

ECV CSC AGENDA

April 11, 2024 / *11 de abril de 2024*

Welcome and Roll Call
Bienvenida y Pasar Lista



CSC Roundtable
Mesa Redonda del CSC



Examining the Health Impacts of Short-Term Repeated Exposure to Wildfire Smoke
Examen de los impactos en la salud de la exposición repetida a corto plazo al humo de los incendios forestales



CERP Highlights
Lo Más Destacado de CERP



Working Team Updates
Actualizaciones de los Equipos de Trabajo



ECV CSC Opportunities
Oportunidades del CSC



Next Steps
Los Sigüientes Pasos



Public Comment
Comentario Público



Adjournment
Fin de la Reunión



ITEM 2

CSC
Roundtable

Mesa
Redonda del
CSC

Sin presentación en español

**Examining
the Health Impacts of
Short-Term Repeated
Exposure to Wildfire
Smoke**

**Valexamen De
Los Impactos En La
Salud De La Exposición
Repetida A Corto Plazo
Al Humo De Los
Incendios Forestales**



**CARB
Update**

**Actualización
de CARB**



Actualizaciones de CARB

11 abril, 2024

Eloy Florez

Eloy.florez@arb.ca.gov

Enlace de CARB para las comunidades del Valle Este de Coachella

[Oficina de Protección del Aire de la Comunidad \(OCAP\)](#)

Financiamiento del Programa de Protección del Aire Comunitario

Subvenciones del Aire Comunitario ([CAG](#))

¡¡El Ciclo 5 llegará pronto!!

¡Hasta \$16 millones disponibles!

- ¿Quién puede solicitarlo?
 - Organizaciones comunitarias sin fines de lucro de California
 - Tribus indígenas de California
- ¿Qué puede solicitar (categorías de proyectos)?
 - Proyectos educativos - \$300,000 máximo por proyecto
 - Proyectos técnicos o específicos – \$500,000 máximo por proyecto
- Proceso de participación pública a partir de finales de la primavera de 2024

Ejemplos de lo que se está financiando por las Subvenciones del Aire Comunitario incluyen, pero no se limitan a:



✓ Participación y alcance comunitario relacionados con AB 617



✓ Contratación de consultores y/o expertos técnicos



✓ Apoyo logístico y de viajes para organizar y/o asistir a reuniones relacionadas con AB 617 (es decir, alquiler de salas, facilitación de reuniones, transporte)



✓ Monitoreo del aire operado por la comunidad



✓ Recopilación y análisis de datos, incluidos proyectos de investigación participativa basados en la comunidad

Financiamiento del Programa de Protección del Aire Comunitario

Incentivos del Programa de Protección del Aire Comunitario ([Incentivos CAPP](#))

¿Quién puede solicitarlo? Varía según el tipo de proyecto

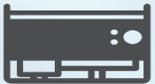
Nuevos capítulos en las directrices



- Asociaciones de agencias



- Reverdecimiento de la comunidad y barreras vegetales



- Reemplazo de Generador Diesel de Emergencia



- Proyectos de pavimentación, aceras y ciclovías



- Reemplazo de vehículos Dial-A-Ride



- Alternativas a la quema agrícola
- Cosecha de nueces con poco polvo
- Instalaciones de cromado

Recursos:

- Orientación para los Incentivos de Protección del Aire Comunitario, está disponible [en línea](#)

Proyectos Ambientales Suplementarios (SEP)

¿Qué son los SEPs? Proyectos financiados por multas cobradas por infracciones. Pueden financiar proyectos en su comunidad.

¿Quién puede solicitarlo?

- 501(c) (3) organización sin fines de lucro
- Las Naciones Tribales
- Entidad local, regional o estatal
- Embresas



¿Qué se puede solicitar (categorías de proyectos)?

- Prevención o reducción de la contaminación
- Restauración y Protección del Medio Ambiente
- Educación y Entrenamiento en Cumplimiento
- Monitoreo de la Comunidad
- Otros

Clínica móvil para el asma

Señales de no ralentí en las rutas escolares

Estación meteorológica de Wilmington

Programa escolar de empoderamiento para la reducción de insecticidas

Programa de Incentivos para la Reducción de la Velocidad de las Embarcaciones Marinas

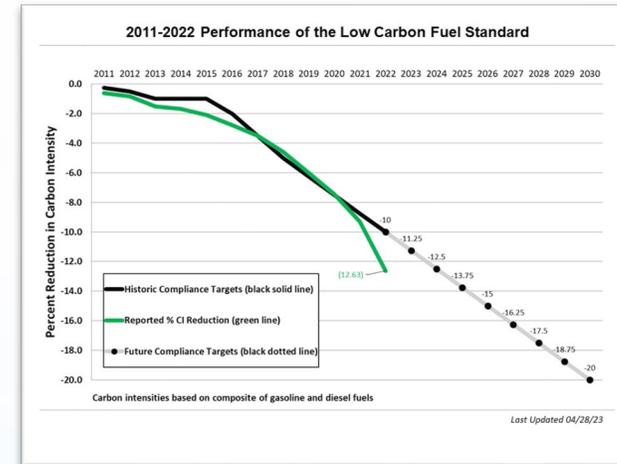


Para solicitar un formulario de propuesta de Proyecto Ambiental Suplementario, [haga clic aquí](#) O comuníquese directamente con CARB al sep@arb.ca.gov.

Reglamentación Estatal

2024

- Estándar de combustible bajo en carbono
- Regulación de carretillas elevadoras (o montacargas) de cero emisiones
- Reglamento de Motocicletas en las carreteras



ITEM 3

CERP Highlights

*Lo Más Destacado
de CERP*

Puntos Destacados de la Implementación del Plan Comunitario de Reducción de Emisiones (CERP) del Este del Valle de Coachella (ECV)

Pami Mukherjee, PhD
Especialista en Calidad del Aire

Reunión del Comité Directivo Comunitario
(CSC) del 2° Trimestre

Jueves, 11 de abril del 2024



Actualización sobre los objetivos del CERP*



**Programa
residencial de
filtración del aire**

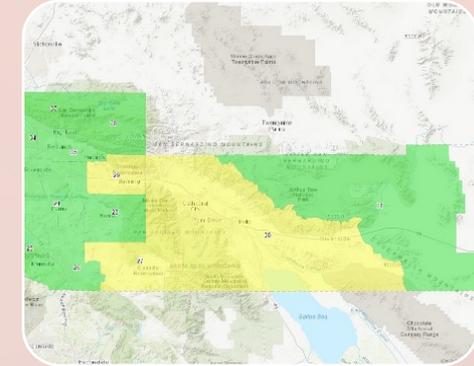
ECV-5B-03A
ECV-5C-02C
ECV-5D-03B
ECV-5E-03C
ECV-5F-01A
ECV-5G-01A



