



¿Cual es la calidad del aire dentro de su casa?

¿Podría el radón estar metiéndose a su casa?

Características del radón

- El radón es un gas natural sin olor y sin sabor que proviene de la tierra y piedras debajo de su casa.
- El radón es la segunda causa de cáncer del pulmón, la segunda después de fumar. Si usted fuma y los niveles de radón en su casa son altos, el riesgo de que usted contraiga cáncer del pulmón es mucho mayor.
- Los niveles pueden variar ampliamente, incluso de casa a casa en el mismo vecindario.
- El mejor momento para resolver problemas con el radón es durante la construcción; cuando es mucho menos costoso que construir un sistema de mitigación.

¿Como el radón entra en su casa?

- Cuando las corrientes de aire tibio se forman, su casa actúa como una aspiradora. El radón entra de la misma manera que los otros gases de la tierra; eso es mediante quebraduras, aperturas alrededor de tuberías y drenaje en el piso y por bloques en las paredes. El radón también puede contaminar agua de pozos profundos.

¿Como es medido?

- En picoCuries por litro de aire (pCi/l), una medida de radioactividad. Ambos, La Agencia de Protección del Medio Ambiente y el Centro de Control de Enfermedades recomiendan que las casas con radón elevado, 4 pCi/l o más alto, sean modificadas para reducir el nivel de radón.

¿Como saber si tiene un problema?

- Haga una prueba en su casa. Esta prueba puede ser fácil y barata, y es la única manera de descubrir el nivel de radón en su casa.

¿Como puede obtener un estuche gratis y fácil de usar para examinar su casa?

- Proteja a su familia. Visite nuestra oficina local y pida su estuche de prueba gratis.



The University of Georgia

College of Agricultural & Environmental Sciences

Universidad de Georgia/Extensión de Servicio del Condado de Hall
734 East Crescent Drive, Suite 300

Gainesville, GA 30501

(770) 535-8290

Persona de Contacto: Ginger Bennett

bennettg@uga.edu

www.fcs.uga.edu/radon