



SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT ANUNCIO

www.aqmd.gov

@SouthCoastAQMD    

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA: 13 de julio del 2023

CONTACTO DE PRENSA:

Bernard Parks, (909) 396-3127, Móvil: (909) 414-6309

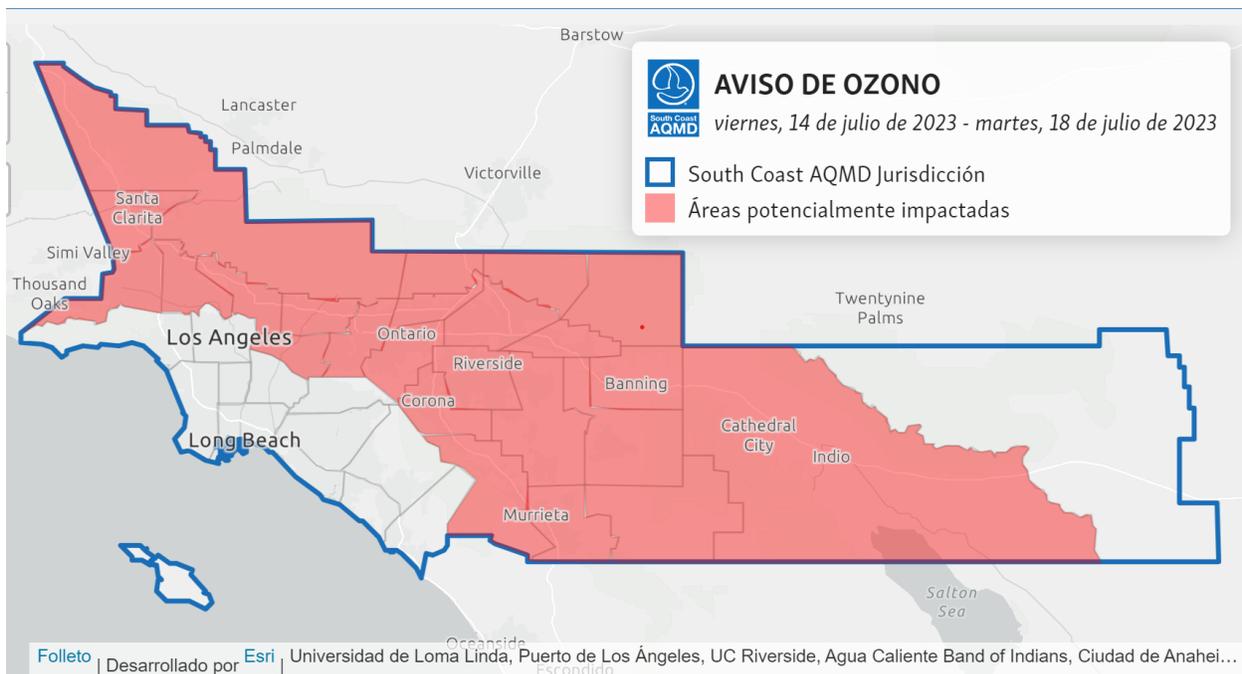
Connie Mejia, (909) 396-3456, Móvil: (909) 215-5601

press@aqmd.gov

South Coast AQMD emite aviso de ozono debido a ola de calor

Válido: viernes 14 de julio al martes 18 de julio del 2023

Este aviso está vigente desde las 10 a.m. del viernes hasta las 8 p.m. del martes. South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.



Impactos previstos en la calidad del aire

- Se espera un evento extremo de ozono (smog) de varios días debido a la ola de calor que afecta a la región.

- AQI probablemente llegará a la **Insalubre** o nivel superior en las áreas interiores de la cuenca de aire de la costa sur y en el valle de Coachella en ocasiones de viernes a martes
- El ozono puede llegar al **muy poco saludable** Air Quality Index (AQI) en el área del lago Arrowhead, el valle de San Bernardino y áreas cercanas

Advertencias y avisos de calor excesivo

- Los niveles persistentemente altos de ozono son causados en parte por las altas temperaturas que aumentan las tasas de formación de ozono y las emisiones de sustancias químicas que conducen a la formación de ozono.
- El Servicio Meteorológico Nacional (NWS, por sus siglas en inglés) ha emitido advertencias y alertas de calor excesivo para partes de la cuenca de aire de la costa sur y el valle de Coachella.
- Las temperaturas serán más altas durante el fin de semana, con máximas de 100 en Inland Empire y 110 en Coachella Valley.
- Para obtener más información sobre las advertencias y alertas del NWS, consulte <https://www.weather.gov/sqx/> y <https://www.weather.gov/lox/>

Efectos sobre la salud del ozono

- La contaminación del aire por ozono puede causar problemas de salud respiratoria, incluidos 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, las personas embarazadas y las personas con problemas pulmonares preexistentes, como el asma, pueden ser más sensibles a los efectos del ozono en la salud

Para ver la calidad del aire actual en su vecindario, descargue [la aplicación de South Coast AQMD](#) o visite www.aqmd.gov/AQImap .

Pronóstico detallado

<p>Tiempo de día</p>	<p>AQI los niveles aumentarán después del amanecer, alcanzarán su punto máximo a media tarde y luego disminuirán. AQI se prevé que alcance el Insalubre categoría en grandes porciones de la región con áreas localizadas que alcanzan el muy poco saludable categoría.</p>
----------------------	---

Temprano en la mañana y durante la noche	AQI se prevé que esté en el Bien a Moderado categorías durante la noche y en las primeras horas de la mañana todos los días.
--	--

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.

#