**Proyecto de
pavimentación
ECV-5D-02A**



**Planta de
energía
Greenleaf
Desert View y
proceso de
permisos de
Title V
ECV-5G-01A**



**Notificaciones
sobre la calidad
del aire, avisos
de salud y
pronósticos para
el Valle de
Coachella
ECV-5B-02B**

*<http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/steering-committees/eastern-coachella-valley/final-cerp/cerp-final-julio-del-2021.pdf?sfvrsn=8>

Programa residencial de filtración del aire - Antecedentes

Objetivos del CERP

- **Salton Sea:** Capítulo 5B, Objetivo 3A
- **Pesticidas:** Capítulo 5C, Objetivo 2C
- **Polvo fugitivo del camino y conducción fuera del camino:** Capítulo 5D, Objetivo 3B
- **Quema al aire libre y vertidos ilegales:** Capítulo 5E, Objetivo 3C
- **Fuentes móviles de diésel:** Capítulo 5F, Objetivo 1A
- **Planta de energía Greenleaf Desert View:** Capítulo 5G, Objetivo 1A

Meta

Reducir la exposición a la contaminación del aire



ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE FILTRACIÓN DE AIRE RESIDENCIAL

Eastern Coachella Valley

11 de abril de 2024

Frances Maes

Especialista en Calidad de Aire



AHORA ACEPTANDO SOLICITUDES

- Visite www.aqmd.gov/raf para comenzar una solicitud

¿Dónde puedo solicitar la filtración de aire residencial?

South Coast AQMD ahora está aceptando solicitudes para unidades de filtración de aire residenciales. El programa se otorga por orden de llegada y no se garantiza la disponibilidad de unidades de filtración de aire. South Coast AQMD no aceptará solicitudes incompletas y solo evaluará las solicitudes firmadas y enviadas.

Siga el siguiente enlace para enviar su solicitud.



CÓMO ENVIAR UNA SOLICITUD

1

Visita el sitio web

- ✓ Ir a aqmd.gov/RAF
- ✓ Haga clic en 'comenzar la solicitud'

2

Llenar Formulario

- ✓ Complete la solicitud en línea

3

Elegir Unidad

- ✓ Revisar la hoja de especificaciones y comparar unidades
- ✓ Elige dos unidades: principal, de reserva

4

Adjuntar

- ✓ Agregar document para verificar residencia
- ✓ Factura de servicios públicos: gas, agua, o declaración de impuesto de la propiedad

5

Enregar

- ✓ Revisar la solicitud para comprobar su precision
- ✓ Firmar y enviar electrónicamente

¿PREGUNTAS / COMENTARIOS?



para información adicional visite:

www.aqmd.gov/RAF

o enviar correo electrónico:

617airfiltration@aqmd.gov

Proyecto de pavimentación - Antecedentes

Objetivo del CERP

- **Polvo fugitivo del camino y conducción fuera del camino: Capítulo 5D, Objetivo 2A**

Meta

Reducir las emisiones de polvo fugitivo del camino y conducción fuera del camino

Proyecto de pavimentación – Actualización de la implementación



Antecedentes

- Anuncio del programa (PA 2024 – 01) emitido para un período de solicitud de 3 meses
 - Del 29 de septiembre del 2023 al 29 de diciembre del 2023
- Tres (3) solicitudes recibidas
- Las tres fueron rechazadas por no cumplir los requisitos de presentación



PA 2024 – 01R* Reemisión

- Reemitido para un período de solicitud de 21 días
 - Del 23 de febrero del 2024 al 15 de marzo del 2024
- El CSC fue notificado por correo electrónico el 27 de febrero del 2024
- Una (1) solicitud recibida y está siendo revisada



Siguientes pasos

- El panel de revisión se reunirá en abril del 2024
- Se espera que la revisión concluya en mayo del 2024

*Anuncio del programa del proyecto de pavimento reemitido: <http://www.aqmd.gov/docs/default-source/grants/pa2024-01r.pdf?sfvrsn=6>

Planta de energía Greenleaf Desert View – Antecedentes

Objetivo del CERP

- **Planta de energía Greenleaf Desert View:** Capítulo 5G, Objetivo 1A

Meta

Reducir las emisiones de la Planta de energía Greenleaf Desert View

Desert View Power y el proceso de permisos en virtud del Título V

South Coast AQMD's reunión virtual del comité directivo de la comunidad
de la ley AB617 para el Valle de Coachella Este
11 de abril de 2024



Gerardo C. Rios, Gerente de Permisos Aéreos, Rios.Gerardo@epa.gov

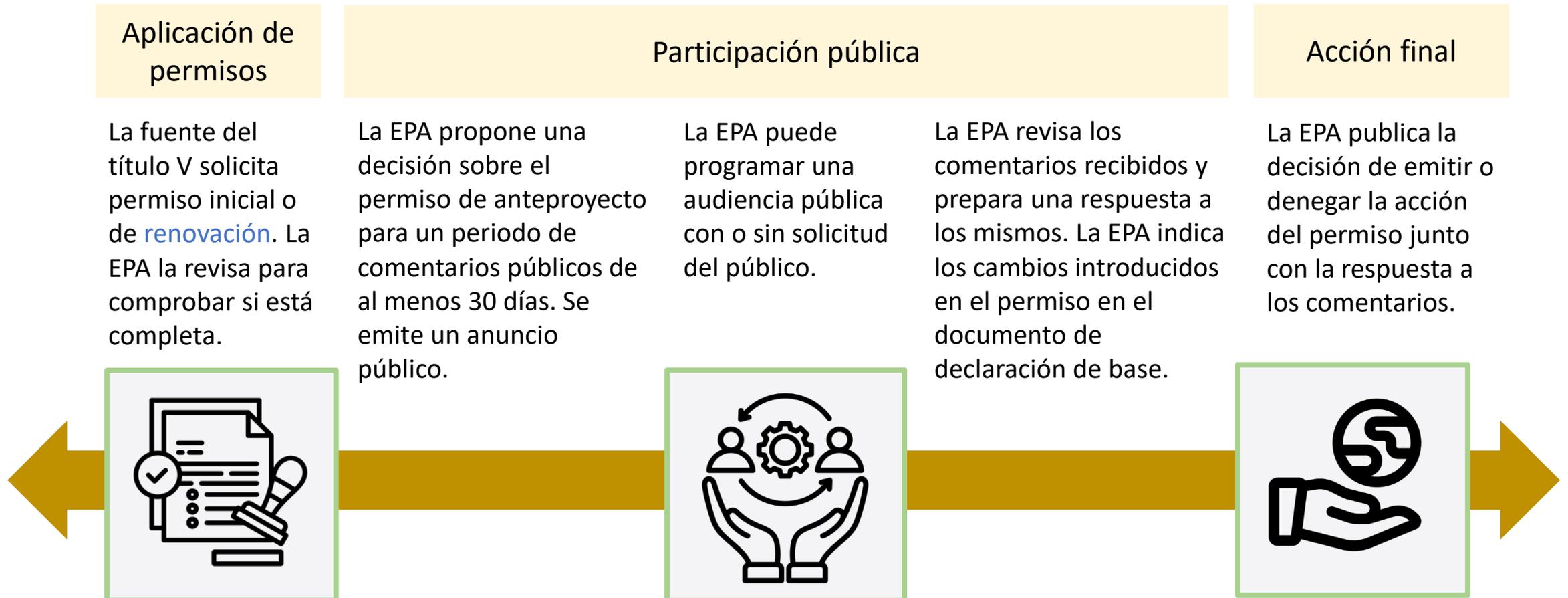
Nidia K. Trejo, Científica, Trejo.nidia@epa.gov

