



SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT

ANUNCIO

www.aqmd.gov

@SouthCoastAQMD    

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA: 02 de septiembre del 2022

CONTACTO DE PRENSA:

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

Connie Mejia, (909) 396-2409, Móvil: (909) 323-9706

press@aqmd.gov

South Coast AQMD extiende el aviso de ozono debido a la ola de calor

Aviso extendido hasta la noche del miércoles. South Coast AQMD emitirá una actualización si se dispone de información adicional.

El Servicio Meteorológico Nacional ha emitido avisos de calor y advertencias de calor excesivo en toda la región, lo que aumenta la probabilidad de mala calidad del aire en muchas áreas. Se espera que esta ola de calor dure hasta bien entrada la próxima semana laboral. Consulte <https://www.weather.gov/SGX> y <https://www.weather.gov/LOX> para obtener más información sobre esta ola de calor potencialmente récord.

South Coast AQMD emitió inicialmente un aviso de ozono el lunes 29 de agosto y ahora lo está extendiendo hasta el miércoles 7 de septiembre.

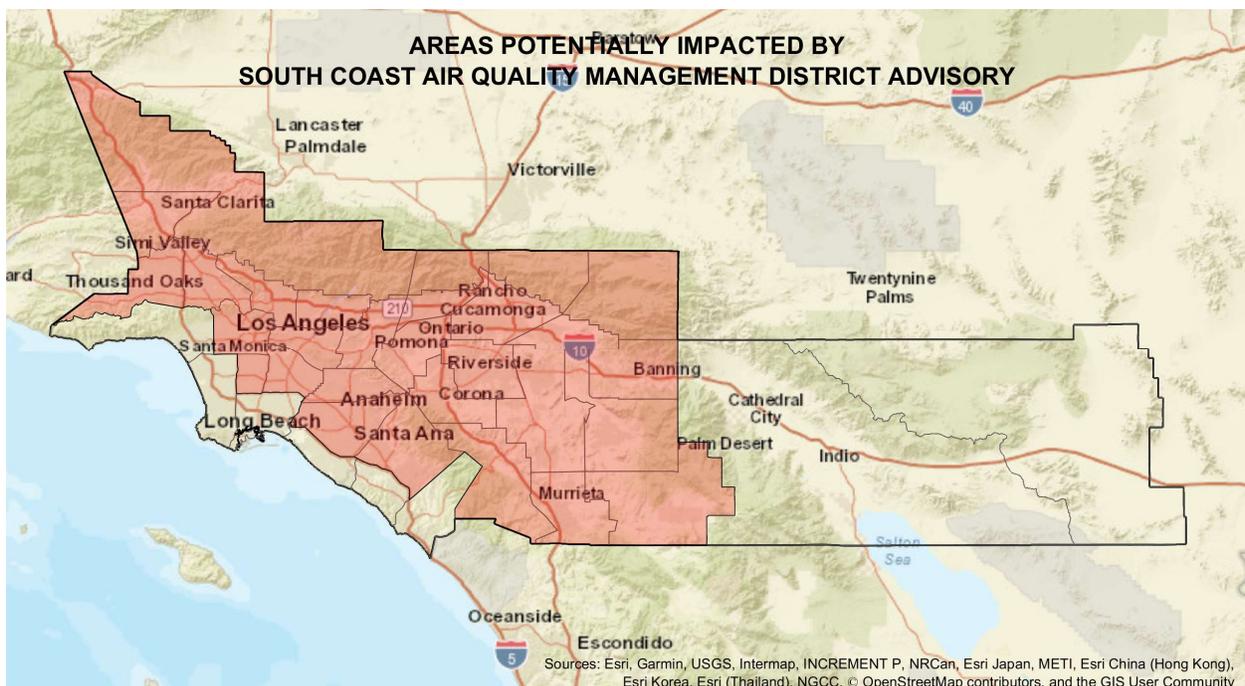
Es probable que los niveles de ozono (smog) a nivel del suelo, el contaminante predominante durante el verano, alcancen niveles **insalubres para grupos sensibles** e índice de calidad del aire **insalubre** (AQI, por sus siglas en inglés) o más altos en las áreas interiores de la cuenca aérea de la costa sur la mayoría de las tardes. Se espera una calidad del aire aún peor en las montañas de San Bernardino y el valle de San Bernardino con niveles de AQI **muy insalubre** posibles en las horas de la tarde. Se espera que este evento se prolongue con la mala calidad del aire cada tarde en gran parte de la región, excepto en la costa y en el Valle de Coachella, donde los vientos favorables harán que el ozono sea menos preocupante.

