

Actualización Sobre el Monitoreo del Aire de la Comunidad de Centro-Sur Fresno

Comité de Centro-Sur Fresno
Cuarto Trimestre (octubre – diciembre de 2025)

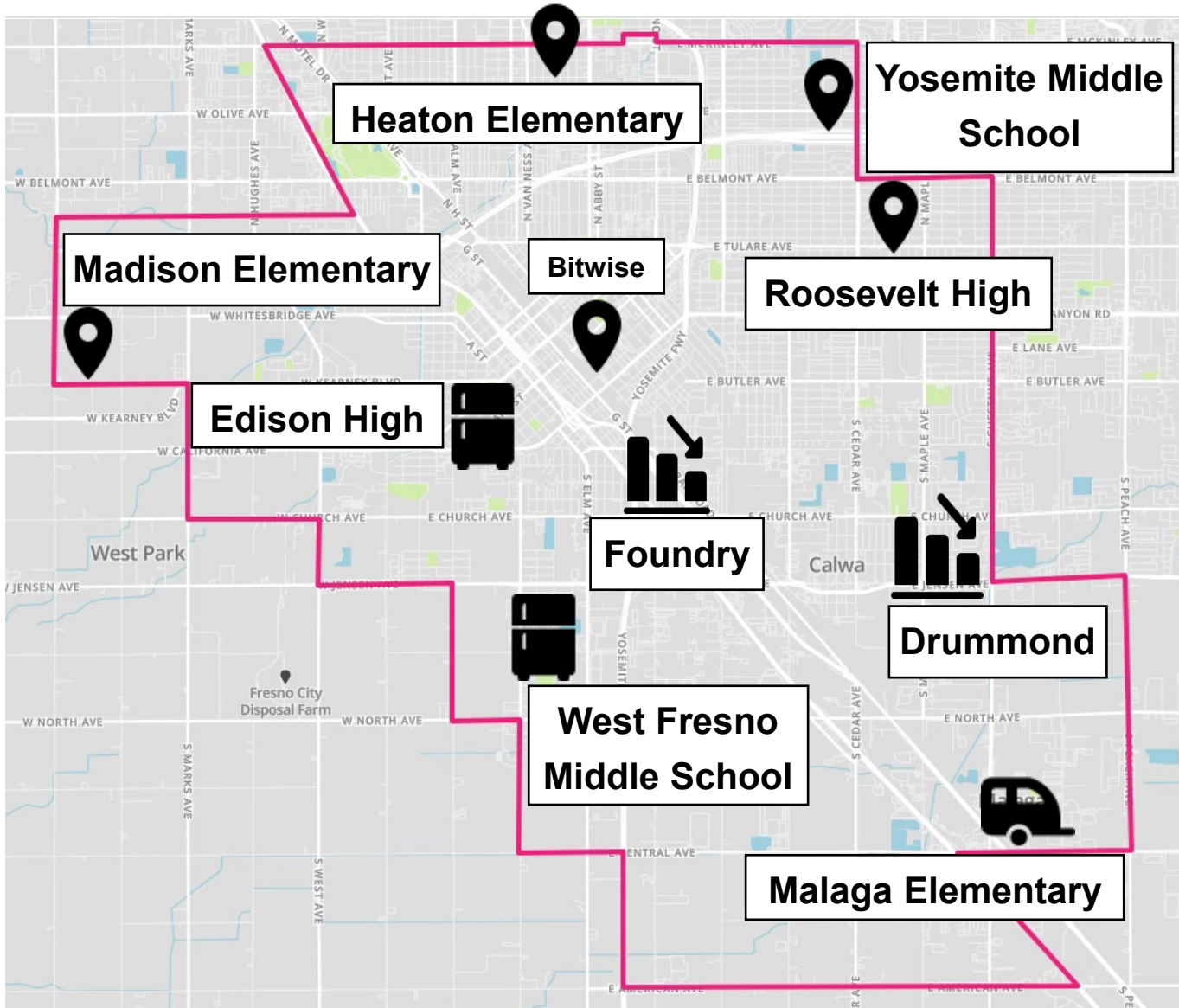
Actualización del Monitoreo del Aire

Estado de la implementación del Plan de Monitoreo del Aire Comunitario

Revisión de los Datos de Monitoreo del Aire Recopilados

Preguntas, Comentarios y Recomendaciones

CAMP Completamente Desplegado



Monitoreo de PM2.5



Sistema Compacto: PM2.5, Carbono Negro, Ozono, BTEX, NOx, VOC, CO (Edison), Tóxicos (Edison), SO2 (Oeste de Fresno)



Monitor del Aire Regulatorio: Foundry (PM2.5), Drummond (Ozono, NO2, PM10)



Remolque: PM2.5, Carbono Negro, Ozono, CO, NO2/NO, H2S/SO2, BTEX



Camioneta de Monitoreo del Aire: Responde a las preocupaciones de la comunidad

Plataformas de Monitoreo del Aire Comunitario



Plataformas de Monitoreo del Aire Comunitario (cont.)



