

-- COMUNICADO DE INFORMACIÓN PÚBLICA--

AVISO DE LA CALIDAD DEL AIRE

6 de agosto del 2021

El aviso de calidad del aire emitido por el Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Condado de Colusa.

6 de agosto - 7 de agosto de 2021

El incendio del Dixie, el incendio del McFarland y el incendio del Rio se prevé que produzcan impactos significativos en el humo en las zonas locales, y los residentes en estas áreas afectadas deben ser conscientes de la calidad del aire local y tomar las precauciones necesarias para protegerse.

Estos incendios están siendo controlados por bomberos locales y estatales, pero los impactos del humo pueden continuar durante toda la semana.

El Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Condado de Colusa reporta se prevé que las condiciones de Calidad del Aire disminuyan en el rango moderado e insalubre para los grupos sensibles. Las condiciones pueden variar de moderadas a poco saludables durante este período de tiempo.

El humo de los incendios produce partículas finas (PM2.5), que pueden causar problemas de salud graves, como enfermedades pulmonares, ataques de asma y un mayor riesgo de ataque cardíaco o derrame cerebral. Cuando las condiciones lo justifiquen, las personas deben limitar sus actividades al aire libre.

Las personas con condiciones respiratorias existentes, niños pequeños y personas mayores son susceptibles a los efectos sobre la salud de estos contaminantes. Los funcionarios del Distrito de Aire recomiendan a los residentes a seguir las órdenes de sus médicos cuando se exponen a las emisiones de incendios.

Este aviso también está publicado en el sitio web del Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Condado de Colusa

<u>www.countyofcolusa.org/461/Air-Polllution-Control-District</u>, con enlaces a recursos adicionales de información sobre la calidad del aire. Este aviso también se publica en la

página de Facebook del condado de Colusa <u>www.facebook.com/ColusaCountyGov</u> y la página de Instagram <u>www.instagram.com/colusacountygov</u>.

Información y recursos adicionales acerca de AirNow.gov:

Es una red de monitores mantenida y operada por agencias gubernamentales capacitadas.

- Es recomendada por muchos distritos de aire, la Junta de Recursos del Aire de California y la EPA de los EE. UU.
- Los monitores AirNow forman una red para rastrear la calidad del aire regional. Los contaminantes como el humo tienden a estar bien mezclados en la atmósfera y estos monitores pueden describirlos adecuadamente, incluso si no hay un monitor en el mismo vecindario que una escuela.
- Utiliza herramientas de alta precisión que la EPA de los EE. UU. supervisa periódicamente para el control de calidad. Las herramientas siguen siendo precisas en todos los niveles, a diferencia de los sensores personales como Purple Air, que sobrevaloran (especialmente con un AQI de 150 o más)

Acerca de los cubrebocas y mascarillas:

- Cuando el aire no es saludable, la mejor opción es reducir la actividad física y
 permanecer adentro con las ventanas/puertas cerradas. Si la temperatura interior es
 alta, diríjase a un lugar con aire filtrado limpio, como una biblioteca pública, un centro
 comercial u otro edificio con sistema de filtración de calefacción, ventilación y aire
 acondicionado (HVAC).
- Los cubrebocas tienen limitaciones. Los cubrebocas de gasa quirúrgica no brindan protección contra el humo. Las mascarillas de respirador N95 están diseñadas para uso profesional por adultos capacitados y no están destinadas para niños. Por lo tanto, los distritos de calidad del aire/agencias de salud pública no recomiendan estas mascarillas para los niños.
- Las mascarillas N95 requieren un sellado perfecto para ser efectivas. Si estas mascarillas no se colocan correctamente, proporcionarán poca o ninguna protección.
- Las mascarillas pueden empeorar la dificultad para respirar de los respiradores sensibles o potencialmente causar una respiración más profunda, que atrae las partículas más profundamente hacia los pulmones si no se colocan correctamente.
- Las mascarillas deben mantenerse limpias y reemplazarse con frecuencia para que sean efectivas. Si se usa una mascarilla, consulte las recomendaciones del fabricante de la mascarilla sobre los intervalos de limpieza y reemplazo.