Sección de Permisos Aéreos, División de Aire y Radiación, Agencia de Protección Ambiental de EE. UU., Región 9

Proceso de solicitud de permisos en virtud del Título V



El permiso de título V de Desert View Power vence el 30 de septiembre de 2025, por lo que la solicitud de renovación se puede presentar entre el 30 de marzo de 2024 y el 30 de marzo de 2025.



Participación de la comunidad

- Entendemos que la comunidad cercana a esta planta de energía tiene muchas preocupaciones sobre el historial de cumplimiento de la planta de energía, así como su impacto en la comunidad.
- El 8 de marzo, recibimos una solicitud para colaborar con la comunidad cercana en el proceso del permiso.
- Para asegurar una participación significativa, a nuestro equipo de permisos le gustaría iniciar discusiones sobre cómo se podría hacer eso.

¿Preguntas?

Envíe un correo electrónico a

Gerardo C. Rios en Rios.Gerardo@epa.gov o a Nidia K. Trejo en Trejo.nidia@epa.gov

Inscríbese en la lista de distribución
de aviso público de la Región 9 de la EPA



Notificaciones sobre la calidad del aire, avisos de salud y pronósticos para el Valle de Coachella – Antecedentes

Objetivo del CERP

- **Salton Sea:** Capítulo 5B, Objetivo 2B

Meta

Reducir las emisiones del Salton Sea



Notificaciones de calidad del aire, avisos de salud y pronósticos para el valle de Coachella

Scott A. Epstein, Ph.D.

Gerente de planeación y reglas

Evaluación de la calidad del aire y planificación,
desarrollo de reglas e implementación de programas de
zonas de concentración de gases tóxicos en el aire

South Coast Air Quality Management District

Contaminación del aire y salud



Contaminación por partículas (humos, polvo y otras partículas)



Ozono al nivel del suelo



Dióxido de nitrógeno, monóxido de carbono, dióxido de azufre



Contaminación tóxica del aire (escapes de diésel, benceno, plomo, arsénico, otros...)



Exposición a algunos contaminantes del aire



Efectos agudos sobre la salud (en los días posteriores a la exposición)

Contaminación del aire y salud



Contaminación por partículas (humo, polvo y otras partículas)



Ozono al nivel del suelo

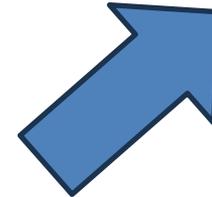


Dióxido de nitrógeno, monóxido de carbono, dióxido de azufre

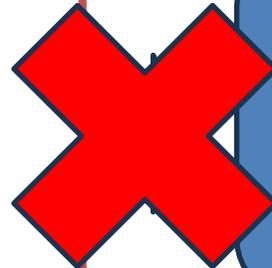


Contaminación tóxica del aire (escapes de diésel, benceno, plomo, arsénico, otros...)

Los datos de contaminación del aire en tiempo real ayudan a las personas a reducir la exposición



Exposición a algunos contaminantes del aire



Efectos agudos sobre la salud (en los días posteriores a la exposición)

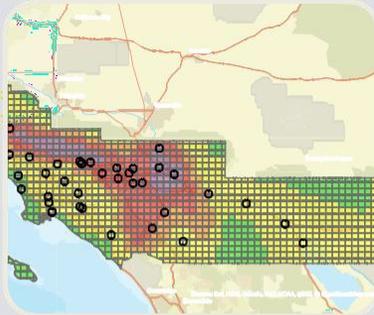


Índice de calidad del aire (Air Quality Index, AQI)

Niveles de preocupación	AQI	Recomendaciones de salud
Bueno	0 a 50	La calidad del aire es satisfactoria
Moderado	51 a 100	Las personas con sensibilidad inusual deben considerar limitar el esfuerzo prolongado al aire libre
Insalubre para grupos sensibles	101 a 150	Los grupos sensibles deben limitar el cansancio por actividades al aire libre prolongadas o intensas
Insalubre	151 a 200	Los grupos sensibles deben evitar pasar mucho tiempo al aire libre.
Muy insalubre	201 a 300	Los grupos sensibles deben evitar toda actividad física al aire libre. Todos los demás deben evitar el cansancio por actividades al aire libre prolongadas o intensas.
Peligroso	301 y superior	Todos deben evitar toda la actividad física al aire libre.