Monitoreo del Aire en la Comunidad en Curso

- El Distrito continúa realizando monitoreo del aire localizado en la comunidad de Centro-Sur Fresno
- Plataformas de monitoreo del aire están completamente desplegadas en toda la comunidad, de acuerdo con el diseño de la red recomendado por el Comité
- Camioneta de monitoreo del aire está disponible para medir contaminantes en áreas de interés para la comunidad
- Se continua buscando aportes del Comité sobre el despliegue y análisis del monitoreo del aire

Resumen de Actualización de Monitoreo de Aire

Mejorando la calidad del aire durante los últimos 6 años

El promedio anual de PM2.5 de 2025 es similar al de años anteriores

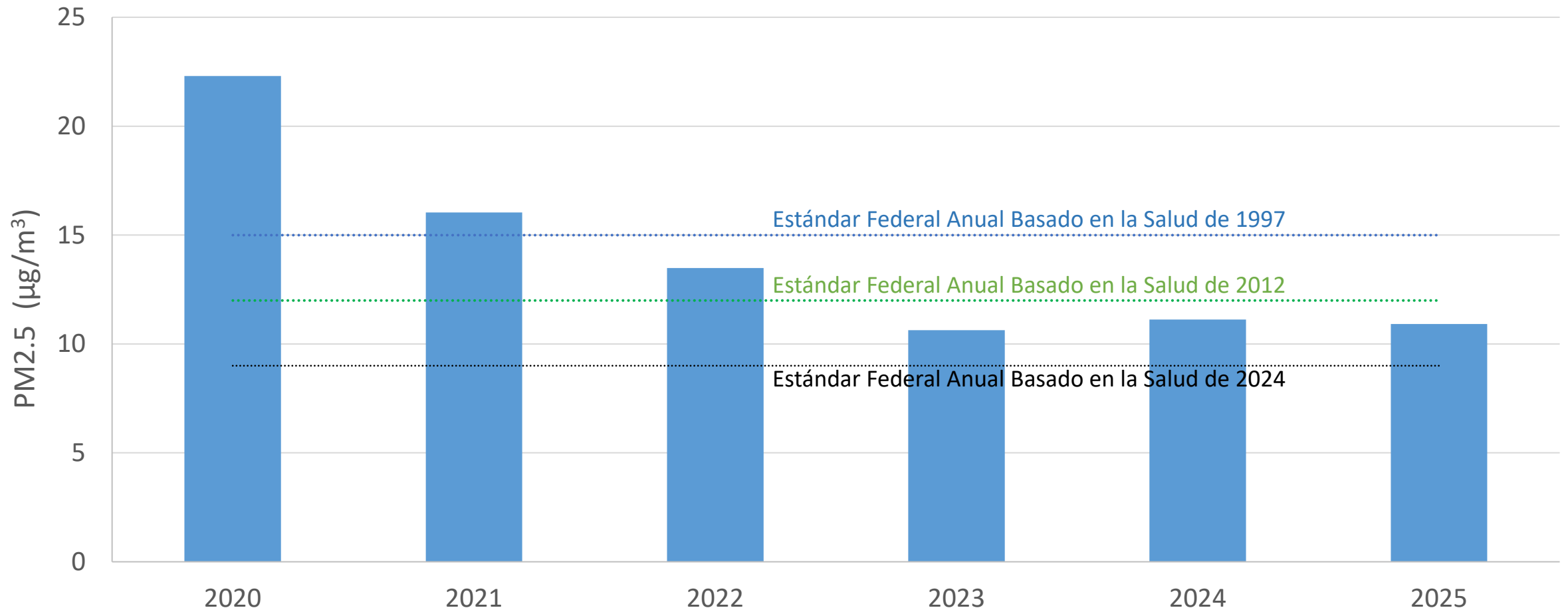
Los niveles de PM2.5 del cuarto trimestre de 2025 son más bajos que en años anteriores

El monitoreo por camioneta cerca de Edison High School registró valores similares

Los datos de monitoreo del aire están disponibles en línea en el portal comunitario

