

AB 617: SAN BERNARDINO / MUSCOY

November 14, 2024
14 de noviembre del 2024

**CSC MEMBER UPDATES /
ACTUALIZACIONES DE MIEMBROS DEL CSC**

**CSC Member Updates /
Actualizaciones de miembros del CSC**

COMMUNITY EMISSIONS REDUCTION PLAN (CERP) IMPLEMENTATION UPDATE / ACTUALIZACIÓN DE IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE REDUCCIÓN DE EMISIONES DE LA COMUNIDAD (CERP)

- **Public School Air Filtration Program Announcement (SBM-5g-02)
Programa de Sistemas de Filtración de Aire en Escuelas Públicas**
- **Climate Pollution Reduction Grant Presentation
Subvención para la Reducción de la Contaminación Climática**
- **AB 617 CERP Implementation Dashboard Update
Actualización del Panel de Implementación de AB 617 CERP**



Public School Air Filtration Program



Funding Now Available for Air Filtration Systems at Public Schools Within AB 617 Communities



Funding available to public schools for air filtration installation and maintenance projects



Air filters reduce exposure to particulate matter and other harmful pollutants



Up to \$13.7 million available



Up to 100% of cost covered



Eligible schools must be within an AB 617 community

East Los Angeles
Boyle Heights
West Commerce

Wilmington
Carson
West Long Beach

San Bernardino
Muscoy

South Los Angeles
Southeast Los Angeles
Eastern Coachella Valley

Eligibility:

- ✓ Must be a public school
- ✓ Must be located within an AB 617 Community
- ✓ Must meet federal, state, and local requirements

Applicants must submit:

- ✓ A **project description**, including the number of classrooms, the number and type of filters requested, the use of subcontractors and other information
- ✓ A **project budget**, including the cost of installation, maintenance, and other factors contributing to the project cost
- ✓ A **project schedule** describing key milestones and completion dates
- ✓ **Other** submittal requirements detailed in the program announcement



Applications are due by December 20, 2024, by 3PM

For program application, AB 617 Community Boundaries and additional information, please visit www.aqmd.gov/publicschoolaf
Questions/Comments: schoolairfiltration@aqmd.gov



Stay Connected With Us @SouthCoastAQMD



- El 6 de Septiembre de 2024, la Junta de Gobierno aprobó el Programa de Filtración de Aire de Escuelas Públicas AB 617
- Las escuelas públicas y los distritos escolares ubicados dentro de las comunidades AB 617 y sus proveedores son elegibles para solicitar:
 - Sistemas de filtración de aire particulado de alta eficiencia (HEPA), y
 - Filtros de reemplazo



- Hay hasta \$13.7 millones en fondos de incentivos de Protección del Aire en la Comunidad están disponibles para la instalación y/o mantenimiento de sistemas de filtración HEPA
- Personal ha llevado a cabo actividades de divulgación con los distritos escolares elegibles y proveedores
- Las solicitudes deben presentarse antes de las 3 pm del 20 de Diciembre de 2024
- El personal anticipa comenzar a adjudicar contratos en la primavera de 2025





Para más información, visite:
www.aqmd.gov/publicschoolaf

o correo electrónico:
schoolairfiltration@aqmd.gov





Subvención para la reducción de la contaminación climática

INVEST CLEAN (INVERSIONES LIMPIAS)



- La Ley de Reducción de la Inflación (Inflation Reduction Act, IRA) creó un Programa de subvenciones de reducción de la contaminación (Climate Pollution Reduction Grant, CPRG) de la U.S. EPA por \$4600 millones
- Se otorgaron 500 millones de dólares a South Coast AQMD
- INVEST CLEAN - **I**nfrastructure, **V**ehicles, and **E**quipment **S**trategy for **C**limate, **E**quity, **A**ir Quality, and **N**ational Competitiveness (INVERSIONES LIMPIAS - Infraestructura, vehículos y estrategia de equipamiento para el clima, la equidad, la calidad del aire y la competitividad nacional)
- Desarrollar planes de acción climática e implementar proyectos para:
 - Reducir de la contaminación del aire
 - Apoyar los empleos
 - Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y beneficios comunitarios
 - Atender la justicia ambiental