Los grupos sensibles son personas con enfermedad cardíaca, mujeres embarazadas, niños y adultos mayores, personas con enfermedad pulmonar, como asma

Herramientas para reducir la exposición a la mala calidad del aire



Niveles de
calidad del
aire en
tiempo
real



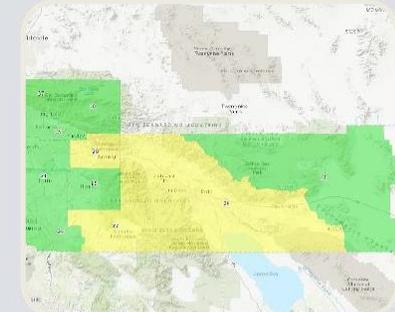
Avisos
predictivos
sobre la
calidad del
aire



Vinculación
con los
medios



Alertas de
calidad del
aire emitidas
por el Servicio
Meteorológico
Nacional



Pronósticos
de la calidad
del aire

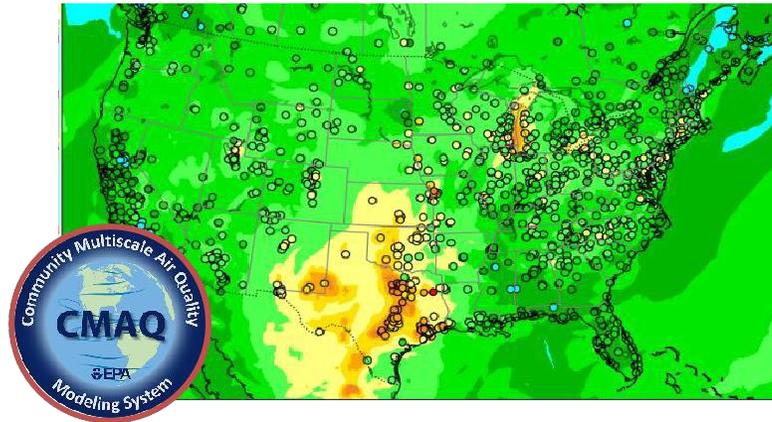
South Coast AQMD calcula AQI a partir de mediciones y niveles de contaminación simulados

South Coast AQMD mide los niveles de contaminantes



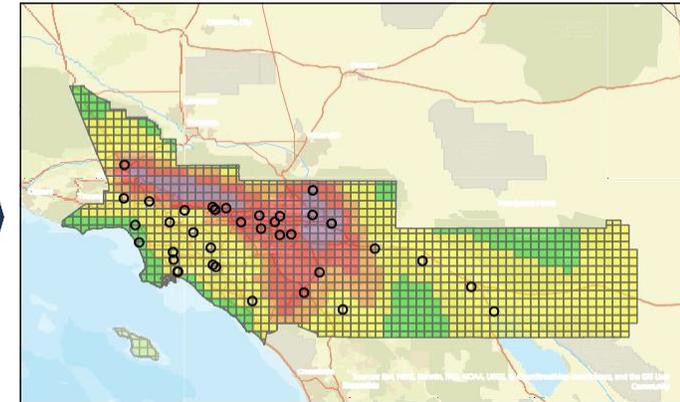
De www.purpleair.com

Las organizaciones locales y los miembros de la comunidad miden los niveles de contaminantes

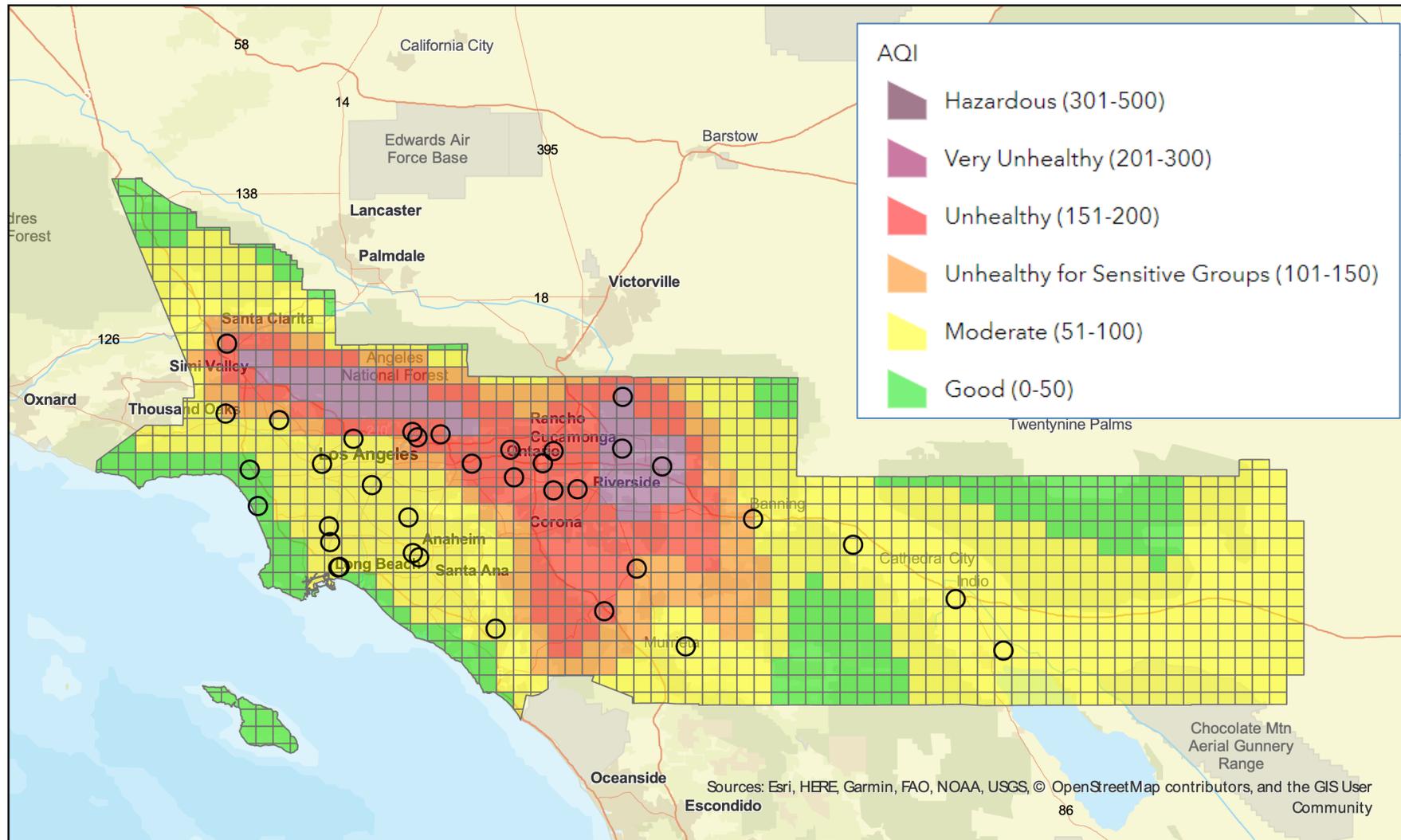


La Administración Nacional Oceánica y Atmosférica simula niveles de contaminantes