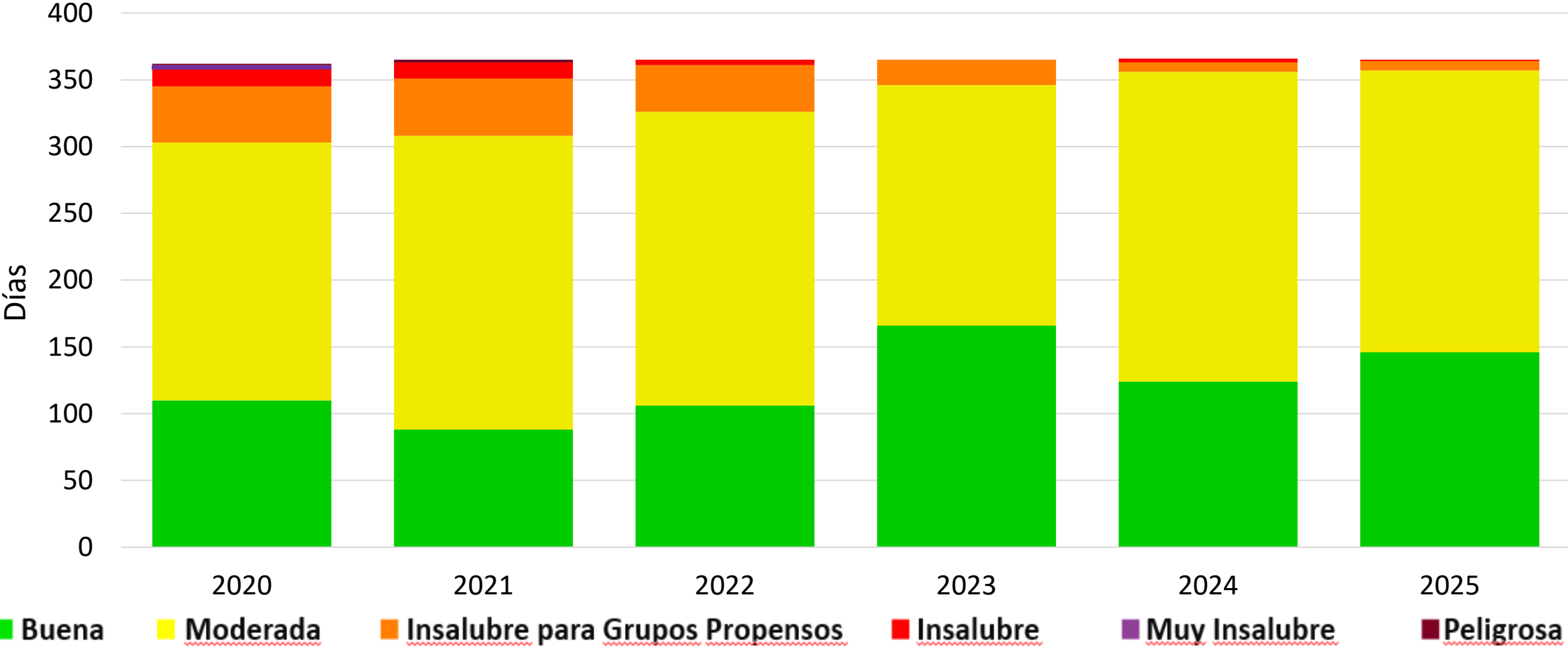
Promedio Anual de PM2.5 Durante los Últimos 6 Años

