

Arvin/Lamont Air Monitoring, Community Compliance and Enforcement Updates

Arvin/Lamont CSC Meeting
August 27, 2025

*Actualizaciones Sobre el Monitoreo del
Aire, Cumplimiento y Ejecución
Comunitaria en Arvin/Lamont*

*Reunión del Comité de Arvin/Lamont
27 de agosto de 2025*

Ongoing Community Air Monitoring

Monitoreo Continuo del Aire en la Comunidad

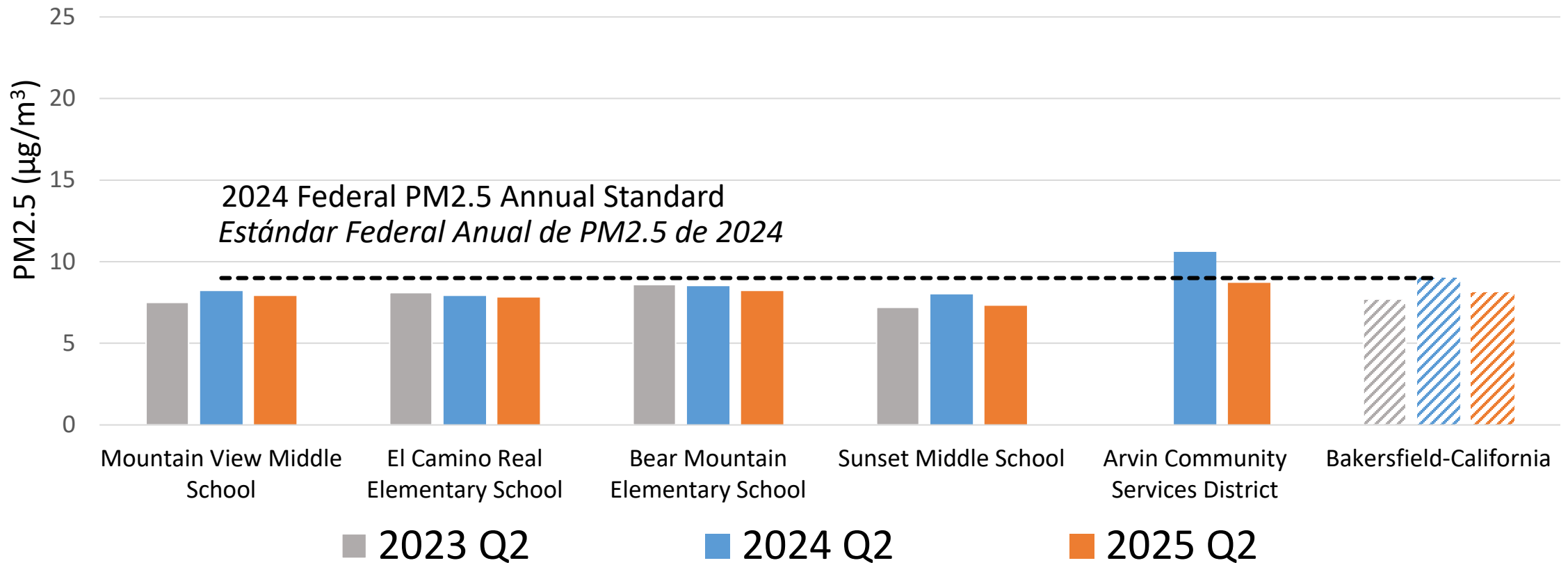
- District continuing to conduct localized air monitoring in the Arvin/Lamont AB 617 community
- Working on deploying monitors near Di Giorgio and Comanche and at Alicante Elementary
- Air monitoring van available to monitor pollutants in areas of interest
- *El Distrito continúa realizando monitoreo del aire localizado en la comunidad AB 617 de Arvin/Lamont*
- *Trabajando en la implementación de monitores cerca de Di Giorgio y Comanche y en Alicante Elementary*
- *La camioneta de monitoreo del aire está disponible para monitorear contaminantes en áreas de interés*

