



**La llegada de una explosión de aire ártico obliga a cerrar cientos de escuelas y a cancelar más de 1.600 vuelos.**

**En algunas zonas, el viento puede causar congelación en minutos a las personas que permanezcan expuestas.**

Casi una docena de Estados del Medio Oeste de EE UU se encuentran este miércoles en alerta por la llegada de una [masa de aire ártico conocida como vórtice polar](#) , que se espera que baje las temperaturas muy por debajo de cero hasta llegar a los -40 grados Celsius.

Según explica el [Servicio Meteorológico Nacional \(NWS\)](#) , el vórtice polar es una "gran área de baja presión y aire frío que rodea los polos de la Tierra". En algunas ocasiones en invierno, el chorro de aire polar se ralentiza y se ondula y como consecuencia el vórtice se expande y el aire frío polar alcanza latitudes más bajas.

La amenaza del frío extremo ha provocado el cierre de cientos de colegios, ha obligado a cancelar más de 1.600 vuelos y a cerrar negocios y oficinas públicas. Entre este miércoles y el próximo lunes más de 83 millones de estadounidenses —cerca del 25% de la población— padecerán temperaturas bajo cero.

“Se esperan temperaturas peligrosamente frías y, potencialmente, de récord”, advierte el NWS, que precisa que [los termómetros pueden desplomarse a 30 y 40 grados Celsius bajo cero](#) y marcar nuevos récords desde las Llanuras del Norte a los Grandes Lagos. Este miércoles y este viernes, a causa del viento, la sensación térmica puede ser incluso de -60 grados.

En el norte del Estado de Illinois las temperaturas podrían caer a -48 grados, lo que el Servicio Meteorológico Nacional califica como “potencialmente mortal”. Está previsto que Chicago, la ciudad del viento, alcance un nuevo récord de temperaturas bajo cero con -27 grados el jueves por la mañana. El vórtice polar está asociado a olas de frío extremo, [como las que hubo en enero de 2014, 1989 y 1985](#).

En Wisconsin, donde se midieron acumulaciones de hasta casi 30 centímetros de nieve, el gobernador, Tony Evers, ha declarado el estado de emergencia, liberando a la Guardia Nacional del Estado para trabajos de emergencia de ser necesaria su intervención.

Lo mismo hizo su Estado vecino, Michigan, e Illinois, donde el gobernador, J. B. Pritzker, ha declarado este martes la zona de desastre en el Estado en anticipación de la "seria amenaza a la salud" que pueden provocar las temperaturas polares extremas anticipadas para las próximas horas.

"Se avecinan temperaturas potencialmente históricas", ha afirmado Pritzker en un comunicado, donde ha exhortado a los habitantes a protegerse.

El Servicio Meteorológico Nacional recomienda no viajar estos días, mientras que la Oficina de Emergencias de Chicago exhorta a los residentes a almacenar comida y a preparar sus coches. El viento polar que sopla desde el lago Michigan puede causar congelación en menos de media hora a las personas que permanezcan expuestas.

"Estamos hablando de problemas de congelación e hipotermia muy rápidamente, como en cuestión de minutos, tal vez segundos", dijo el meteorólogo Brian Hurley, del Centro de Predicción Meteorológica.

Escrito por Redacción

Miércoles, 30 de Enero de 2019 07:45

---

El frío extremo llega justo después de una fuerte tormenta que este lunes provocó el cierre de escuelas y negocios. Los distritos escolares de Minnesota, Wisconsin y Michigan cancelaron las clases mientras las oficinas gubernamentales, las universidades y los negocios cerraron. El desplome de las temperaturas comenzó este martes, pero se espera que este miércoles sea el peor día.