

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA: 19 de enero del 2025 CONTACTO DE PRENSA:

Nahal Mogharabi, (909) 396-3773, Móvil: (909) 837-2431 Connie Villanueva, (909) 396-2409, Móvil: (909) 215-5601

press@aqmd.gov

# South Coast AQMD emite el aviso sobre polvo y cenizas arrastrados por el viento

Válido hasta el martes 10:00 PM



#### **Condiciones actuales**

El South Coast AQMD ha emitido un aviso de polvo y ceniza arrastrados por el viento debido a los
fuertes vientos de Santa Ana que se esperan en toda la región desde el lunes por la mañana hasta el
martes por la noche. El Servicio Meteorológico Nacional (NWS) ha emitido advertencias de bandera
roja, advertencias de vientos fuertes y avisos de viento para gran parte del área. Visite los sitios web

del NWS de Los Ángeles <u>www.weather.gov/lox</u>, NWS de San Diego <u>www.weather.gov/sgx</u> y NWS de Phoenix <u>www.weather.gov/psr</u> para obtener más información.

Para ver la calidad actual del aire en su vecindario, descargue la <u>aplicación South Coast AQMD</u> o visite <u>www.aqmd.gov/AQImap</u>.

### Impactos pronosticados en la calidad del aire

### Ceniza arrastrada por el viento

- Los fuertes vientos pueden dispersar las cenizas de las zonas de impacto de Palisades y Eaton. Los vientos también pueden dispersar las cenizas de las zonas quemadas por los incendios de Hurst, Kenneth, Line, Airport y Bridge.
- Es posible que se produzcan impactos de ceniza en todas las zonas al sur y al oeste de estas áreas quemadas.
- Las partículas de ceniza arrastradas por el viento pueden ser demasiado grandes para ser detectadas por los instrumentos de calidad del aire y no influirán Air Quality Index (AQI). Sin embargo, las partículas de ceniza suelen ser visibles a simple vista, ya sea en el aire o en superficies exteriores.
- Las cenizas arrastradas por el viento de las estructuras quemadas pueden contener niveles más altos de toxicidad en el aire. Si ve cenizas arrastradas por el viento, tome precauciones para reducir la exposición.

## Polvo arrastrado por el viento

- El polvo que se levanta puede provocar AQI niveles que son insalubre para grupos sensibles o peores en partes de los condados de Los Ángeles, Orange, San Bernardino y Riverside en la Cuenca Atmosférica de la Costa Sur, el Valle de Coachella y el este del Condado de Riverside
- Los altos niveles de PM10 en la región pueden ser resultado de los fuertes vientos de Santa Ana, que pueden levantar polvo y tierra en el aire.
- Se espera que las velocidades del viento y los niveles de PM10 sean más altos el lunes por la tarde y el martes por la mañana.
- La calidad del aire puede variar según la hora y la ubicación dependiendo de las condiciones del viento.

# Pronóstico detallado

Lunes	Se espera que los vientos aumenten a medida que avance el día, lo que generará niveles insalubres de ceniza y polvo arrastrados por el viento. Se espera que los impactos más significativos se produzcan en el condado de Los Ángeles, en las zonas al sur y al oeste de las zonas quemadas recientemente y en curso.
Durante la noche del lunes y la mañana del martes.	Es probable que los fuertes vientos provoquen niveles nocivos de ceniza y polvo arrastrados por el viento. Se espera que las áreas del condado de Los Ángeles que se encuentran al sur y al oeste de las áreas de incendios recientes y actuales se vean afectadas por la ceniza. El Inland Empire, las

	montañas de San Bernardino y el condado de Orange pueden verse afectados tanto por el polvo como por las cenizas de los incendios Airport, Bridge y Line que ardieron en septiembre de 2024. El valle de Coachella y el este del condado de Riverside pueden tener polvo arrastrado por el viento.
Martes	Se espera que los vientos disminuyan gradualmente, lo que dará lugar a mejoras graduales en los niveles de ceniza y polvo arrastrados por el viento. Se espera que los impactos más significativos se produzcan en el condado de Los Ángeles, en las zonas al sur y al oeste de las zonas quemadas recientemente y en curso.

South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.

#### Si se encuentra en un área afectada por polvo o ceniza arrastrados por el viento:

- Limite su exposición permaneciendo en el interior con las ventanas y puertas cerradas o buscando un refugio alternativo.
- Evite la actividad física vigorosa.
- Encienda el aire acondicionado y/o un purificador de aire. Si es posible, no **utilice** enfriadores de aire por evaporación ni ventiladores para toda la casa que traigan aire del exterior.
- Ayude a minimizar la contaminación por polvo estabilizando los suelos sueltos y disminuyendo la velocidad si conduce en caminos de tierra.
- Utilice siempre el equipo de protección personal adecuado (camisetas de manga larga, pantalones, guantes y gafas de seguridad) cuando trabaje cerca de cenizas. Un respirador bien ajustado, como un N-95, puede proporcionar cierta protección. Si le cae ceniza en la piel, lávese la cara lo antes posible.
- No utilice sopladores de hojas ni realice otras acciones (por ejemplo, barrer en seco) que liberen cenizas al aire. Para limpiar las cenizas, utilice aspiradoras equipadas con filtros de aire de partículas de alta eficiencia (HEPA).

Para obtener más información, consulte la Guía de la EPA sobre contaminación por partículas (PDF).

South Coast AQMD es la agencia reguladora responsable de mejorar la calidad del aire en gran parte de los condados de Los Angeles, Orange, Riverside y San Bernardino, incluyendo el valle de Coachella. Para obtener noticias, alertas sobre la calidad del aire, actualizaciones de eventos y más, visítenos en <a href="www.aqmd.gov">www.aqmd.gov</a>, descargue nuestra galardonada aplicación o síganos en <a href="Facebook">Facebook</a>, X (antes conocido por Twitter) e <a href="Instagram">Instagram</a>.