PM2.5 Quarterly Average Comparison

Comparación del Promedio de PM2.5

2025 Q2 PM2.5 levels lower than in 2024

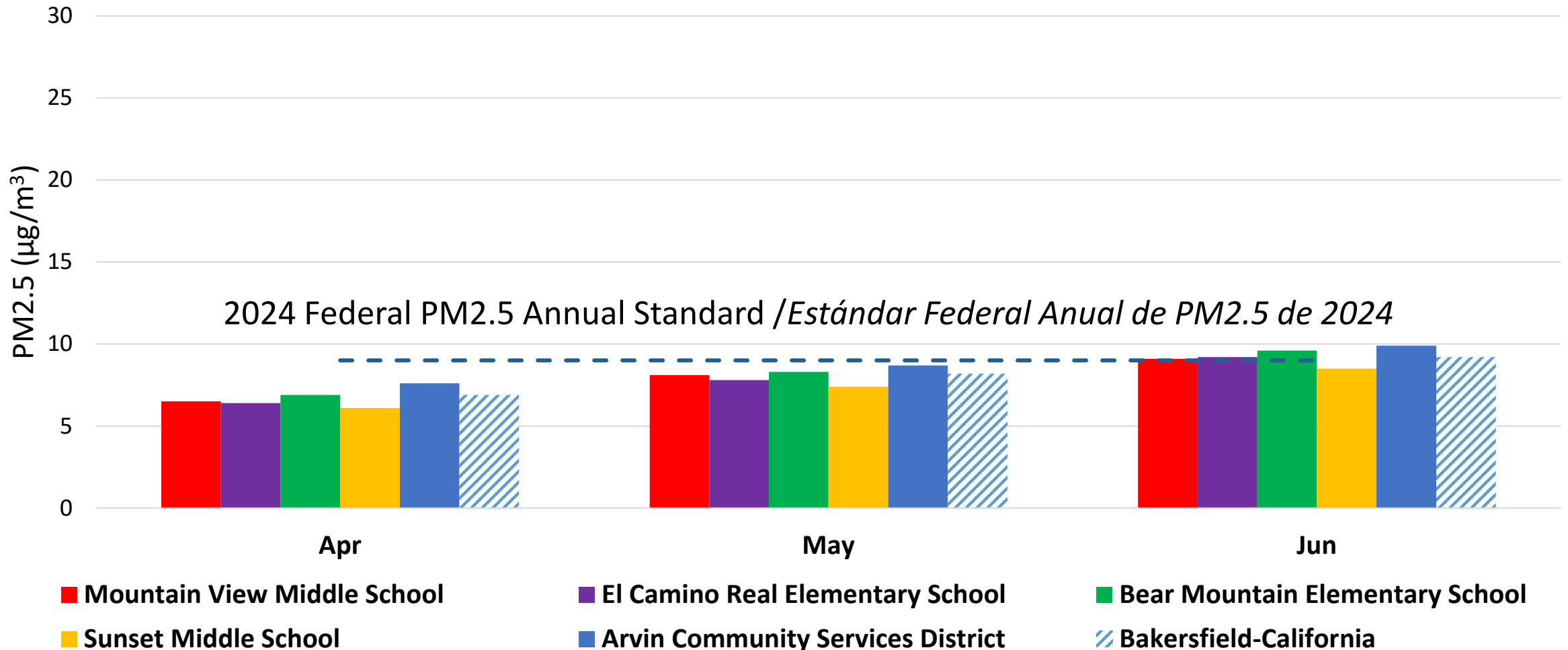
Los niveles de PM2.5 del segundo trimestre de 2025 son más bajos a los de 2024



