



February 10, 2021

# Below Freezing Temperature Potential This Weekend

## What is the danger?

A series of cold air masses will begin moving into the region Friday, dropping low temperatures to near freezing by Saturday night. Temperatures will drop further from Sunday and through Monday with some areas seeing lows in the 20s.

The most significant threat will be prolonged periods of extreme cold beginning Sunday night and lasting until Tuesday. Long periods of below freezing weather can be hazardous for people and animals. It can also cause water pipes to freeze and burst.

## What you should do:

Residents should closely monitor media and the National Weather Service for updates to the forecast. Additional information will be posted as the forecast becomes clearer. Your most important task is to protect the "Four P's": People, pets, pipes, and plants.

### People:

- Keep warm, stay inside if possible.
- If you need to go out, dress in layers and wear hats, gloves and an appropriate coat.
- Avoid overexertion, as cold weather puts added strain on your body.

### Pets:

- Bring pets inside, and move other animals or livestock to sheltered areas.
- Keep adequate food and water available.

### Pipes:

- Disconnect outdoor hoses, drain and store in protected area.
- Wrap exposed faucets and pipes - including those outside the house or in unheated crawl spaces, attics, garages and other areas.

### Plants:

- Bring potted plants inside or store in garage near interior wall to provide extra warmth and protection from wind.
- For cold-sensitive outdoor plants, put down extra mulch and consider covering with a cloth fabric of some kind to shield the plants from wind and frost.

## **Heater Safety:**

Portable space heaters are often used to heat rooms and homes. If not used properly, they can cause fires, severe injuries, and death. If using a portable heater, remember these important safety tips:

- Keep heaters at least 3 feet from anything that can burn, including furniture, carpets, curtains, and people.
- Place heaters on solid, non-flammable surfaces.
- Never block exits with a heater and keep them out of the way of foot traffic.
- Keep children away from heaters.
- Always plug heaters directly into wall outlets – NEVER use an extension cord.
- Turn off and unplug space heaters when leaving a room or going to bed.

Protect yourself from carbon monoxide (CO) poisoning by installing a battery-operated CO detector and never use generators, grills, camp stoves, or similar devices indoors.

## **Where you can learn more:**

- Forecasts: [National Weather Service Houston-Galveston](#)
- Winter Weather Safety: [National Weather Service](#)
- Local Road Conditions: [Houston TranStar](#)
- State Road Conditions: [DriveTexas.org](#)
- Space Heater Safety: [National Fire Protection Association](#)

# Potencial de temperaturas bajo cero este fin de semana

## ¿Cuál es el peligro?:

Una ola de aire frío comenzará a moverse hacia la región el viernes, provocando el descenso en las temperaturas cerca de los cero grados el sábado por la noche. Así mismo, se espera que la temperatura continúe descendiendo aún más desde el domingo y hasta el lunes, por lo que algunas áreas experimentarán mínimas en los 20 grados.

La amenaza más importante serán los períodos prolongados de frío extremo, los cuales se espera comiencen el domingo por la noche y duraren hasta el martes. Dichos períodos prolongados de temperaturas bajo cero, pueden ser peligrosos para las personas, animales y también puede hacer que las tuberías de agua se congelen y revienten.

Se recomienda a los residentes sintonizar los medios locales de comunicación y al Servicio Nacional de Meteorología para obtener actualizaciones del pronóstico. Así mismo, se publicará información adicional a medida que el pronóstico sea más claro.

## Qué necesita hacer:

Además, las tuberías de agua pueden congelarse, por lo que es importante proteger lo siguiente: personas, mascotas, tuberías y plantas.

### Personas:

- Manténgase abrigado y permanezca adentro si es posible.
- Si necesita salir, vístase en capas haciendo uso de gorros, guantes y un abrigo apropiado.
- Evite el esfuerzo excesivo, ya que el clima frío ejerce presión adicional sobre su cuerpo.

### Mascotas:

- Meta a sus mascotas a casa y traslade a otros animales o ganado a áreas protegidas.
- Cerciórese de tener disponible suficiente comida y agua.

### Tuberías:

- Desconecte mangueras exteriores, drénelas y almacenelas en un área protegida.
- Cubra grifos y tuberías expuestas, incluyendo los que se encuentran fuera de la casa o en espacios bajos sin calefacción, áticos, garajes y otras áreas.

### Plantas:

- Meta las plantas en su hogar en macetas o guárdelas en el garaje cerca de la pared interior para brindar mayor calor y protección del viento.
- Para las plantas al aire libre sensibles al frío, coloque mantas adicionales y considere cubrirlas con una tela de algún tipo para proteger las plantas del viento y las heladas.

### Seguridad del Calefactor:

Los calefactores portátiles se utilizan a menudo para calentar habitaciones y hogares. Si no se utilizan correctamente, pueden provocar incendios, lesiones graves e incluso la muerte. Si usa un calentador portátil, recuerde estos importantes consejos de seguridad:

- Mantenga los calentadores por lo menos a 3 pies de cualquier cosa que pueda quemarse, como muebles, alfombras, cortinas y personas.
- Coloque los calentadores sobre superficies sólidas no inflamables.
- Nunca bloquee las salidas con un calentador y manténgalas fuera del camino del tránsito peatonal.
- Mantenga a los niños alejados de los calentadores.
- Conecte los calentadores directamente en las tomas de corriente de la pared; NUNCA use un cable de extensión.
- Apague y desenchufe los calentadores portátiles cuando salga de la habitación o se vaya a dormir.

Protéjase del envenenamiento por monóxido de carbono (CO) instalando un detector de CO que funcione con baterías y nunca use generadores, parrillas, estufas de campamento o dispositivos similares en interiores.

**Dónde puedes aprender más:**

- Pronósticos: [Servicio Nacional de Meteorología Houston-Galveston](#)
- Seguridad en el clima invernal: [Servicio Nacional de Meteorología](#)
- Condiciones de la carretera local: [<http://www.houstontranstar.org>]Houston TranStar
- Condiciones de las carreteras estatales: [DriveTexas.org](#)
- Seguridad del calentador de espacio: [Asociación Nacional de Protección Contra Incendios](#)