

RECURSOS DE CALIDAD DEL AIRE DEL VALLE DE SAN JOAQUÍN

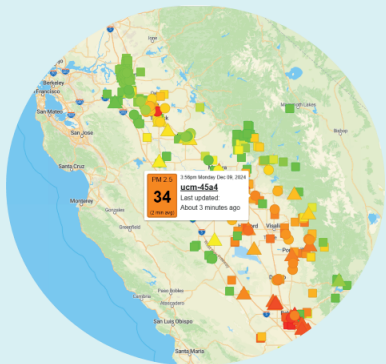


También disponibles en:

<https://biomonitoring.ca.gov/sites/default/files/downloads/FRESCAMujeresAirResources--es.pdf>

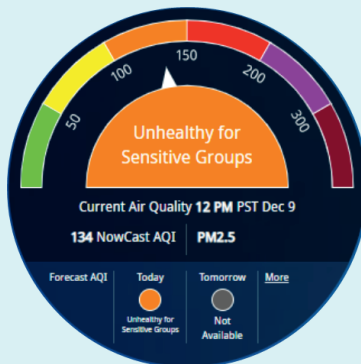
Información sobre la calidad del aire

SJVAir



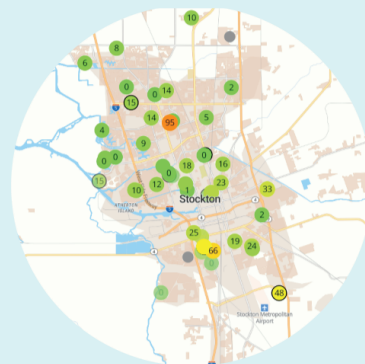
Un mapa interactivo muestra el monitoreo local en tiempo real de la contaminación por partículas (PM) en el Valle de San Joaquín (SVJ). [Inscríbese aquí](#) para recibir alertas en tiempo real sobre la calidad del aire cuando no sea buena en su área

AirNow



Un mapa interactivo que muestra el índice de calidad del aire (AQI) local y los niveles de partículas y ozono. [Fundamentos de AQI](#) explica cómo interpretar su AQI

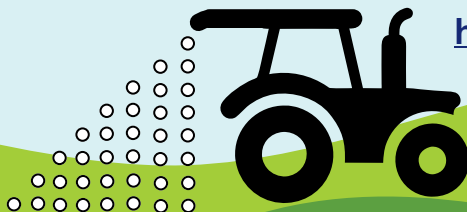
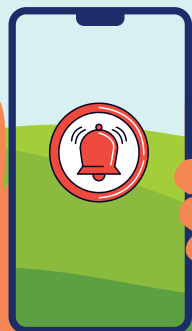
PurpleAir



Un mapa interactivo que muestra el AQI local y los niveles de partículas en los condados de [Fresno/Kings](#) y [Kern](#).

Reciba notificaciones sobre pesticidas específicos antes que se apliquen

SprayDays California lo mantiene informado sobre las aplicaciones programadas de pesticidas en su comunidad. Regístrese para recibir notificaciones en <https://spraydays.cdpr.ca.gov/>



Pasos a seguir cuando la calidad del aire es mala

Índice de calidad del aire

Valor del AQI PM2.5

Good	0 - 50	0 - 9.0
Moderate	51 - 100	9.1 - 35.4
Unhealthy for Sensitive Groups	101 - 151	35.5 - 55.4
Unhealthy	151 - 200	55.5 - 125.4
Very Unhealthy	201 - 300	125.5 - 225.4
Hazardous	301 - 500	225.5+

Guía general para cada nivel



NO utilice su enfriador evaporativo (también conocido como "swamp cooler") o los ventiladores del hogar si lo permite la temperatura interior



Cierre las ventanas y las puertas, selle cualquier fuga con cinta o una toalla húmeda



Evite pasar la aspiradora, hacer comidas fritas, encender velas, aceites aromáticos o cualquier cosa que cree PM2.5



Encienda los purificadores de aire en el ajuste máximo

Información de preparación ante el humo de incendios forestales

Formas de mejorar la calidad del aire interior



Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (EPA, por sus siglas en inglés): Guía interactiva para el hogar

Recorrido interactivo del hogar que muestra cómo mejorar la calidad del aire interior cuarto por cuarto

Formas de reducir la contaminación del aire interior

Junta de Recursos del Aire de California (CARB, por sus siglas en inglés): Dispositivos de limpieza del aire certificados (solo en inglés)