AQI en tiempo real de South Coast AQMD



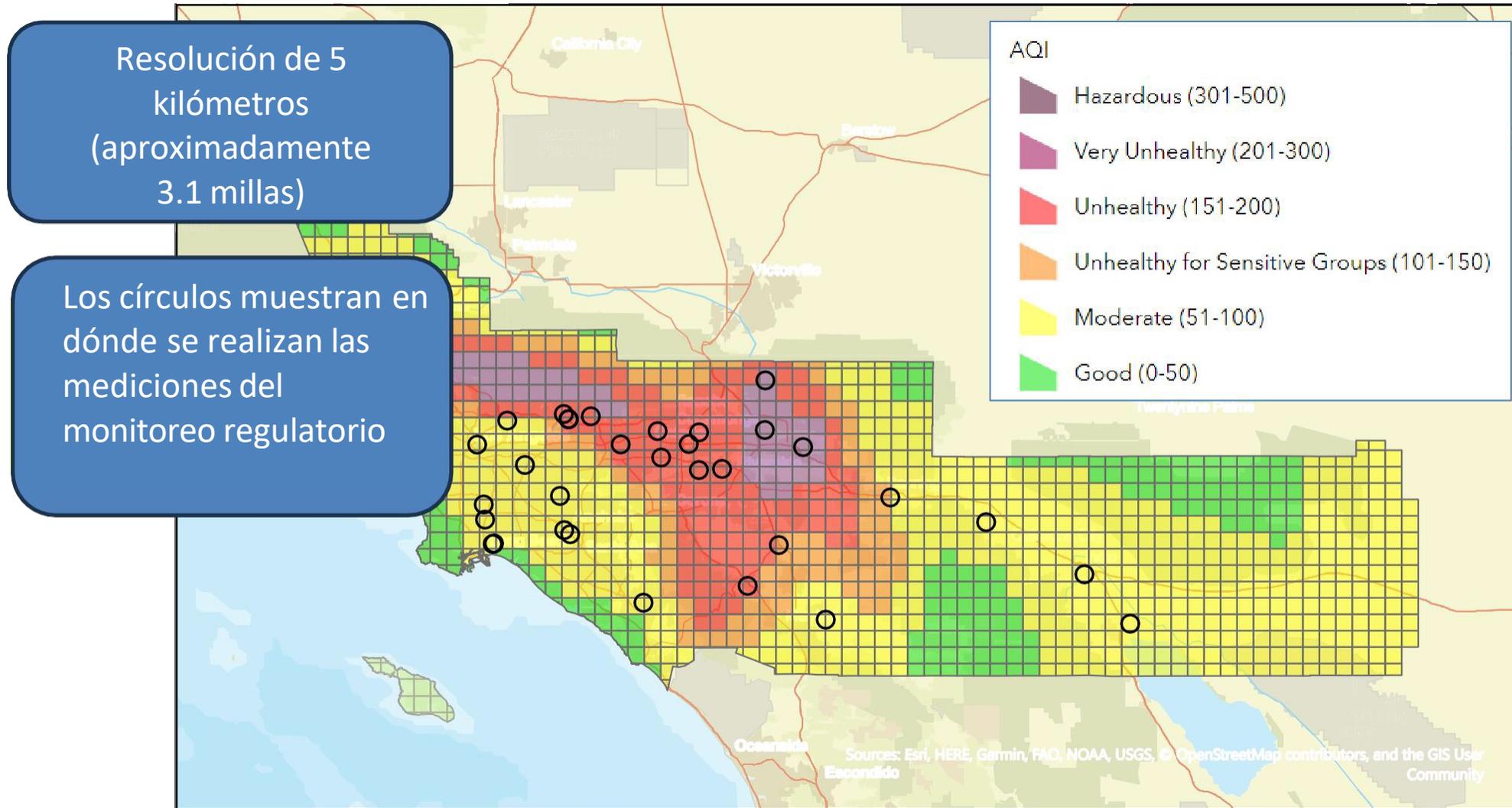
Mapa de AQI en tiempo real (www.aqmd.gov/aqimap)



Disponible a través de la aplicación de South Coast AQMD



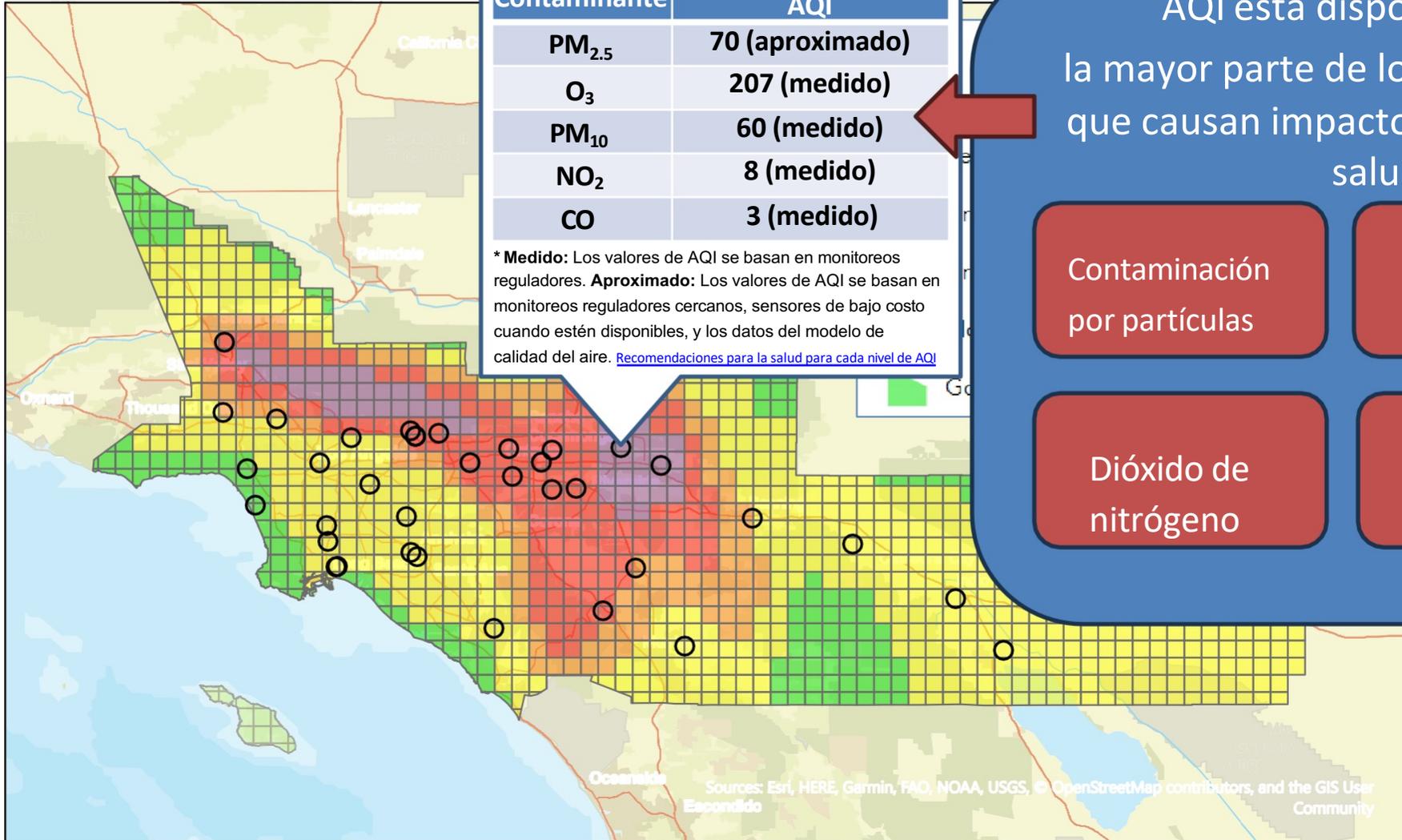
Mapa de AQI en tiempo real (www.aqmd.gov/aqimap)