Monthly Average PM2.5 Comparison

Comparación Trimestral del Promedio de PM2.5

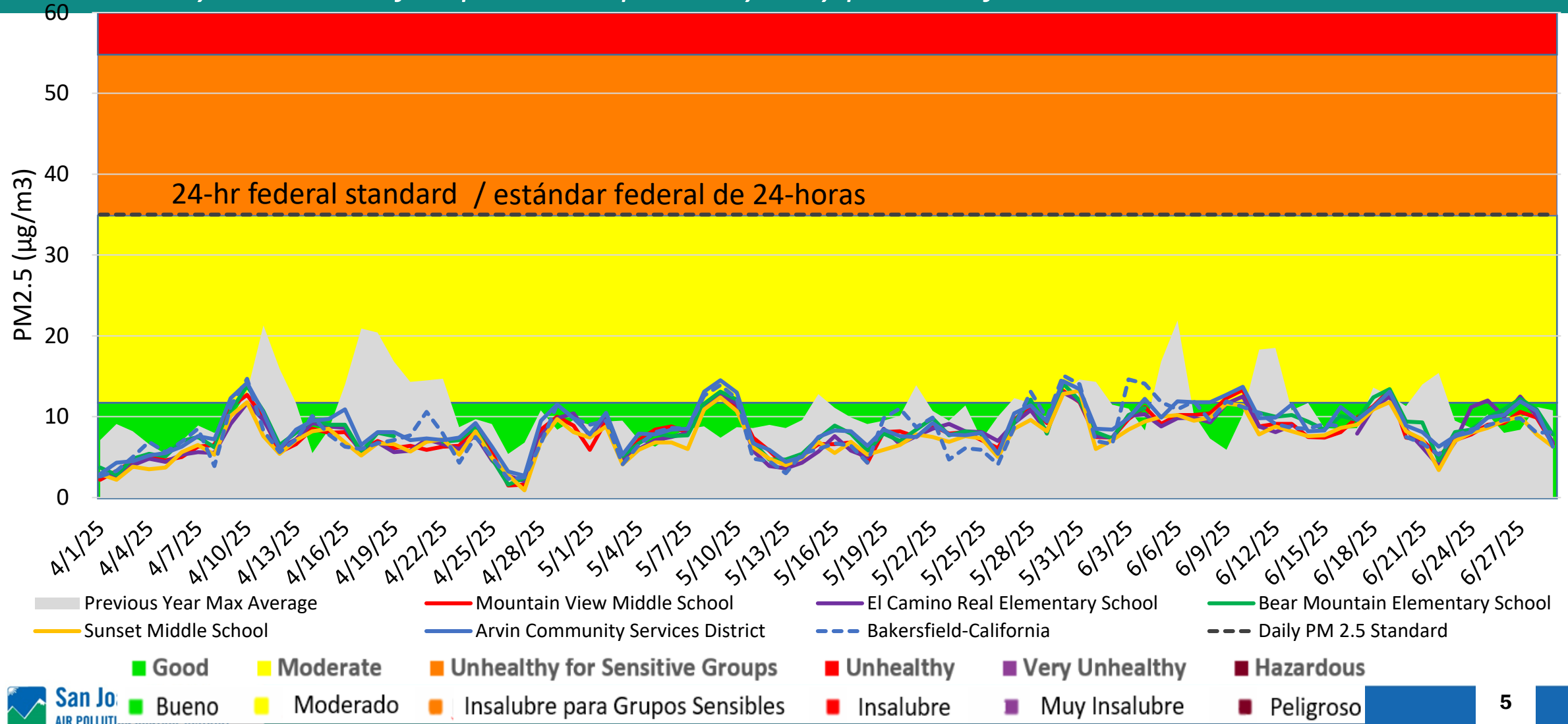
Quarter 2 typically clean, PM2.5 slightly increasing into the summer
El segundo trimestre suele estar limpio, con PM2.5 aumentando ligeramente en el verano



April - June PM2.5 Daily Average Comparison

Comparación del Promedio Diario de PM2.5 de Abril a Junio

PM2.5 levels mostly lower than last year and well below 24-hr Federal Standard/Niveles de PM2.5 en su mayoría más bajos que el año pasado y muy por debajo del Estándar Federal de 24 horas



Changes in Air Quality in Late Summer/Early Fall

Cambios en la Calidad del Aire a Finales del Verano y Principios del Otoño

- As we head into late summer/early fall, we can see some spikes in particulate matter (PM)
 - Can be due to construction or agricultural activities, increases in traffic (back-to-school time)
- District is taking proactive approach
 - Monitoring and analyzing air quality trends daily
 - Enhanced outreach and education to the public, stakeholders, and schools
 - Proactive surveillance and preparedness to respond to public complaints
 - Targeted outreach on incentive programs (low-dust nut harvesters, Clear Air Rooms program)
- *Al acercarnos al final del verano y principios del otoño, podemos observar aumentos en el material particulado (PM, por sus siglas en inglés)*
 - Esto puede deberse a actividades de construcción o agrícolas, así como al incremento del tráfico (regreso a clases).
- *El Distrito está tomando un enfoque proactivo*
 - Monitoreo y análisis diario de las tendencias de calidad del aire
 - Alcance y educación mejoradas para el público, los interesados y las escuelas
 - Vigilancia proactiva y preparación para responder a las quejas del público
 - Alcance específico sobre programas de incentivos (cosechadoras de nueces de bajo polvo, programa de Habitaciones de Aire Limpio)

How does the District enforce air quality rules and regulations in the Arvin/Lamont community?

- We conduct enhanced enforcement at stationary sources within the community boundary
- We respond to public complaints and investigate air quality issues
- We implement the additional enforcement strategies in your Community Emissions Reduction Program (CERP)

¿Cómo hace cumplir el Distrito las reglas y regulaciones de calidad del aire en la comunidad de Arvin/Lamont?

