

For immediate release 09/27/2021

Attn: Local news, weather, health and assignment editors

Media Contact:

Heather Heinks (559) 994-7591

Spanish Media Contact:

Maricela Velasquez (559) 230-5849

Air Quality High Wind Advisory

Gusty wind and blowing dust pose potential health concern Valley-wide

Moderate to gusty northwesterly winds later this afternoon have the potential to cause blowing dust and elevated PM10 concentrations across the San Joaquin Valley with the possibility of continuing through Tuesday evening. The District recommends that residents in affected areas use caution and avoid exposure to blowing dust. Smoke from the KNP Complex and Windy Fire will continue to impact eastern Tulare and Kern Counties.

Strong winds often cause localized blowing dust in areas where soils are exceptionally dry—creating unhealthy concentrations of particulate matter 10 microns and smaller (PM10). Exposure to particulate pollution can cause serious health problems, aggravate lung disease, trigger asthma attacks and bronchitis, and increase risk of respiratory infections.

Where conditions warrant, people with heart or lung disease should follow their doctors' advice for dealing with episodes of particulate exposure. Additionally, older adults and children should avoid prolonged exposure or heavy exertion, depending on their local conditions.

To monitor PM10 levels in your area, visit www.airnow.gov or download the "EPA AirNow" app for android or iPhone. For more information, visit www.valleyair.org or call a District office in Fresno (559-230-6000), Modesto (209-557-6400) or Bakersfield (661-392-5500).

Comunicado de Prensa

www.valleyair.org

Número de Comunicación 24hr (559) 309-3336

Para publicación inmediata 09/27/2021

Contacto en Español

Maricela Velasquez (559) 230-5849

Para: Noticieros locales, clima, salud y editores de asignación

Aviso de la Calidad del Aire Debido a Viento Fuerte

Viento fuerte y polvo levantado crean un posible problema de salud en todo el Valle

Vientos moderados a fuertes del noroeste esta tarde tienen el potencial de causar polvo levantado y concentraciones elevadas de PM10 a través del Valle de San Joaquín con el potencial de continuar hasta el martes por la tarde. El Distrito recomienda que los residentes en áreas afectadas tengan cuidado y eviten la exposición al polvo levantado. Humo del incendio forestal KNP Complex y Windy continuará a impactar el este de los condados de Tulare y Kern.

Los vientos fuertes a menudo causan polvo levantado localizado en áreas donde los suelos son excepcionalmente secos—creando concentraciones poco saludables de material particulado de 10 micrones y menos (PM10). La exposición a la contaminación por partículas puede causar serios problemas de salud, agravar la enfermedad pulmonar, desencadenar ataques de asma y bronquitis y aumentar el riesgo de infecciones respiratorias.

Donde las condiciones lo justifiquen, las personas con enfermedades cardíacas o pulmonares deben seguir los consejos de sus médicos para saber cómo lidiar con los episodios de exposición a partículas. Además, los adultos mayores y los niños deben evitar la exposición prolongada o el esfuerzo intenso, según las condiciones locales.

Para monitorear los niveles de PM10 en su área, visite www.airnow.gov o descargue la aplicación “EPA AirNow” para teléfono celular android o iPhone. Para más información, visite www.valleyair.org o llame a una oficina del distrito en Fresno (559-230-6000), Modesto (209-557-6400) o Bakersfield (661-392-5500).