Disponible a través de la aplicación de South Coast AQMD



Mapa de AQI en tiempo real (www.aqmd.gov/aqimap)



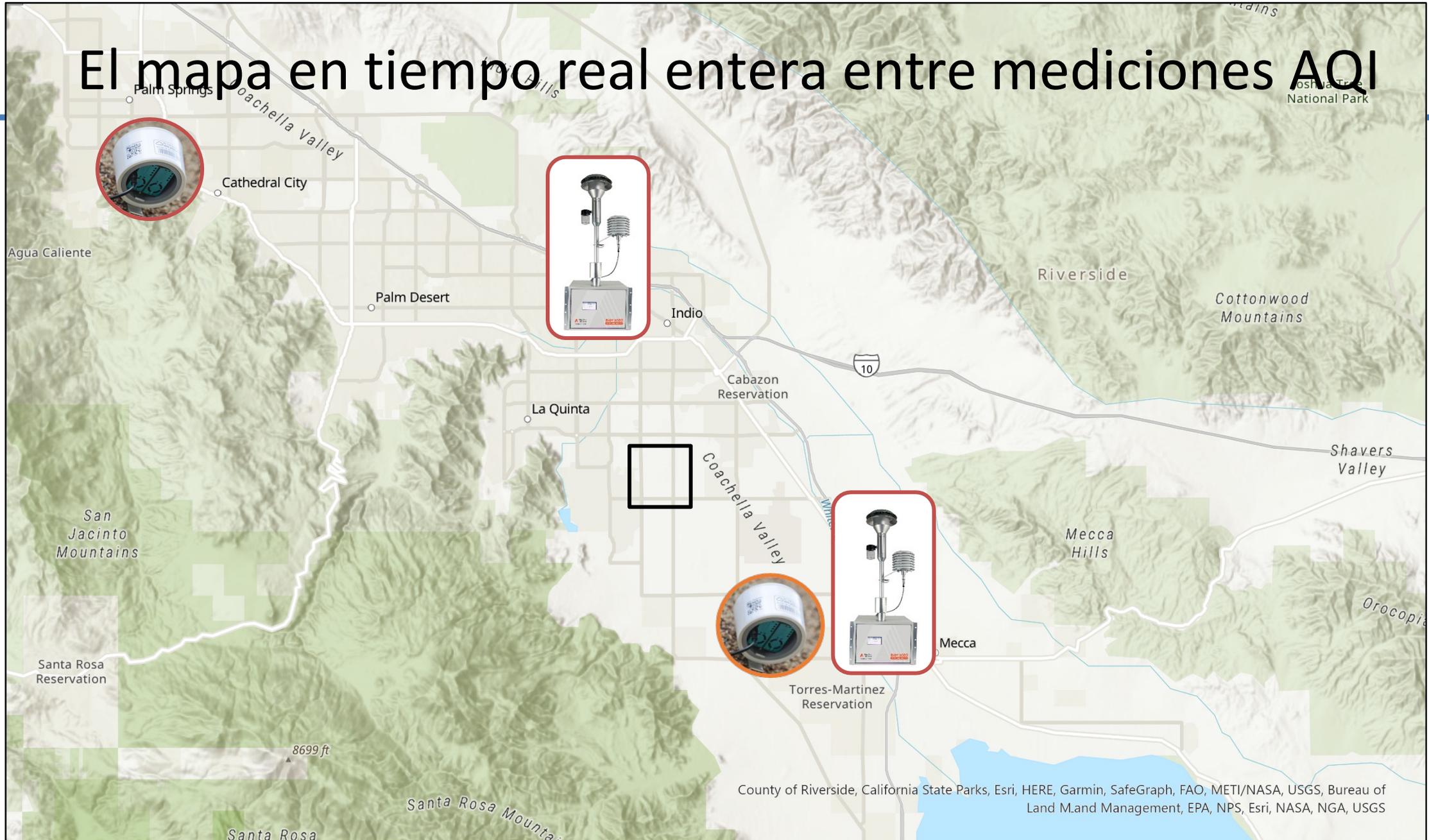
AQI está disponible para la mayor parte de los contaminantes que causan impactos agudos para la salud

- Contaminación por partículas
- Ozono a nivel del suelo
- Dióxido de nitrógeno
- Monóxido de carbono