Las temperaturas elevadas aumentan las emisiones de productos químicos que conducen a la formación de ozono y mejoran las tasas de formación de ozono. Esta ola de calor intensa y de larga duración probablemente causará niveles inusualmente altos y persistentes de contaminación por ozono.

La contaminación del aire por ozono puede causar problemas de salud respiratoria, como problemas para respirar, ataques de asma y daño pulmonar. La investigación también indica que la exposición al ozono puede aumentar el riesgo de muerte prematura. Los niños, los adultos mayores y las personas con asma o EPOC pueden ser más sensibles a los efectos del ozono en la salud.

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

- **Condado de Los Angeles:** Centro de Los Angeles (Área 1), Sureste del Condado de Los Angeles (Área 5), Oeste del Valle de San Fernando (Área 6), Este del Valle de San Fernando (Área 7), Oeste del Valle de San Gabriel (Área 8), Este del Valle de San Gabriel (Área 9), Valle de Pomona-Walnut (Área 10), Valle del Sur de San Gabriel (Área 11), Centro Sur del Condado de Los Angeles (Área 12), Valle de Santa Clarita (Área 13), Montañas de San Gabriel (Área 15)
- **Condado de Orange:** Norte del Condado de Orange (Área 16), Condado Central de Orange (Área 17), Saddleback Valley (Área 19)
- **Condado de Riverside:** Corona-Norco (Área 22), Condado Metropolitano de Riverside (Área 23), Valle de Perris (Área 24), Lago Elsinore (Área 25), Valle de Temecula (Área 26), Valle de Anza (Área 27), Valle de Hemet-San Jacinto (Área 28), Paso de San Gorgonio (Área 29)
- **Condado de San Bernardino:** Noroeste del Valle de San Bernardino (Área 32), Suroeste del Valle de San Bernardino (Área 33), Valle Central de San Bernardino (Área 34), Valle de San Bernardino Oriental (Área 35), Montañas de San Bernardino Oeste (Área 36), Montañas de San Bernardino Central (Área 37), Montañas del Este de San Bernardino (Área 38)



- Las actualizaciones de Avisos de South Coast AQMD se pueden encontrar en el siguiente enlace: <http://www.aqmd.gov/home/air-quality/air-quality-advisories---spanish>
- Para suscribirse a alertas, avisos y pronósticos de calidad del aire por correo electrónico, vaya a <http://www.aqmd.gov/home/air-quality/air-alerts-spanish>
- 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 AQMD de la costa sur, consulte <http://www.aqmd.gov/ForecastAreas>

Qué hacer cuando la contaminación del aire alcanza niveles insalubres:

- **Insalubre para grupos sensibles:** El índice de calidad del aire (AQI) es de 101 a 150. Los miembros de grupos sensibles pueden experimentar efectos sobre la salud. Es menos probable que el público en general se vea afectado. Las personas con enfermedades pulmonares, como el asma, los adultos mayores, los niños y los adolescentes, y las personas activas al aire libre deben reducir el esfuerzo prolongado o intenso al aire libre y programar las actividades al aire libre por la mañana, cuando el ozono es más bajo.
- **Insalubre:** El AQI es de 151 a 200. Todo el mundo puede empezar a experimentar algunos efectos adversos para la salud, y los miembros de los grupos sensibles pueden experimentar efectos más graves. Las personas con enfermedades pulmonares, como el asma, los adultos mayores, los niños y los adolescentes, y las personas activas al aire libre deben evitar los esfuerzos prolongados o intensos al aire libre y programar las actividades al aire libre por la mañana, cuando el ozono es más bajo. Todos los demás deben reducir los esfuerzos prolongados o intensos al aire libre y programar las actividades al aire libre por la mañana, cuando el ozono es más bajo.
- **Muy insalubre:** El AQI es de 201 a 300. Todo el mundo puede experimentar efectos de salud más graves. Las personas con enfermedades pulmonares, como el asma, los adultos mayores, los niños y los adolescentes, y las personas activas al aire libre deben evitar toda actividad física en el exterior. Todos los demás deben evitar los esfuerzos prolongados o intensos al aire libre y programar las actividades al aire libre por la mañana, cuando el ozono es más bajo.

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](#).

###