



South Coast
AQMD

SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT COMUNICADO DE PRENSA

www.aqmd.gov

@SouthCoastAQMD    

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA: 1 de marzo del 2024

CONTACTO DE PRENSA:

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

Connie Mejia, (909) 396-2409, Móvil: (909) 215-5601

press@aqmd.gov

La 12ª temporada anual de Compruebe Antes de Quemar de South Coast AQMD cierra con 8 Días de No Quemar

Tormentas, condiciones buenas y emisiones reducidas ayudaron mantener bajos niveles de PM2.5 esta temporada

DIAMOND BAR — El South Coast Air Quality Management District (South Coast AQMD) declaró 8 días de no quemar en toda la cuenca del aire de la costa sur durante la 12ª temporada anual de Compruebe Antes de Quemar, que terminó a la medianoche del 29 de febrero. Esta es una leve disminución con respecto a los 10 Días de No Quemar del año pasado. La mayoría de los Días de No Quemar ocurrieron durante la última semana de diciembre durante un período de condiciones meteorológicas invariables. Las tormentas invernales, la buena ventilación de la cuenca y la reducción continua de emisiones ayudaron a mantener bajos los niveles de PM2.5 durante la mayor parte de la temporada de Compruebe Antes de Quemar.

Esta temporada se recibieron y se investigaron aproximadamente 110 quejas relacionadas con quemas no autorizadas en Días de No Quemar. Además, se emitieron 24 Avisos de Infracción a aquellos que fueron identificados quemando madera en Días de No Quemar.

La contaminación por humo de madera contiene PM2.5, que puede alojarse profundamente en los pulmones y causar una variedad de problemas de salud respiratoria. Las alertas de Días de No Quemar prohíben la quema de madera o leña manufacturada para chimeneas residenciales y fogatas al aire libre cuando se pronostica que los niveles de contaminación del aire por partículas finas serán altos.

La temporada de Compruebe Antes de Quemar abarca desde el 1 de noviembre hasta finales de febrero, cuando la quema de madera en residencias es más común y es posible que se produzcan niveles elevados de contaminación por partículas debido a las condiciones climáticas invernales. Los Días de No Quemar se basan en la contaminación por partículas finas que se pronostica para un período completo de 24 horas, que puede no reflejarse en los mapas de calidad del aire en tiempo real.

Aunque algunos podrían considerar que el humo de la leña es "natural", el humo causado la quema de leña en chimeneas puede emitir aproximadamente cinco toneladas de emisiones dañinas de PM2.5 por

día en la cuenca de aire de la costa sur. Eso equivale a las emisiones de PM2.5 de todos los vehículos de pasajeros en la cuenca. Sin embargo, durante la temporada de Compruebe Antes de Quemar, cuando las actividades de quema de madera son más comunes, las emisiones de PM2.5 de esta fuente pueden ser dos veces más altas en comparación con un día promedio del año. Reducir la quema de madera en los Días de No Quemar es fundamental a medida que trabajamos para cumplir con los estándares federales de aire limpio PM2.5.

Para obtener más información sobre el programa Compruebe Antes de Quemar, visite www.aqmd.gov/cbyb. Los residentes pueden inscribirse para recibir notificaciones de días de no quemar por correo electrónico o mensajes de texto en www.AirAlerts.org

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 www.aqmd.gov, descargue nuestra galardonada aplicación o síganos en [Facebook](#), [Twitter](#) e [Instagram](#).

###