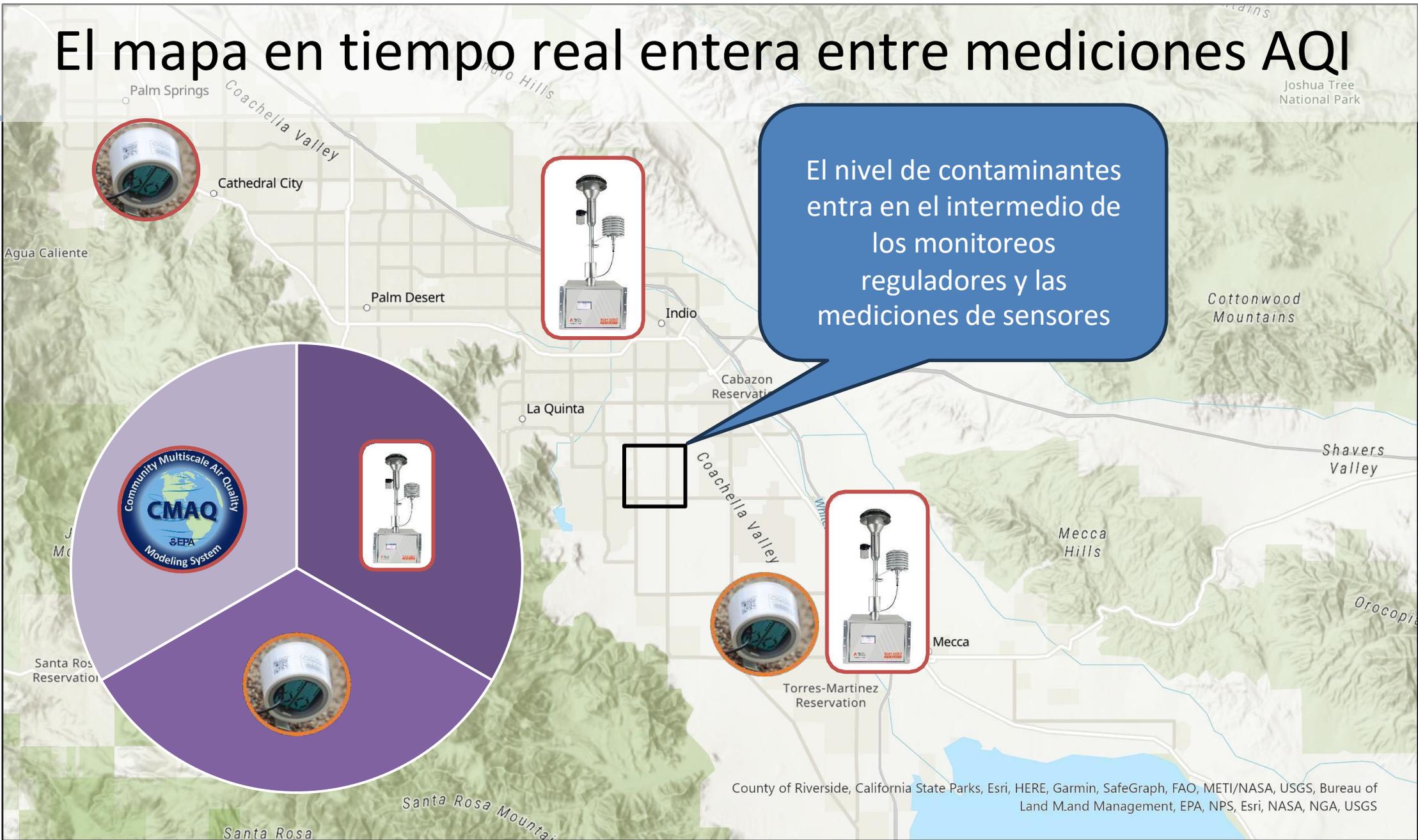


Sources: Esri, HERE, Garmin, FAO, NOAA, USGS, © OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

