

Su salud y la intrusión de vapor

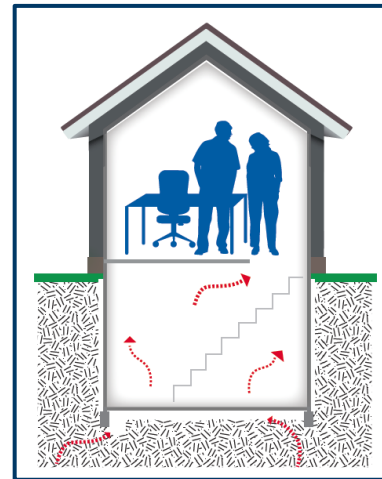
COMERCIAL – NOTIFICACIÓN PARA EL EMPLEADO

Su lugar de trabajo se encuentra en una zona en la que la Agencia de Control de la Contaminación de Minnesota (u otra entidad) está llevando a cabo una investigación sobre la intrusión de vapores.

¿Qué es la intrusión de vapor?

Las sustancias químicas derramadas o vertidas en el suelo pueden contaminar la tierra y las aguas subterráneas. Los compuestos orgánicos volátiles (COV) son sustancias químicas que se evaporan fácilmente en el aire. Los COV que se evaporan del suelo y las aguas subterráneas contaminadas pueden crear vapores químicos bajo tierra.

Si estos vapores se desplazan y entran en contacto con un edificio, pueden penetrar a través de grietas en los cimientos, alrededor de las tuberías o a través de un sistema de desagüe. Los COV pueden entonces contaminar el aire interior. Este proceso -cuando la contaminación se desplaza desde los espacios aéreos del suelo al aire interior se denomina intrusión de vapor.



¿Debería de preocuparme?



Si su lugar de trabajo se ve afectado por la intrusión de vapor, las personas del edificio pueden respirar aire contaminado. Por lo general, la cantidad de sustancias químicas que entran en un edificio procedentes del vapor del suelo contaminado no supone un problema de salud para la mayoría de las personas. Sin embargo, incluso pequeñas cantidades de algunos contaminantes pueden suponer un problema de salud para los individuos sensibles, especialmente para **las mujeres embarazadas o que puedan quedar embarazadas**. Si usted es una persona sensible que habita un edificio en el que puede estar produciéndose una intrusión de vapor, notifíquelo al Departamento de Salud de Minnesota.

¿Preguntas? Póngase en contacto con el Departamento de Salud de Minnesota

Unidad de Consulta y Evaluación de Sitios

Llame (651) 201-4897 o envíe un correo electrónico a health.hazard@state.mn.us

[Intrusión de vapor del MDH](https://www.health.state.mn.us/communities/environment/hazardous/topics/vaporintrusion.html)

[\(https://www.health.state.mn.us/communities/environment/hazardous/topics/vaporintrusion.html\)](https://www.health.state.mn.us/communities/environment/hazardous/topics/vaporintrusion.html)