INVERSIONES LIMPIAS

Cuatro medidas para incentivarlas



Infraestructura de
carga de trabajo
pesado

(Aprox. 1020 cargadores)
\$191 millones



Camiones Clase 8 y
de carga de última
milla Clase 4/5

(Aprox. 70 camiones de Clase 8
y 750 camiones Clase 4/5)
\$84 millones



Equipos de
manejo de carga
(Cargo Handling
Equipment, CHE)

(Aprox. 60 CHE)
\$26 millones



Proyecto piloto
de locomotoras

(Aprox. 18 locomotoras)
\$199 millones



INVERSIONES LIMPIAS

Empleos, capacitación del personal y beneficios para la comunidad

Empleos

- Más de 470 empleos a corto plazo creados en California y 4700 en todo el país

Capacitación del personal

- Asociación con la Hermandad Internacional de Trabajadores Eléctricos — Asociación Nacional de Contratistas Eléctricos, organizaciones no gubernamentales de personal, colegios comunitarios y universidades/colegios universitarios

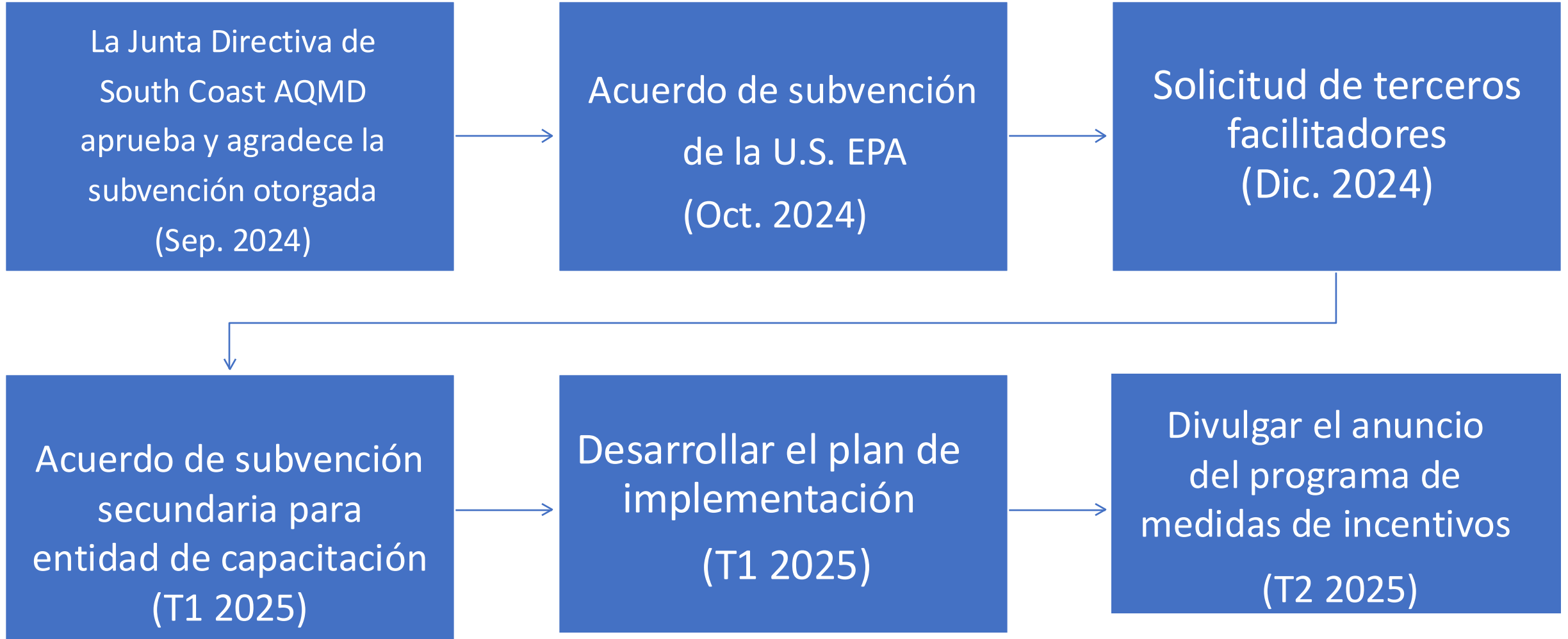
Beneficios para la comunidad

- EL Comité Directivo llevará a cabo actividades de alcance y educación sobre el clima, la calidad del aire y las tecnologías de cero emisiones
- Opiniones de la comunidad sobre la implementación del programa
- Reducción de emisiones y capacitación del personal