Mejor calidad del aire a lo largo de los años



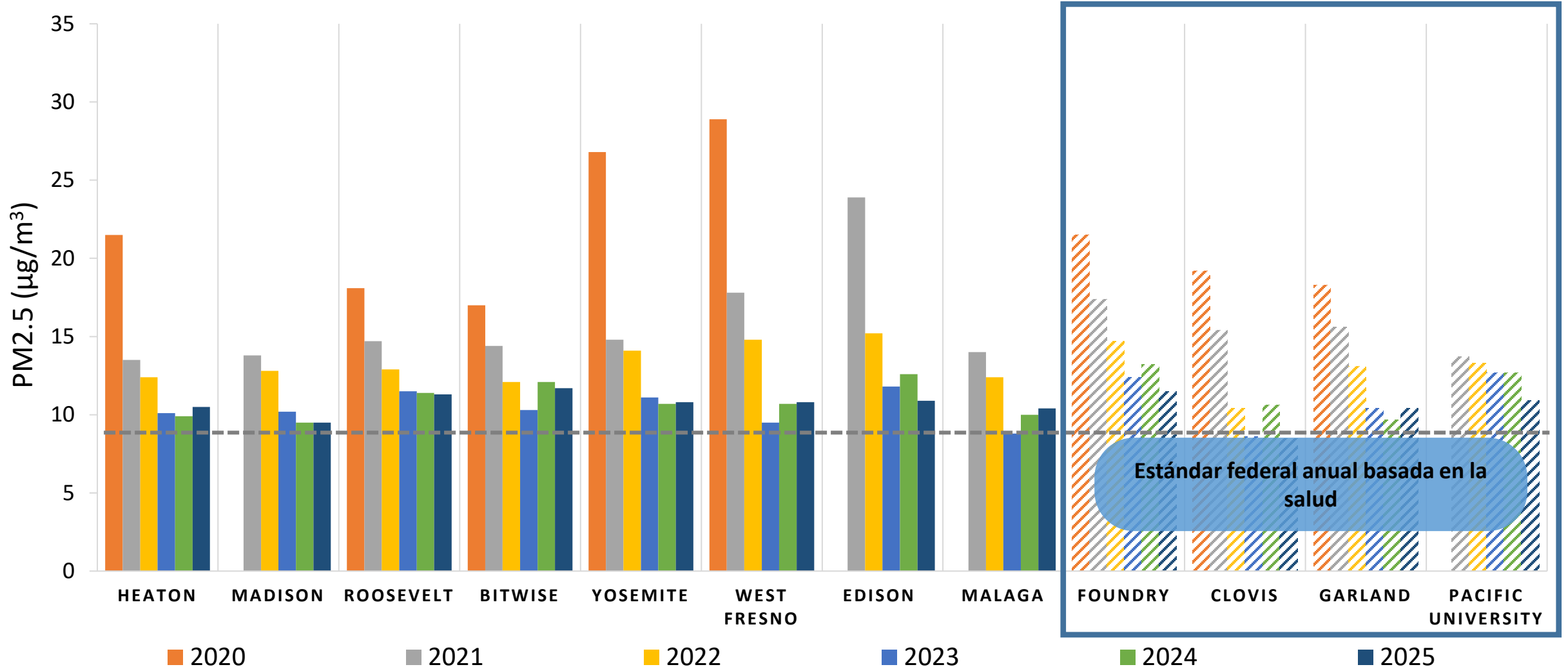
Días de Calidad del Aire Durante los Últimos 6 Años

