

INTRUSIÓN SALINA

Preguntas frecuentes

Debido a los bajos niveles de agua en el río Mississippi inferior, el agua salada del Golfo de México está entrando aguas arriba. Este fenómeno se conoce como intrusión salina.

La intrusión salina puede afectar los suministros locales de agua porque muchos sistemas públicos de agua potable del sur de Louisiana dependen del agua dulce del río Mississippi. La parroquia de Plaquemines se ha visto afectada por la intrusión salina desde junio de 2023. Otras parroquias que pueden verse afectadas son Orleans, St. Bernard y Jefferson.

El Departamento de Salud de Louisiana (Louisiana Department of Health, LDH), junto con socios regionales, estatales y federales, está supervisando de forma activa esta situación, y realizando pruebas y análisis de la calidad del agua para proporcionar actualizaciones periódicas al

público en general y a los proveedores de atención médica sobre los impactos en los sistemas de agua y las precauciones necesarias.

La Oficina del Gobernador para la Seguridad Nacional y la Preparación ante Emergencias (Governor's Office of Homeland Security and Emergency Preparedness, GOHSEP) ha creado el sitio web [Emergency.la.gov](https://www.emergency.la.gov), en el que se puede encontrar información precisa sobre la intrusión salina. Revise la información proporcionada por las autoridades locales, estatales y federales, incluido el LDH, la GOHSEP y el Cuerpo de Ingenieros del Ejército.

LO QUE HAY QUE SABER SOBRE EL AGUA

»» ¿Cómo puedo analizar si mi agua tiene un sabor o un aspecto diferente?

Los sistemas de abastecimiento de agua están incrementando el control del agua y emitirán comunicados sobre la calidad del agua potable de sus sistemas.

»» ¿Cómo sé si el agua potable que consumo contiene sal?

Las autoridades locales y estatales informarán a los residentes cuando el agua se vea afectada.

»» ¿Qué puedo hacer para reducir o eliminar la sal del agua potable que consumo?

El sodio no se puede eliminar de forma fácil del agua potable y no puede eliminarse hirviéndola o filtrándola de forma convencional, como con los filtros Brita u otros filtros de agua comunes que se consiguen en las tiendas. Cuando el sistema de agua resulte afectado, se recomienda consumir agua embotellada u otra fuente de agua dulce.

»» ¿Cómo sé cuál es el sistema de abastecimiento de agua que llega a mi hogar?

Revise su factura del agua para identificar el sistema de abastecimiento de agua y su información de contacto.

SALUD + SEGURIDAD

»» ¿Por qué la intrusión salina es un riesgo para la salud?

El agua salada puede hacer que el agua potable no sea segura, sobre todo para las personas vulnerables, como las que padecen enfermedades renales o presión sanguínea alta, las que siguen una dieta baja en sodio, los pacientes en diálisis, los bebés y las mujeres embarazadas, entre otros. Se ha descubierto que los efectos sobre la salud de beber agua salada se asocian con enfermedades cardiovasculares, diarrea y dolor abdominal. Póngase en contacto con su proveedor de atención primaria para informarse sobre sus riesgos de salud específicos.

»» ¿Qué debo hacer para proteger a mi bebé o niño pequeño?

Para los niños pequeños, utilice agua embotellada de manantial/purificada para preparar la leche de fórmula si la lactancia materna no es una opción. La leche de fórmula lista para tomar (ready-to-feed, RTF) o la leche de fórmula también son una opción. Cuando utilice leche de fórmula, asegúrese de seguir las instrucciones del proveedor de atención primaria de su niño y del fabricante para preparar y conservar la leche de fórmula.

»» ¿Puede mi mascota beber agua salada?

No. El agua salada no es adecuada para que la beban las mascotas. Asegúrese de solo utilizar agua embotellada u otra fuente de agua dulce para las mascotas.

PLOMERÍA + IMPACTO EN LOS ELECTRODOMÉSTICOS

»» ¿Puede el agua salada dañar las tuberías? Si es así, ¿qué puedo hacer para prevenirlo?

Con el paso del tiempo, los altos niveles de agua salada pueden provocar daños en la plomería, los electrodomésticos, los sistemas de refrigeración que utilizan agua y los calentadores de agua. La mejor fuente de información para los equipos específicos en estas condiciones es el fabricante, el vendedor o el proveedor del servicio.

»» ¿Puede mi negocio o propiedad utilizar un pozo de emergencia? Si es así, ¿qué necesito saber?

Sí. Visite este sitio web para obtener más información sobre los pozos privados: <https://ldh.la.gov/subhome/56>

»» ¿Qué efecto tendrá la salinidad en la infraestructura y en los sistemas de refrigeración de agua helada de las instalaciones comerciales e industriales?

La mejor fuente de información es el fabricante, el vendedor o el proveedor del servicio.