INVERSIONES LIMPIAS

Siguientes pasos





INVEST CLEAN

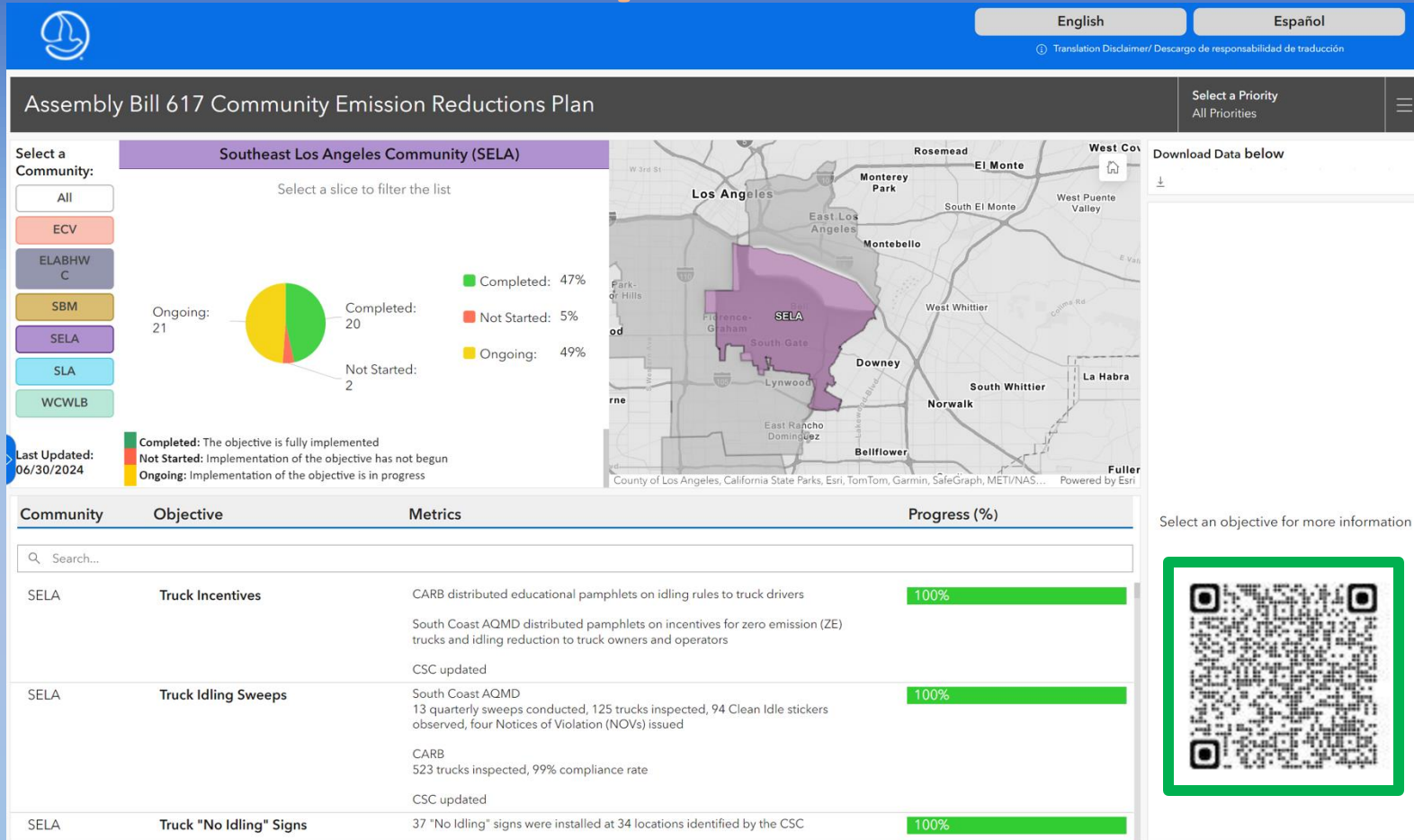
U.S. Environmental Protection Agency Climate Pollution Reduction Grant