Reducción en el número de días insalubres



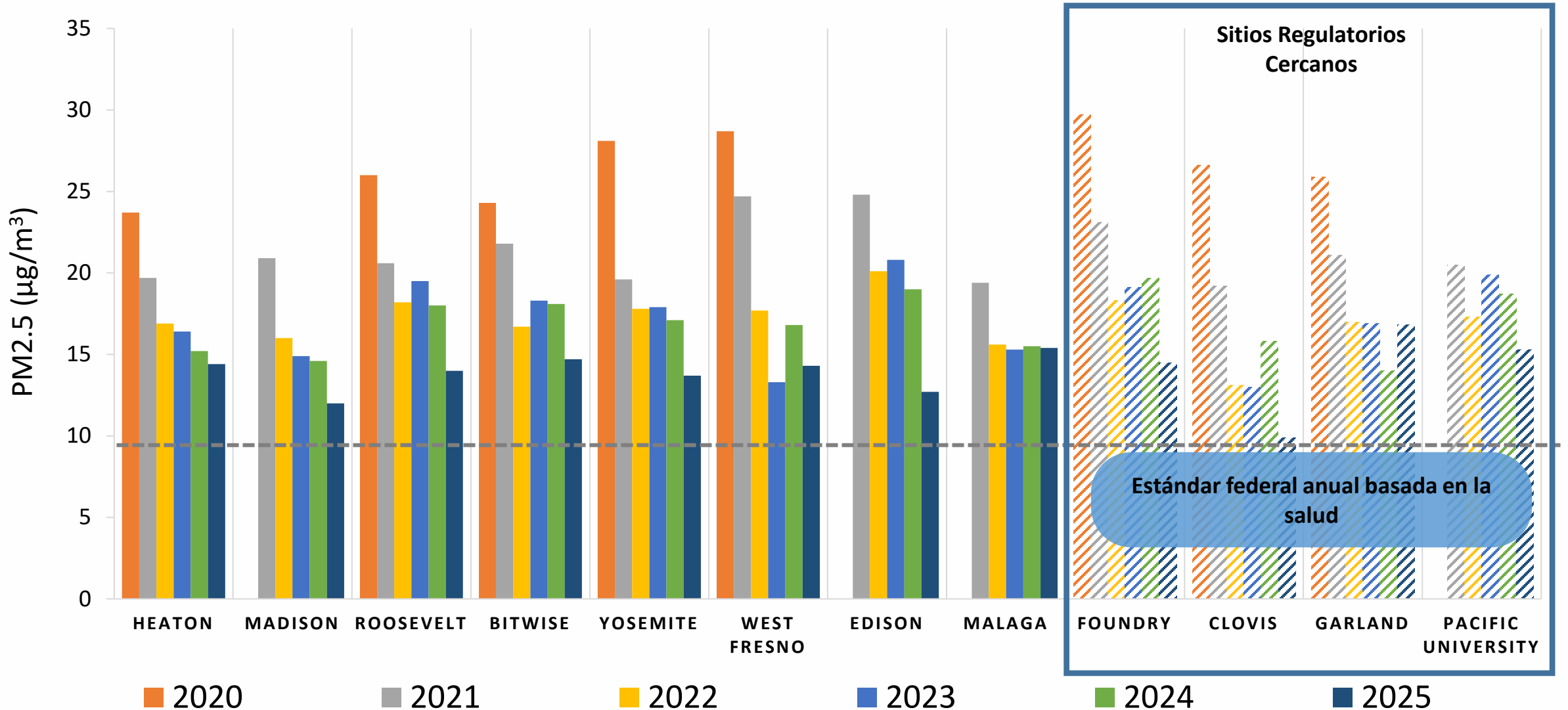
Comparación del Promedio Anual de PM2.5

Los niveles anuales de PM2.5 de 2025 son similares a los del año anterior



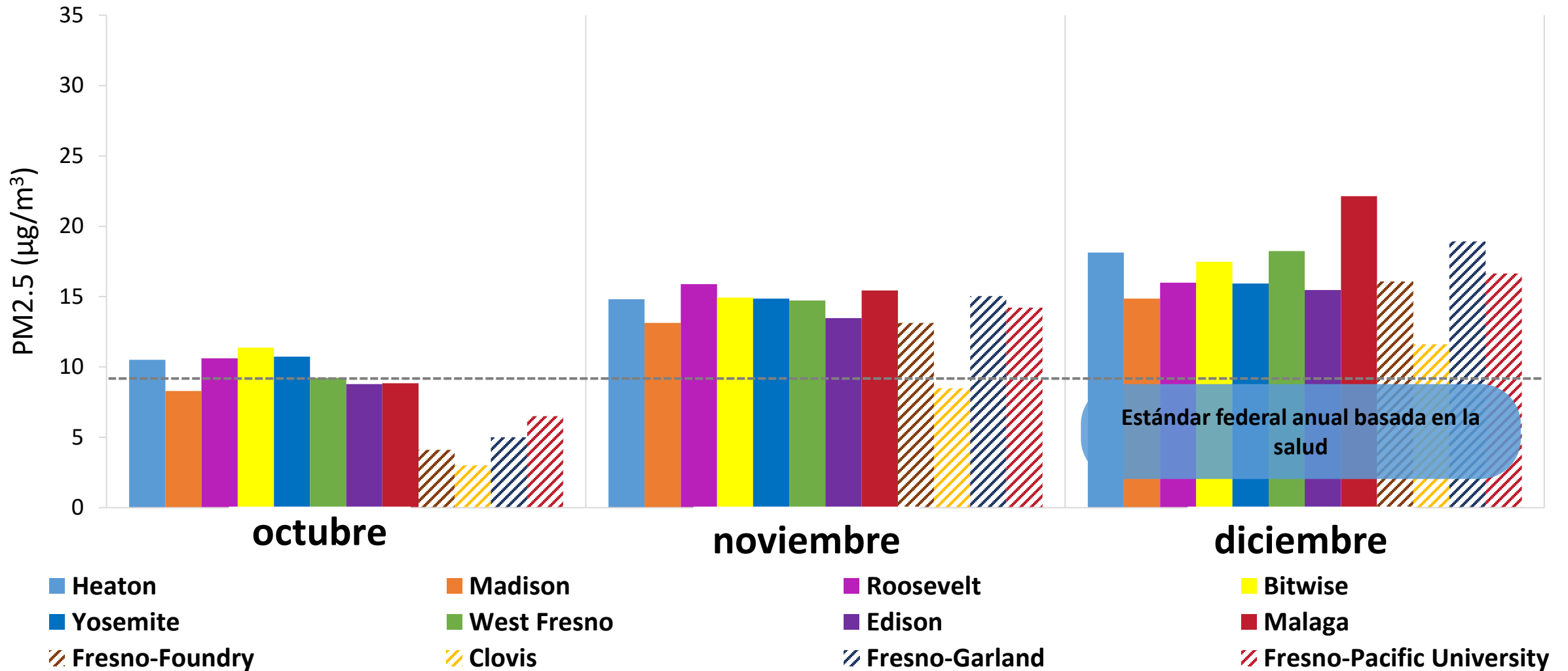
Comparación Trimestral del Promedio de PM2.5