- *Llevamos a cabo un cumplimiento mejorado en fuentes estacionarias dentro de los límites de la comunidad*
- *Respondemos a las quejas del público e investigamos los problemas de calidad del aire*
- *Implementamos las estrategias de cumplimiento adicionales en su Programa de Reducción de Emisiones en la Comunidad (CERP)*

Public Complaints – Fugitive Dust

- District rules limit fugitive dust emissions from construction, demolition, earthmoving, bulk material storage, open areas, unpaved roads and vehicle/equipment traffic areas and carryout/trackout onto paved public roads
- District inspectors conduct inspections of Dust Control Plan sites to ensure compliance with the plan

Quejas Públicas– Polvo Fugitivo

- *Las reglas del Distrito limitan las emisiones de polvo fugitivo de la construcción, demolición, movimiento de tierras, almacenamiento de materiales a granel, áreas abiertas, caminos sin pavimentar y áreas de tráfico de vehículos/equipos, así como el arrastre de polvo hacia las carreteras públicas pavimentadas*
- *Los inspectores del Distrito realizan inspecciones de los sitios del Plan de Control de Polvo para garantizar el cumplimiento del plan*

Public Complaints – Dust from Agricultural Operations

- District Rule 4550 limits dust emissions from agricultural operations
- Rule requires agricultural operations with 100+ acres & animal feeding operations to submit a Conservation Management Practices Plan (CMP)
- District inspectors review CMP plans and conduct field visits every 60 months

Quejas Públicas – Polvo de Operaciones Agrícolas

- *La Regla 4550 del Distrito limita las emisiones de polvo de las operaciones agrícolas*
- *La regla requiere que las operaciones agrícolas con 100 acres o más y las operaciones de alimentación animal presenten un Plan de Prácticas de Gestión de la Conservación (CMP, por sus siglas en inglés)*
- *Los inspectores del Distrito revisan los planes CMP y realizan visitas de campo cada 60 meses*

How can you file or share a complaint with the District?

- District operates a robust complaint response program
- Complaints are addressed promptly and given the highest level priority for District field staff
- Inspectors are on-call 24 hours a day, 365 days a year
- District provides a bilingual telephone complaint line and utilizes a multilingual interpretation services
- Complaints can be reported to the District
 - Telephone: (800) 926-5550
 - District website: www.valleyair.org
 - District mobile app

¿Cómo puedo reportar una queja ante el Distrito?

- *El Distrito opera un sólido programa de respuesta a quejas*
- *Las quejas se atienden de manera inmediata y se les da la máxima prioridad por parte del personal de campo del Distrito*
- *Los inspectores están disponibles las 24 horas del día, los 365 días del año*
- *El Distrito ofrece una línea telefónica de quejas bilingüe y utiliza servicios de interpretación multilingüe*
- *Las quejas se pueden reportar al Distrito:*
 - *Teléfono: (800) 926-5550*
 - *Sitio web del Distrito: www.valleyair.org*
 - *Aplicación móvil del Distrito*

Opportunities Through Incentives Programs

Oportunidades a Través de Programas de Incentivos



- District conducts targeted outreach on incentive programs
- Includes programs such as low-dust nut harvesters, Clean Air Centers, Clear Air Rooms program
- *El Distrito realiza alcance específico sobre programas de incentivos*
- *Incluye programas como cosechadoras de nueces de bajo polvo, Centros de Aire Limpio y el programa de Habitaciones de Aire Limpio*



Outreach Efforts/ *Esfuerzos de Alcance*

- Banners and local ads
 - Multilingual informational videos & flyers
 - Participation in community events, such as back-to-school events
 - Partnered messaging through City/County
 - Social Media messaging
 - Direct mail piece
 - Digital sign research
- *Carteles y anuncios locales*
 - *Folletos y videos informativos multilingües*
 - *Participación en eventos comunitarios, como eventos de regreso a clases*
 - *Mensajes compartidos a través de Ciudad/Condado*
 - *Mensajes en Redes Sociales*
 - *Pieza de Correo Directo*
 - *Investigación de letreros digitales*

SEE AIR POLLUTION or SMELL A STRONG ODOR?

File an Air Pollution Complaint!
Notify us immediately when you experience strong smells, open burning, idling semi-trucks or people using fireplaces on no-burn days. These are examples of possible air quality violations and the Valley Air District can help.

¡Reporte una Queja de Contaminación de Aire!
Notifiquenos de inmediato si detecta olores fuertes, quemar al aire libre, camiones estacionados con el motor encendido o el uso de chimeneas en días prohibidos. Estos son ejemplos de infracciones de calidad del aire y el Distrito puede ayudar.

It's Quick and Confidential
Es Rápido y Confidencial

Online/En línea
valleyair.org/complaints

Phone Teléfono
1-800-926-5550

"Valley Air" App
valleyair.org/app
Download the free app
Descargue la aplicación gratis

San JOAQUIN VALLEY AIR POLLUTION CONTROL DISTRICT

¿VE CONTAMINACIÓN DEL AIRE o HUELE UN OLOR FUERTE?