<https://www.aqmd.gov/home/technology/implementation/invest-clean>

AB 617 CERP Implementation Dashboard

Tablero de Implementación de los CERPs de AB 617



- Community specific
- Interactive visual platform
- Implementation status of CERP objectives
- *Específico por comunidad*
- *Plataforma visual interactiva*
- *Estado de los objetivos de los CERPs*

Use QR code above or the following link to access the dashboard

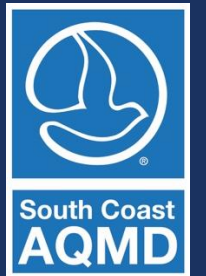
Utilice el código QR de arriba o el siguiente enlace para acceder al panel de control:

<https://www.aqmd.gov/nav/about/initiatives/environmental-justice/ab617-134/ab-617-cerp-implementation-dashboard>



ACTUALIZACIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL CAMP

MOHAMMAD SOWLAT, PH.D.
SUPERVISOR DEL PROGRAMA



RED DE SENSORES AEROQUAL (AQY)

La red de sensores actual en SBM consta de 5 AQYs en ubicaciones seleccionadas con los aportes de la comunidad.

Propósito

- Complementar la estación fija de monitoreo
- Proporcionar acceso y visualización de datos en tiempo real
- Proporcionar herramientas para la educación y participación de la comunidad en el monitoreo del aire



PM_{2.5}
PM₁₀
NO₂
O₃



PANEL DE DATOS DE LOS SENSORES AEROQUAL

- Proporciona acceso a datos en tiempo real
- Guía del usuario y tutoriales en vídeo disponibles en línea
- Haga clic en el enlace para acceder al panel de datos y tutoriales:



<http://www.aqmd.gov/ab617/monitoring/sbm>

San Bernardino, Muscoy Community

This page is dedicated to the San Bernardino, Muscoy (SBM) community data platform for real-time continuous measurements, interactive data summaries, air monitoring progress reports and the Community Air Monitoring Plan (CAMP).

Air Monitoring Data Display

- [Real-time Continuous Measurements](#)
 - [Video tutorial for real-time continuous measurements](#)

Interactive Data Summaries

- [Time-Integrated Air Monitoring Data Dashboard](#) (sampling dates for time-integrated measurements: July 2019 - March 2020)
 - [Video tutorial for time-integrated dashboard](#)
- [Continuous Air Monitoring Trends Analysis Dashboard](#)
 - [Video tutorial for continuous dashboard](#)
- [AQMD Mobile Monitoring Dashboard](#)
- [Aclima Mobile Monitoring Report](#)

Aeroqual (AQY) Sensor Data Dashboard

- [AQY Data Dashboard](#)
- [AQY Dashboard User Guide](#)

Video Tutorials

- [Video 1: Introducing the AQY Data Dashboard](#)
- [Video 2: Using the Map in the Dashboard](#)
- [Video 3: Using the Analysis Tools in the Dashboard](#)
- [Video 4: Using the Diagnostics Tools and Downloading Data](#)

User Survey - Share Feedback

- [User Survey](#)

YOU MAY ALSO LIKE ...

Contact

Contact information.

Careers

Current employment opportunities at South Coast AQMD

Jurisdiction

Cities in South Coast AQMD's jurisdiction

Finance

South Coast AQMD financial reports, budgets, funding, and billing/payment questions

Enlaces para el panel de datos y recursos relacionados



PANEL DE DATOS DE LOS SENSORES AEROQUAL – RECURSOS PARA EL USUARIO

Haga clic en el siguiente enlace para acceder al panel de datos y a los recursos para los usuarios:



<http://www.aqmd.gov/ab617/monitoring/sbm>

- **Guía del Usuario para el Panel de Datos AQY:** incluye información general, "cómo hacerlo" para todos los gráficos y características, y preguntas para guiar el análisis de datos



- **Tutoriales en Video:** cuatro tutoriales breves

- (1) Introducción a la herramienta
- (2) Explicación del mapa
- (3) Descripción de las herramientas de análisis de datos
- (4) Destacando otras funciones disponibles



- **Encuesta del Usuario:** para compartir comentarios sobre el panel de datos que luego puede ser optimizado