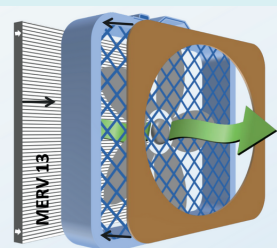
Lista de los dispositivos de limpieza del aire certificados por la CARB en cuanto a seguridad eléctrica y niveles de emisión de ozono



Guía de la EPA sobre limpiadores de aire para el hogar

Diseños de purificador de aire casero

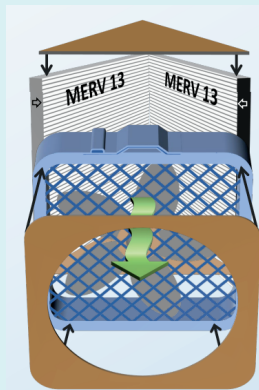
Bueno



Suministros básicos:

- Ventilador de caja de 20" x 20"
- Filtro de aire MERV 13 de 20" x 20" x 1" o 4"
- Cubierta de cartón de 20" x 20" (recortar al tamaño de las aspas del ventilador)
- Abrazaderas, cinta adhesiva o cuerdas elásticas

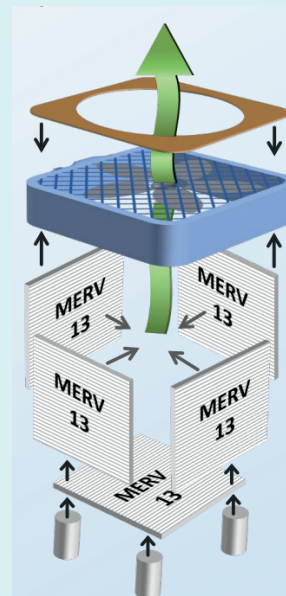
Mejor



Suministros adicionales:

- Dos - filtros de aire MERV 13
- Recorte triangular de cartón para la base en la parte superior

Óptimo



Suministros adicionales:

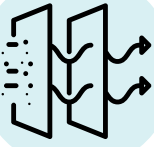
- Cuatro o cinco - filtros de aire MERV 13
- Si se usa un diseño de cinco filtros, utilice soportes para las patas (por ejemplo, bloques) para permitir el flujo de aire a través de la parte inferior

Este video le muestra cómo armar estos limpiadores de aire



Tutorial para armar un PURIFICADOR DE AIRE ARTESANAL

Subvenciones e incentivos del distrito de aire de SJV



Programa de salas de aire limpio

Proporciona unidades de filtración de aire gratuitas a los residentes del Valle de San Joaquín en las comunidades desfavorecidas

Cambio de chimenea y estufa de leña

Ayuda a los residentes del Valle de San Joaquín elegibles a reemplazar los dispositivos de combustión de leña o madera comprimida (pellets) por opciones nuevas y más limpias



Programas de incentivos para equipos de jardinería de emisión cero

Ayuda a los residentes del Valle de San Joaquín a cambiarse a equipos eléctricos para mantenimiento del césped y el jardín, con la posibilidad de obtener reembolsos para usos [comerciales](#) y [residenciales](#)

Conduce limpio en San Joaquín

Proporciona incentivos para reparar o reemplazar los vehículos contaminantes más viejos, así como para comprar automóviles más nuevos y limpios



Recursos adicionales y formas de involucrarse

[Servicios integrales de corrección y educación sobre el asma \(CARES, por sus siglas en inglés\)](#)

Un programa de prevención del asma en el hogar que incluye evaluaciones del ambiente en el hogar, equipos y suministros, y gestión de casos.

[Identificación de las violaciones que afectan a los barrios \(IVAN, por sus siglas en inglés\)](#)

Un sistema de monitoreo ambiental que conecta a la comunidad con las agencias que pueden ayudar a resolver problemas ambientales locales. Haga clic en su condado correspondiente para informar un problema.

[Distrito de Aire del Valle de San Joaquín: Recursos del AB 617](#)

La Ley 617 de la Asamblea de California (AB 617) exige a la CARB y a los distritos de aire locales que desarrollen e implementen medidas adicionales de información, monitoreo y reducción de emisiones para ayudar a reducir la exposición de las comunidades sobrecargadas a la contaminación del aire. El Valle de San Joaquín cuenta con 20 de las 30 comunidades más sobrecargadas de California. Esta página proporciona información sobre el AB 617 y las formas en que los residentes del Valle pueden involucrarse.

- [Comité Directivo de la Comunidad \(CSC, por sus siglas en inglés\) del AB 617 de Arvin/Lamont](#)
Oportunidades para los residentes de Arvin/Lamont de abordar la contaminación del aire en virtud del AB 617