Niveles de PM2.5 en el cuarto trimestre más bajos que en 2024



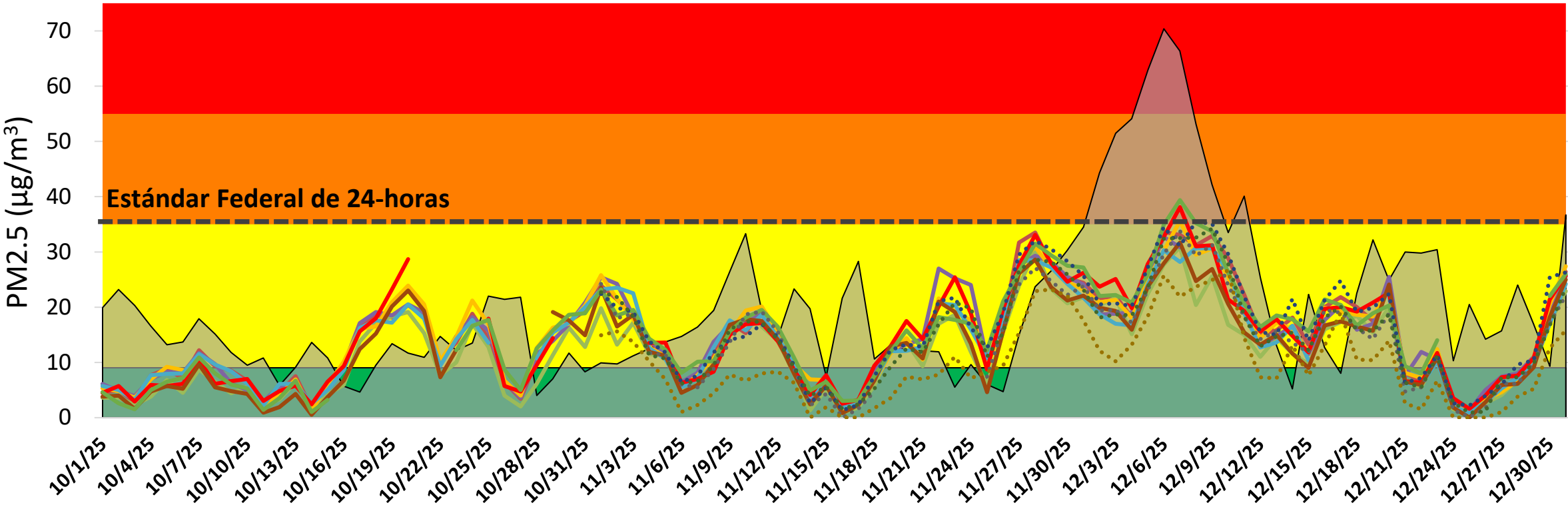
Comparación Mensual del Promedio de PM2.5

Las concentraciones de PM2.5 tienden a aumentar en los últimos meses del invierno