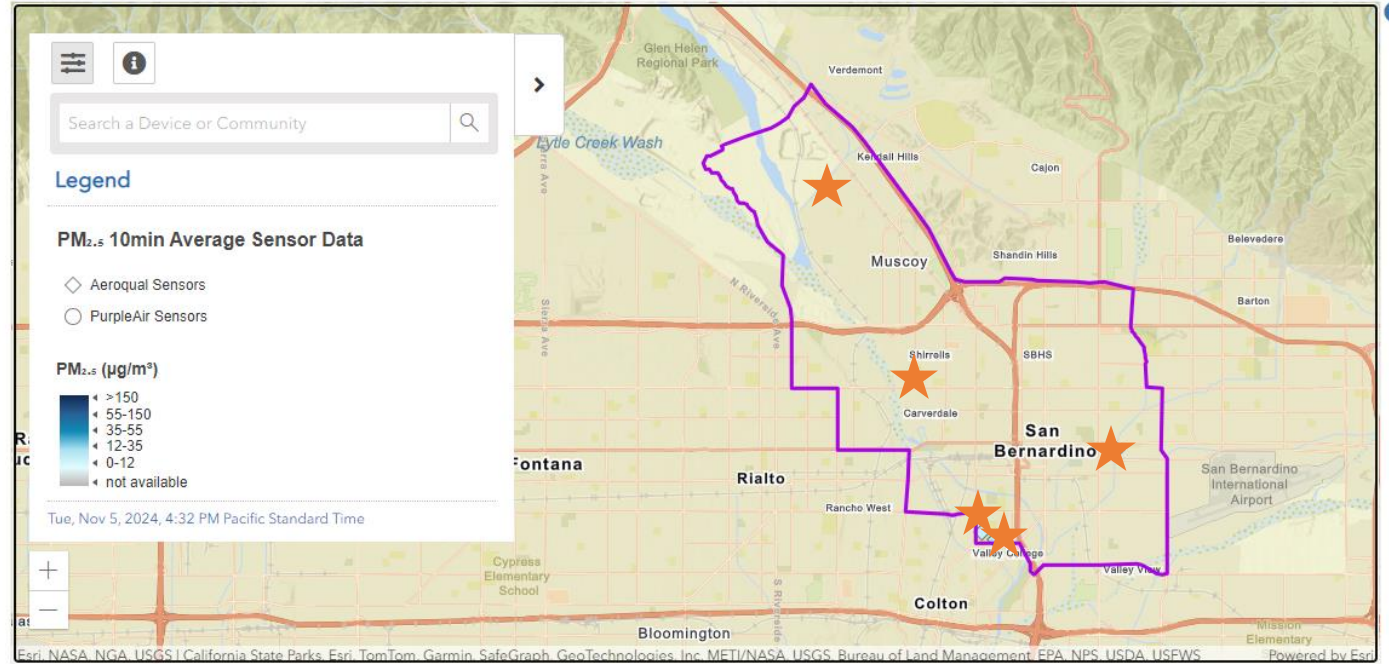


PANEL DE DATOS DE LOS SENSORES AEROQUAL

- Proporciona acceso a datos en tiempo real
- Guía del usuario y tutoriales en vídeo disponibles en línea
- Haga clic en el enlace para acceder al panel de datos y tutoriales:



<http://www.aqmd.gov/ab617/monitoring/sbm>



San Bernardino/Muscoy Monitoring

Analysis Diagnostics Data Export Observations About

Calendar Plot Explore PM Explore O₃/NO₂

Sensor List: Muscoy_01

From Date: 2024-10-01

To Date: 2024-10-14

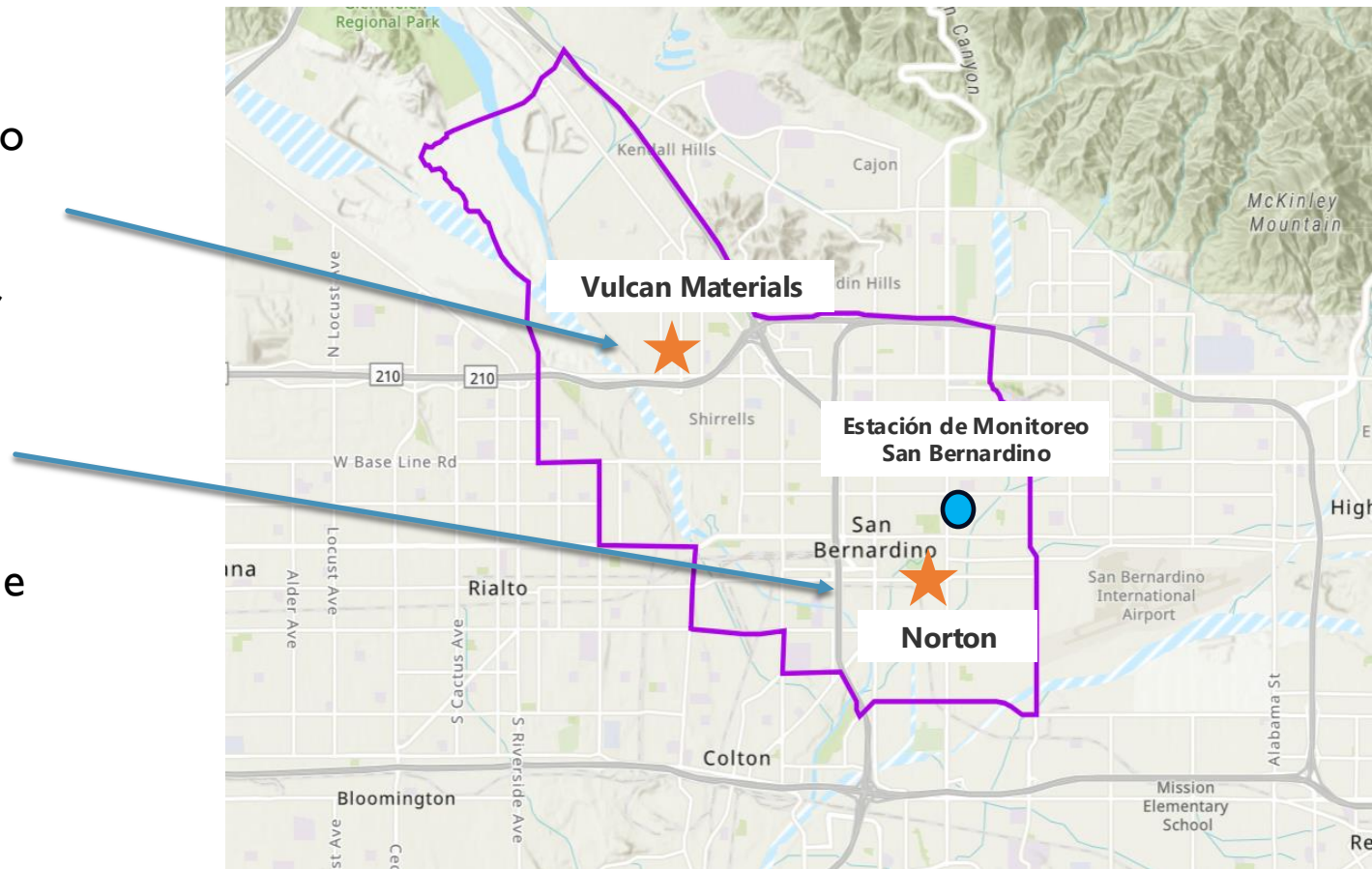
Update Chart

Sensor Hourly Time Averages

Muscoy_01 from 2024-10-01 to 2024-10-14

UBICACIONES ADICIONALES PARA EL DESPLIEGUE DE SENSORES

- South Coast AQMD está trabajando con el CSC y miembros de la comunidad para identificar una ubicación para desplegar un sensor cerca de la instalación de Vulcan Materials.
- Se colocará otro sensor en la Academia de Ciencias y Lenguaje de Norton.



ENCUESTA DE MONITOREO DEL AIRE AB 617

- Las páginas web Ab 617 de monitoreo del aire comunitario proporcionan acceso a datos de contaminación del aire en tiempo real, tutoriales en video, informes de progreso sobre la implementación de los Planes de Monitoreo del Aire Comunitario (CAMP) y más.
- Sus comentarios son importantes y nos ayudan a seguir mejorando estos recursos.
- Escanee el código QR o escriba el enlace siguiente para completar una breve encuesta sobre las herramientas y recursos de monitoreo del aire AB 617.



<https://forms.office.com/g/Vbys9Xp7BK>



AB 617 Air Monitoring Survey

Please fill out this survey to help us better understand your experience with the existing AB 617 air monitoring resources and how we can improve them. The results of this survey will be shared with all AB 617 communities.

