



FECHA: 23 de Abril, 2008

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

ADEQ Emite un Aviso de Alta Contaminación por Ozono para el Jueves, 24 de Abril

PHOENIX (23 de Abril, 2008) – El Departamento de Calidad Ambiental de Arizona ha emitido un Aviso de Alta Contaminación en el área metropolitana de Phoenix debido a las condiciones climatológicas pronosticadas para el jueves, 24 de Abril, las cuales se espera que generen niveles de ozono superiores al estándar federal de salud.

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

Los empleados que participan en el Programa de Reducción de Viajes del Valle deben implementar sus planes de acción para la reducción de contaminación, y todos 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 mantener su vehículo encendido mientras está detenido.
- Evite usar equipo de jardinería que utilice combustible.
- 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.
- 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 es el primer Aviso de Alta Contaminación por ozono que hemos emitido este año,” dijo el Director Steve Owens. “El aumento en las temperaturas y otras condiciones están contribuyendo a más altos niveles de ozono. Exhortamos a los residentes del Valle a que tomen pasos para ayudar a reducir las emisiones que llevan a la formación de ozono.”

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

Ozono
2 - 2 - 2

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 o por teléfono 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.