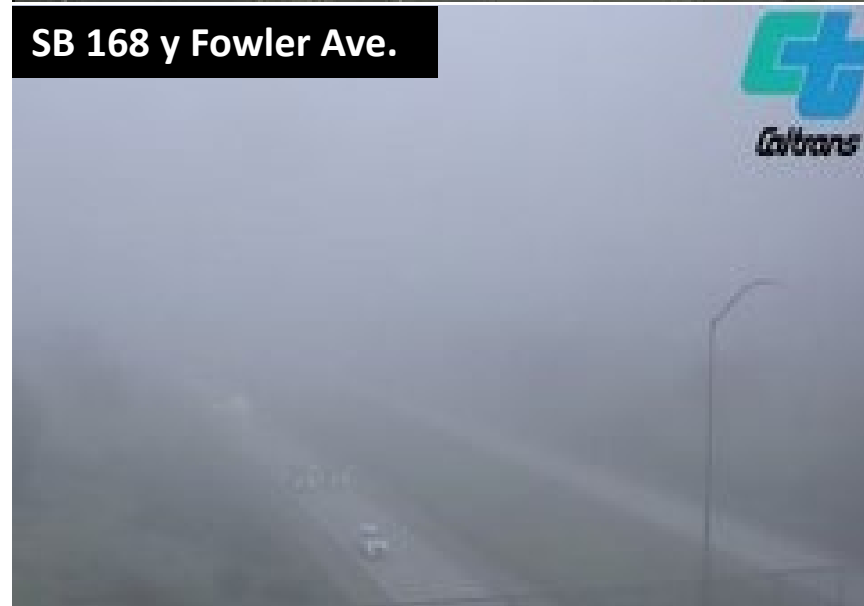
Promedios Diarios de PM2.5

Niveles de PM2.5 más bajos que en 2024



- Previous Year
 - Heaton Elementary
 - Madison Elementary
 - Roosevelt High School
 - Bitwise Downtown
 - Yosemite Middle School
 - West Fresno Middle School
 - Edison High School
 - Malaga Elementary
 - Fresno-Ffoundry
 - Clovis
 - Fresno-Garland
 - Fresno-Pacific University
-
- Buena
 - Moderada
 - Insalubre para Grupos Propensos
 - Insalubre
 - Muy Insalubre
 - Peligrosa

Condiciones de Estancamiento en el Invierno



La neblina Tule permaneció sobre el Valle Central durante más de tres semanas entre noviembre y diciembre de 2025

¿Cómo hace cumplir el Distrito las reglas y regulaciones de calidad del aire en la comunidad de Centro-Sur Fresno?

- Realizamos vigilancia reforzada durante episodios de calidad del aire
- Respondemos a las quejas del público e investigamos los problemas de calidad del aire



Comunicando Cambios en la Calidad del Aire

Para publicación inmediata 08-28-2025

Contacto
Maricela Velasquez (559) 708-7087

Attn: Noticieros locales, clima, y editores de asignación

El Incendio Garnet en el Condado de Fresno Afecta la Calidad del Aire del Valle

El incendio forestal en el Condado de Fresno, junto con otros incendios forestales en California, está produciendo humo que se extiende hacia el Valle y afecta la calidad del aire en comunidades cercanas a las zonas montañosas. Una gran columna de humo se extiende ahora a lo largo del Valle de San Joaquín, y los patrones meteorológicos durante el fin de semana podrían provocar que el humo baje al Valle. Se recomienda a los residentes del Valle afectados por el humo permanecer en interiores para reducir la exposición al ozono y a las emisiones de partículas finas (PM). Existe el potencial de un aumento en los niveles de ozono y PM2.5 hasta que los incendios sean extinguidos.

- Se emiten comunicados de prensa antes de los días con alta contaminación conocida y esperada
- El Distrito publica actualizaciones en sitios de redes sociales como Facebook, X y Nextdoor
- Mantiene notificados a los departamentos de salud y a las escuelas



Valley Air District @ValleyAir · Jul 21

Promote

¿Va a salir al aire libre? ¡Tómese un momento para revisar la calidad del aire primero! Incluso en días agradables, la contaminación puede afectar su salud. Use herramientas como myRAAN o la aplicación de AirNow para mantenerse informado antes de hacer plane

Comunicando Cambios en la Calidad del Aire



**FORECAST
PRONÓSTICO**


**Gusty Winds
Vientos Fuertes**

Blowing dust is possible in dry soil areas
Es posible que vea polvo en el aire en áreas secas


 Valley Air District · Following


Strong winds are expected to move across the San Joaquin Valley beginning tomorrow (12/31/25) through Thursday (1/1/26). Winds may cause blowing dust ... See more

