



FECHA: 20 de Junio, 2008

CONTACTO: Mark Shaffer, Director de Comunicaciones, (602) 771-2215

ADEQ Emite Aviso de Alta Contaminación por Ozono para el Sábado, 21 de Junio

PHOENIX (20 de Junio, 2008) – El Departamento de Calidad Ambiental de Arizona ha extendido un Aviso de Alta Contaminación en el área metropolitana de Phoenix para el Sábado, 21 de Junio.

Se espera que las condiciones climatológicas pronosticadas generen niveles de ozono superiores al estándar federal de salud. Este será el décimo Aviso de Alta Contaminación por ozono emitido este año y el tercer fin de semana en el que ADEQ emite un Aviso de Alta Contaminación esta temporada.

ADEQ recomienda que los niños y adultos con problemas respiratorios eviten actividades al aire libre durante el sábado y sugiere que el público en general limite sus actividades al aire libre.

Los residentes del Valle deben reducir las emisiones que producen ozono tomando los siguientes pasos:

- Conduzca lo menos posible: viaje con un acompañante, use el transporte público o trabaje desde su casa. Para información sobre formas alternativas de transporte, visite Valley Metro: www.valleymetro.org.
- Evite usar equipo de jardinería que utilice combustible.
- Llene sus automóviles de combustible después de las 4 p.m.
- Evite mantener su vehículo encendido mientras está detenido.
- Asegúrese de que la presión de los neumáticos de su automóvil sea la adecuada y que sus ruedas estén alineadas.
- Asegúrese de no derramar gasolina mientras llena su automóvil o equipo de jardinería.
- Selle los contenedores de productos domésticos de limpieza, sustancias químicas y disolventes, y químicos de jardinería para prevenir la evaporación de gases hacia el aire.
- Elimine estos contenedores de manera apropiada.

“Este Aviso de Alta Contaminación le sigue a 4 días de Advertencias de Salud por ozono,” dijo el director de ADEQ Steve Owens, “Antes de esta temporada, nunca habíamos emitido un Aviso de Alta Contaminación por ozono para días de fin de semana pero, hasta ahora, este es el tercer fin de semana que hemos emitido Avisos esta temporada debido al nuevo estándar federal de ozono y a las condiciones climatológicas



que hemos estado experimentando. Exhortamos a los residentes del Valle a que tomen pasos para ayudar a reducir las emisiones que llevan a la formación de ozono.” También se ha emitido una Advertencia de Salud para el Domingo.

La contaminación de ozono a nivel del suelo es causada por la interacción de la luz del sol con los contaminantes generados por automóviles, equipo de jardinería operado con combustible y otras fuentes. El ozono puede irritar el sistema respiratorio, reducir la función pulmonar, agravar el asma y otras condiciones pulmonares crónicas, e inflamar y dañar las células que alinean los pulmones. El daño repetitivo a corto plazo a los pulmones en desarrollo de los niños puede causar reducción en la función pulmonar durante la edad adulta.

Usted puede encontrar pronósticos diarios de la calidad del aire en la página Web de ADEQ <http://azdeq.gov/environ/air/ozone/ensemble.pdf> o llamando al (602) 771-2367. Aquellos interesados en recibir el pronóstico de la calidad del aire vía correo electrónico se pueden suscribir a nuestra lista en: www.azdeq.gov/subscribe.html. También se puede suscribir a nuestras alertas de mensaje de texto en: www.azdeq.gov/sms.html.

*Any ADEQ translation or communication is unofficial and not binding on the State of Arizona.
Cualquier traducción o comunicación de ADEQ no es oficial y no sujetará a ninguna responsabilidad legal al estado de Arizona.*