
Comunicado: INMEDIATO
Fecha: 6 de junio de 2023

Contacto: Shawn Taylor
Teléfono: 919-707-8446

El Departamento de Calidad Ambiental (DEQ, por sus siglas en inglés) prevé una alerta roja o alerta naranja con respecto a la calidad del aire el miércoles para toda Carolina del Norte.

RALEIGH – Debido al rápido aumento de los niveles de contaminación por partículas finas atribuido al humo de los incendios forestales activos en Canadá, todo Carolina del Norte estará bajo alerta roja o naranja con respecto a la calidad de aire el día de mañana, 7 de junio.

La alerta roja cubre gran parte del centro de Carolina del Norte, incluidas las regiones de Charlotte, Triangle y Triad. En el índice de la calidad del aire, la alerta roja representa una calidad del aire insalubre para todos.

Se prevé que el resto del estado, incluidas las regiones orientales y occidentales, alcancen mañana niveles de alerta naranja. Las poblaciones sensibles, incluidos los adultos mayores, los niños más pequeños y las personas con problemas respiratorios como el asma, pueden experimentar impactos en la salud cuando estén al aire libre durante períodos prolongados.

El [pronóstico de calidad del aire para hoy](#), 6 de junio, se mantiene en el rango de alerta naranja para la mayor parte del estado y alerta amarilla para varios condados del sureste. El nuevo pronóstico de calidad del aire entra en vigor a medianoche del día de hoy.

La División de Calidad del Aire (DAQ, por sus siglas en inglés) del Departamento de Calidad Ambiental de Carolina del Norte y la Asistencia y Protección Ambiental del condado de Forsyth emitieron las alertas sobre la calidad del aire para informar al público de los impactos sobre la salud de los niveles significativamente elevados de partículas finas, o PM_{2.5}.

El humo y los altos niveles de PM_{2.5} que lo acompañan empezaron a ser arrastrados por el viento desde Canadá hasta Carolina del Norte el martes. A medida que el humo sigue aumentando en el estado, se espera que los altos niveles de partículas finas se mezclen cerca del nivel del suelo.

Las PM_{2.5} se componen de partículas más pequeñas que el grosor de un cabello humano. Estas partículas pueden llegar a las partes más profundas de los pulmones y agravar el asma y otras afecciones pulmonares y se han relacionado con problemas cardíacos.

La DAQ vigila y pronostica diariamente el ozono y las PM_{2.5} utilizando el índice de calidad del aire (AQI, por sus siglas en inglés), junto con los correspondientes códigos de color del AQI para ayudar a los habitantes de Carolina del Norte a planificar sus actividades al aire libre. Los productos para el día siguiente y los productos ampliados se publican antes de las 3 p. m. y se actualizan por la mañana antes de las 10 a. m.

La alerta roja en el AQI representa una calidad del aire insalubre para todos. Si se encuentra en una zona en la que se prevé que mañana se alcance este nivel, considere la posibilidad de limitar los esfuerzos prolongados o intensos al aire libre. Las personas sensibles a la contaminación atmosférica, incluidas las asmáticas, deben evitar por completo cualquier esfuerzo excesivo al aire libre.

Sitio web: www.deq.nc.gov

Facebook: www.facebook.com/ncdeq

Twitter: [@NCDEQ](https://twitter.com/NCDEQ)

1601 Mail Service Center, Raleigh, NC 27699-1601

En las zonas en las que se prevé una alerta naranja, las personas sensibles a la contaminación atmosférica deberán reducir su tiempo al aire libre.

Para obtener la información más reciente sobre la calidad del aire, visite el [portal de calidad del aire](#) en línea. El sitio web del DEQ tiene una [lista de recursos](#) para mantenerse a salvo del humo de los incendios forestales.

Si necesita más información en español, llame al 919-609-2189 o mande un correo a Guadalupe.jimenez@ncdenr.gov.

###