Valley Air District's Post

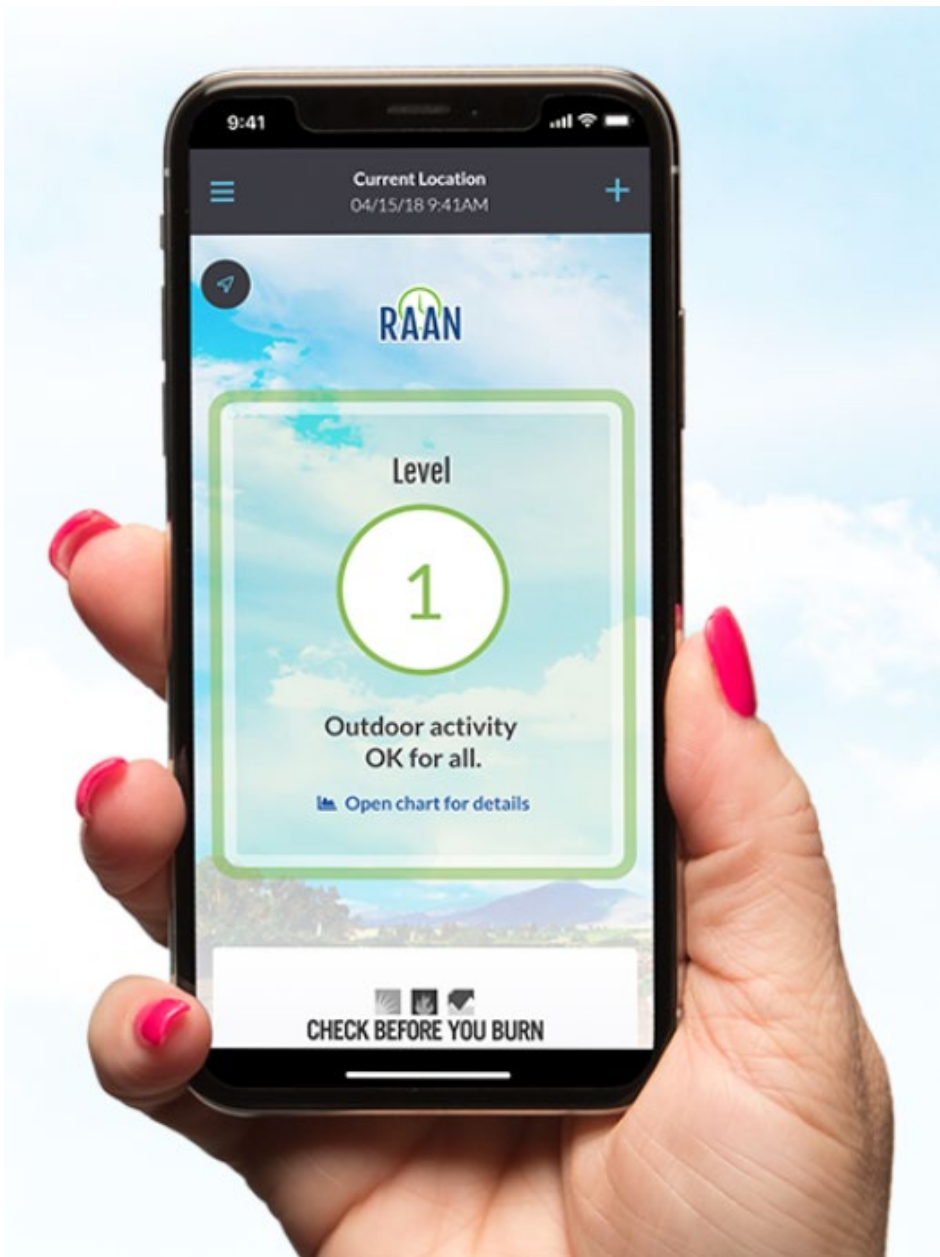
 **Valley Air District**
December 23, 2025 · 🌐

The Valley Air District has issued an Air Quality Advisory for the southern San Joaquin Valley, including Kings, Tulare, and Kern counties. Residents in affected areas are advised to remain indoors to minimize exposure to particulate matter (PM) emissions. Learn more at valleyair.org/news.



 **IN THE NEWS**

Gusty Winds Prompt Air Quality Advisory



Cómo reportar una Queja de Contaminación del Aire

Las quejas se pueden reportar en línea, por teléfono o utilizando la aplicación Valley Air en su dispositivo móvil

- Las quejas se responden los 365 días del año
- Su información es confidencial
- Dejar su información de contacto permitirá que el Inspector de Calidad del Aire que responda pueda comunicarse con usted

Madera, Fresno, Kings

 [\(800\) 870-1037](tel:(800)870-1037)

valleyair.org/complaints

Datos de Calidad del Aire de la Comunidad

- Página web del Distrito AB 617 en:
<http://community.valleyair.org/community-air-monitoring>
 - Datos de monitoreo de aire comunitario en tiempo actual
 - Datos de monitoreo del aire de las camionetas de monitoreo, como se solicitó
 - Reportes trimestrales
- El portal de datos de calidad del aire estatal de CARB (AQview) muestra y proporciona datos de monitoreo de aire comunitario de las comunidades AB 617
 - El sitio web de AQview se encuentra en: <https://aqview.arb.ca.gov/>
 - Los datos de calidad del aire de las comunidades AB 617 del Valle están disponibles en este sitio web
 - Desarrollo en curso, se agregarán nuevas funciones

Comentarios/Preguntas