

**For immediate release 06-28-2021**

**Attn: Local news, weather, health and assignment editors**

**Media Contact:**

Heather Heinks (559) 230-5898

**Spanish Media Contact:**

Maricela Velasquez (559) 230-5849

## **District issues health caution due to wildfire smoke impacts**

### ***Wildfires bring increased concentrations of PM in Valley***

The Vulcan Fire in Fresno County and the Shell Fire in Kern County are causing smoke impacts in Fresno, Tulare, Kings, and Kern Counties. In addition, smoke from wildfires in Arizona may begin impacting the southern San Joaquin Valley starting Monday afternoon. Air quality is expected to deteriorate due to smoke impacts, as increasing high pressure and stagnant conditions trap smoke to the surface. As a result, the District is issuing a health caution, which will remain in place until the fires are extinguished. The District warns residents to stay indoors to reduce their exposure to particulate matter (PM) emissions.

Particulate matter can trigger asthma attacks, aggravate chronic bronchitis, and increase the risk of heart attack and stroke. Individuals with heart or lung disease should follow their doctors' advice for dealing with episodes of PM exposure. Those with existing respiratory conditions, including COVID-19, young children and the elderly, are especially susceptible to the health effects from this form of pollution. Anyone experiencing poor air quality due to wildfire smoke should move indoors, to a filtered, air-conditioned environment with windows closed. The common cloth and paper masks individuals are wearing due to COVID-19 concerns may not protect them from wildfire smoke.

Residents can use the District's Real-time Air Advisory Network (RAAN) to track air quality at any Valley location by visiting [myRAAN.com](http://myRAAN.com). District air monitoring stations are designed to detect microscopic PM 2.5 particles that exist in smoke. However, larger particles, such as ash, may not be detected. If you smell smoke or see falling ash in your immediate vicinity, that is an indication that you are being affected by poor air quality and you should take steps to protect yourself. See EPA's recommendations on ["What Can I Do Now to Protect My Family from Wildfire Smoke?"](#)

The public can also check the District's wildfire page at [www.valleyair.org/wildfires](http://www.valleyair.org/wildfires) for information about any current and recently past wildfires affecting the Valley. In addition, anyone can follow air quality conditions by downloading the free "Valley Air" app on their mobile device.

For more information, visit [www.valleyair.org](http://www.valleyair.org) or call a District office in Fresno (559-230-6000), Modesto (209-557-6400) or Bakersfield (661-392-5500). District Outreach and Communications personnel are also available for media interviews via Zoom or by phone.

# Comunicado de Prensa

[www.valleyair.org](http://www.valleyair.org)

Número de Comunicación 24hr (559) 309-3336

**Para publicación inmediata 06-28-2021**

**Contacto en Español**

Maricela Velasquez (559) 230-5849

**Attn: Noticieros locales, clima, salud y editor de asignación**

## **El Distrito publica advertencia de salud debido a los impactos del humo de los incendios forestales**

***Incendios forestales traen concentración incrementadas de PM al Valle***

El Incendio Vulcan en el Condado de Fresno y el Incendio Shell en el Condado de Kern están causando impactos asociados con el humo en los Condados de Fresno, Tulare, Kings, y Kern. Además, el humo de los incendios forestales en Arizona puede iniciar a impactar la parte sur del Valle de San Joaquín comenzando la tarde del lunes. La calidad del aire se espera que se deteriore debido a los impactos del humo, como la presión alta incrementa y condiciones estancadas atrapan el humo a la superficie. Como resultado, el Distrito está publicando una advertencia de salud, la cual se mantendrá en lugar hasta que los incendios sean extinguidos. El Distrito advierte a los residentes a quedarse en espacios cerrados para reducir la exposición de emisiones de material particulado (PM, por sus siglas en inglés).

El material particulado puede desencadenar ataques de asma, agravar bronquitis crónica, e incrementa el riesgo de ataques de corazón y derrame cerebral. Individuos con enfermedad de corazón y pulmones deberían seguir las recomendaciones de su doctor para lidiar con episodios de exposición de PM. Aquellos con condiciones respiratorias existentes, incluyendo COVID-19, niños pequeños y personas de la tercera edad, son especialmente susceptibles a los efectos de salud de esta forma de contaminación. Cualquier persona experimentando mala calidad de aire debido a el humo de incendios forestales deberían moverse a espacios cerrados, a un ambiente con aire acondicionado y filtrado con las ventanas cerradas. Las mascarillas comunes de tela y papel que los individuos están usando debido a preocupaciones del COVID-19 puede que no los proteja del humo de incendios forestales.

Los residentes pueden usar el Sistema de Notificación de la Calidad del Aire Actual (RAAN por sus siglas en inglés) del Distrito para rastrear la calidad del aire en ubicaciones del Valle visitando [myRAAN.com](http://myRAAN.com). Las estaciones de monitoreo del aire del Distrito son diseñadas para detectar las partículas PM 2.5 microscópicas que existen en el humo. Sin embargo, partículas grandes, tal como la ceniza, pueda que no detecte. Si usted huele humo o ve ceniza cayendo a sus alrededores, eso es una indicación que usted están siendo afectado por la mala calidad del aire y usted debería tomar pasos para protegerse. Vea las recomendaciones de EPA sobre [“¿Qué Puedo Hacer Ahora Para Proteger a Mi Familia del Humo de Incendios Forestales?”](#)

El público también puede ver la página de incendios forestales del Distrito en [www.valleyair.org/wildfires](http://www.valleyair.org/wildfires) para información sobre cualquier incendio forestal vigente o que recientemente pasó afectando el Valle. Además, cualquier persona puede seguir las condiciones de la calidad del aire descargando a su aparato móvil la aplicación gratuita “Valley Air”.

Para más información, visite [www.valleyair.org](http://www.valleyair.org) o llame a la oficina del Distrito en Fresno (559-230-6000), Modesto (209-557-6400) o Bakersfield (661-392-5500). El personal de Alcance y Comunicaciones del Distrito también están disponibles para entrevistas a través de Zoom y por teléfono.