



SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT

ANUNCIO

www.aqmd.gov

@SouthCoastAQMD    

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA: 18 de marzo del 2021

CONTACTO DE PRENSA:

Bradley Whitaker, (909) 396-3456, Móvil: (909) 323-9516

Nahal Mogharabi, (909) 396-3773, Móvil: (909) 837-2431

press@aqmd.gov

South Coast AQMD extiende el aviso especial de la calidad del aire dado a quemas prescritas en Ontario

Válido desde el jueves 18 de marzo hasta el viernes 19 de marzo del 2021

Este aviso está vigente hasta el viernes por la noche. South Coast AQMD emitirá una actualización si hay información adicional disponible.

El viernes, dispositivos pirotécnicos sin detonar de una explosión residencial con consecuencias fatales en la cuadra 400 de oeste de la calle Francis en Ontario serán quemados. Las quemas prescritas serán realizadas por técnicos de escuadrones de bombas y bomberos comenzarán por la mañana y se espera que continúen durante todo el día. La quema prescrita realizada el jueves provocó impactos de humo en todo el vecindario. Se sabe que los dispositivos pirotécnicos y sus productos de combustión emiten altos niveles de material particulado (PM2.5 y PM10, por sus siglas en inglés), así como contaminantes metálicos al aire, todos los cuales pueden contribuir a efectos negativos para la salud.

South Coast AQMD desplegó dos monitores de PM2.5 temporales cerca del incidente. Si bien ambos monitores midieron los niveles del índice de calidad del aire (AQI, por sus siglas en inglés) en el rango de **moderado a insalubre para grupos sensibles** durante las últimas horas de la mañana y la tarde del jueves, los valores de **muy insalubre** AQI se registraron durante las primeras horas de la mañana.

Se espera humo durante todo el día el viernes. Durante las primeras horas de la mañana del viernes, los vientos del este y del sur empujarán el humo hacia el oeste y el norte. Alrededor del mediodía, se espera que los vientos cambien y empujen el humo hacia el este del incidente. Las condiciones del humo pueden mejorar a lo largo del día a medida que aumenta la velocidad del viento y el humo se mezcla más alto en la atmósfera. Los vecindarios directamente a favor del viento del fuego pueden experimentar niveles de AQI **insalubres** o más altos a veces el viernes.

En cualquier área afectada por el humo: Si huele o ve humo debido a un incendio, limite su exposición permaneciendo en el interior con las ventanas y puertas cerradas si no está bajo órdenes de evacuación o buscando un refugio alternativo, y evite la actividad física vigorosa. Para obtener más consejos sobre

cómo protegerse durante un incendio, consulte la página Consejos de salud y seguridad sobre humo y cenizas de South Coast AQMD: <http://www.aqmd.gov/wildfire-health-info-smoke-tips>

Las áreas de impactos directos y mala calidad del aire pueden incluir partes de:

- **Condado de San Bernardino:** Suroeste del valle de San Bernardino (Área 33)



- Las actualizaciones de Avisos de South Coast AQMD se pueden encontrar en el siguiente enlace: <http://www.aqmd.gov/advisory>
- Para suscribirse a alertas, avisos y pronósticos de calidad del aire por correo electrónico, vaya a <http://AirAlerts.org>
Para ver las condiciones actuales de la calidad del aire por región en un mapa interactivo, consulte <http://www.aqmd.gov/aqimap>
- Para obtener información sobre la calidad del aire en tiempo real, mapas, notificaciones y alertas de salud en su área, descargue nuestra galardonada aplicación South Coast AQMD en: <http://www.aqmd.gov/mobileapp>
- Los pronósticos de la calidad del aire están disponibles en <http://www.aqmd.gov/forecast>
- Para obtener un mapa de las áreas de pronóstico de South Coast AQMD, consulte <http://www.aqmd.gov/ForecastAreas>

Qué hacer cuando la contaminación del aire alcanza niveles nocivos para la salud:

Insalubre para grupos sensibles: El índice de calidad del aire (AQI, por sus siglas en inglés) es de 101 a 150. Aunque no es probable que el público en general se vea afectado en este rango de AQI, las personas con enfermedades cardíacas o pulmonares, los adultos mayores y los niños tienen un mayor riesgo de exposición a la contaminación del aire. Las personas con enfermedades cardíacas o pulmonares, los adultos mayores y los niños deben reducir el esfuerzo prolongado o intenso.

Insalubre: El AQI es de 151 a 200. Todos pueden comenzar a experimentar algunos efectos adversos para la salud y los miembros de los grupos sensibles pueden experimentar efectos más graves. Las personas con enfermedades cardíacas o pulmonares, los adultos mayores y los niños deben evitar el esfuerzo prolongado o intenso. Todos los demás deben reducir el esfuerzo prolongado o intenso.

Muy Insalubre: El AQI es 201 - 300. Todos pueden experimentar efectos de salud más graves. Las personas con enfermedades cardíacas o pulmonares, los adultos mayores y los niños deben evitar toda actividad física al aire libre. Todos los demás deben evitar el esfuerzo prolongado o intenso.

South Coast AQMD es la agencia de control de la contaminación del aire para la mayor parte de los condados de Los Angeles, Orange, San Bernardino y Riverside, incluido el Valle de Coachella. Para obtener noticias, alertas sobre la calidad del aire, actualizaciones de eventos y más, visítenos en www.aqmd.gov, descargue nuestra galardonada aplicación o síganos en [Facebook](#), [Twitter](#) e [Instagram](#).

###