1. Which AB 617 community are you a member of?

- East Los Angeles, Boyle Heights, West Commerce (ELABHWC)
- San Bernardino, Muscoy (SBM)
- Wilmington, Carson, West Long Beach (WCWLB)
- Eastern Coachella Valley (ECV)
- Southeast Los Angeles (SELA)
- South Los Angeles (SLA)

2. Prior to this CSC meeting, how familiar were you with the AB 617 air monitoring webpage and online tools?

- (A) Not familiar at all.
- (B) I have used the webpage and online resources a few times.
- (C) I am very familiar with the webpage and online resources.

3. If you chose option A or B for the previous question, please specify the reason.

- Does not apply.
- I have not used these tools because I did not know where to access them.
- I have not used these tools often because they are difficult to use.



INFORMACIÓN DE CONTACTO

Mohammad Sowlat
Supervisor del Programa
msowlat@aqmd.gov
909-396-3144

Payam Pakbin
Gerente de Mediciones Atmosféricas
ppakbin@aqmd.gov
909-396-2122



NEXT STEPS

PRÓXIMOS PASOS

Future Announcements / *Anuncios Futuros*

- Newsletters or e-mails
Boletines o correos electrónicos
- Continue CERP implementation
Continuar la implementación del CERP

What would you like to hear about? / *¿Sobre que te gustaría oír hablar?*

- AQ Priority Updates & Agenda Topics
Implementación del CERP y otros temas de la agenda

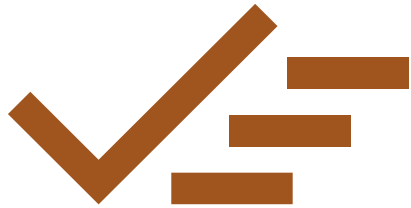
PUBLIC COMMENT / COMENTARIO PÚBLICO

AB617comments@aqmd.gov

*9 Raise Hand / Levantar La Mano

*6 Unmute / Activar El Sonido

AB 617: CSC MEMBERSHIP / MEMBRESÍA DEL CSC



Current CSC Members / *Miembros actuales del CSC*

- ✓ No action required to continue serving as CSC Member / *No se requiere ninguna acción para continuar sirviendo como miembro del CSC*
- ✓ Will receive an email confirmation with CSC Interest Form / *Recibirá un correo electrónico con el Formulario de Interés del CSC*

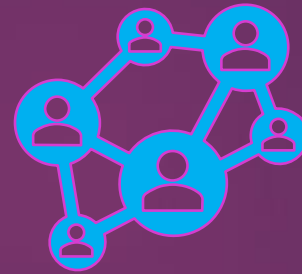


New Applicants / *Nuevos solicitantes*

- CSC Interest Form available at: /
El Formulario de Interés del CSC está disponible en:
<http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/steering-committee-interest-form.pdf?sfvrsn=34>
- Send CSC Interest Form or Questions to /
Envíe el Formulario de Interés del CSC o Preguntas a:
ab617comments@aqmd.gov or 909.396.2250

COMMUNITY EVENTS

EVENTOS DE LA COMUNIDAD



Connecting with
our Communities

*Comunicando Con
Nuestras Comunidades*





SOUTH COAST AQMD JOIN THE CLEAN AIR TEAM!



NOW HIRING

Positions include Engineers, Inspectors, Chemists, Public Affairs, IT, Clerical and more!

Work For The Leading Air Quality Agency in Southern California. Make A Difference in People's Lives. Clean the Air You Breathe and Protect Public Health.



4 Day Work Week



Retirement Plan



Telework Program



Life Insurance Benefits



Medical, Dental and Vision Insurance



Wellness Programs



13 Paid Holidays



Continued Education Reimbursement



APPLY ONLINE
www.aqmd.gov/careers

South Coast Air Quality Management District • 21865 Copley Dr. Diamond Bar, CA 91765

THANK YOU / GRACIAS

**For more information, questions, or suggestions after this meeting:
Para más información, preguntas o sugerencias después de esta reunión:**

Daniel Wong

AB 617: SBM Community Liaison

dwong@aqmd.gov

Next Meeting: (TBD) January 2024
Próxima reunión: (TBD) de enero de 2024

<https://aqmd.gov/AB617/SBM>