El mapa en tiempo real entera entre mediciones AQI

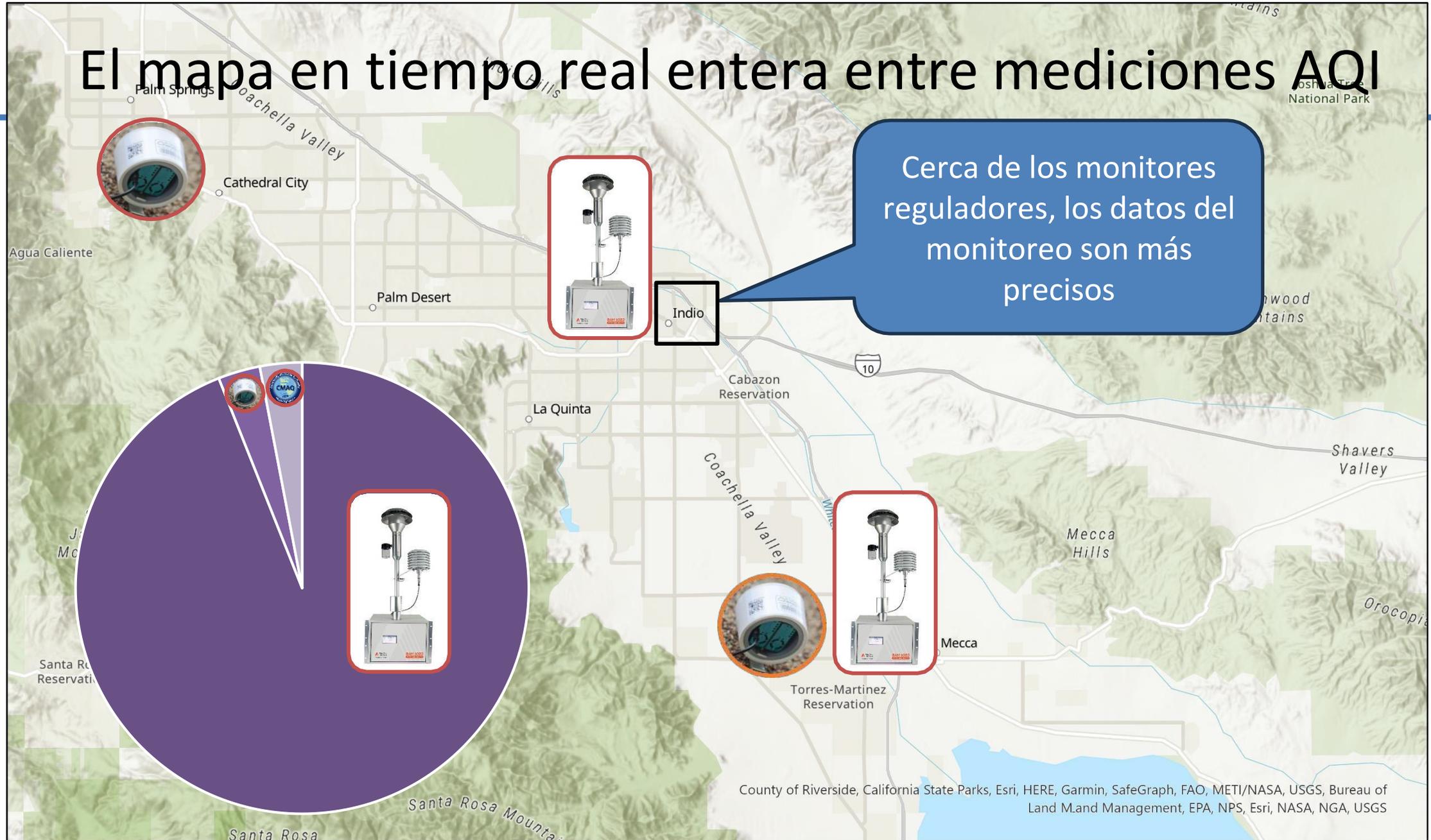


El mapa en tiempo real entera entre mediciones AQI

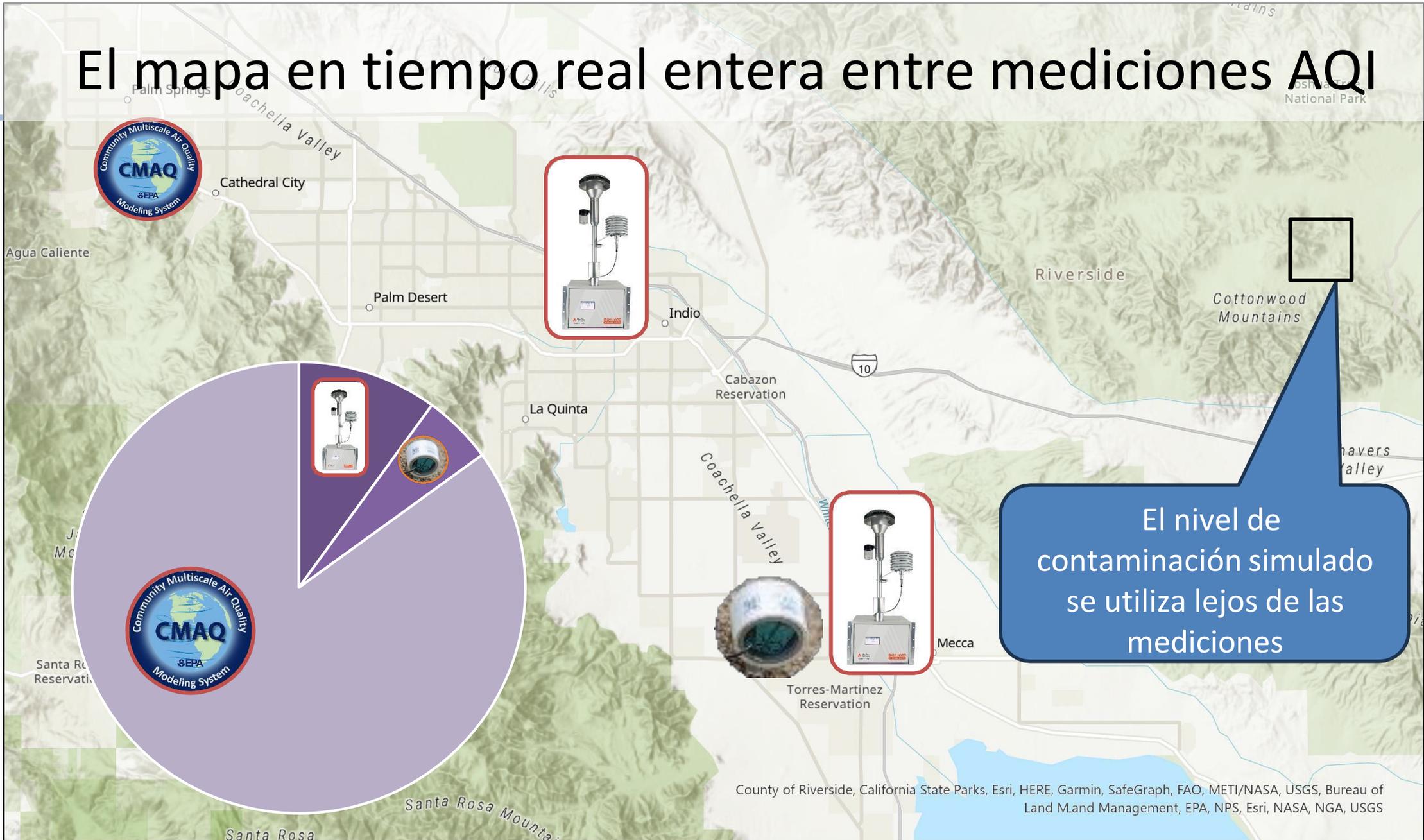


County of Riverside, California State Parks, Esri, HERE, Garmin, SafeGraph, FAO, METI/NASA, USGS, Bureau of Land Management, EPA, NPS, Esri, NASA, NGA, USGS

El mapa en tiempo real entera entre mediciones AQI

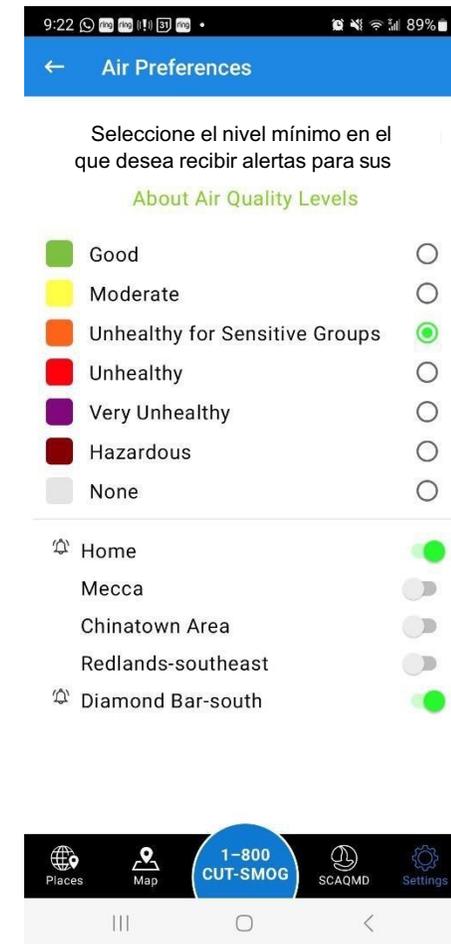
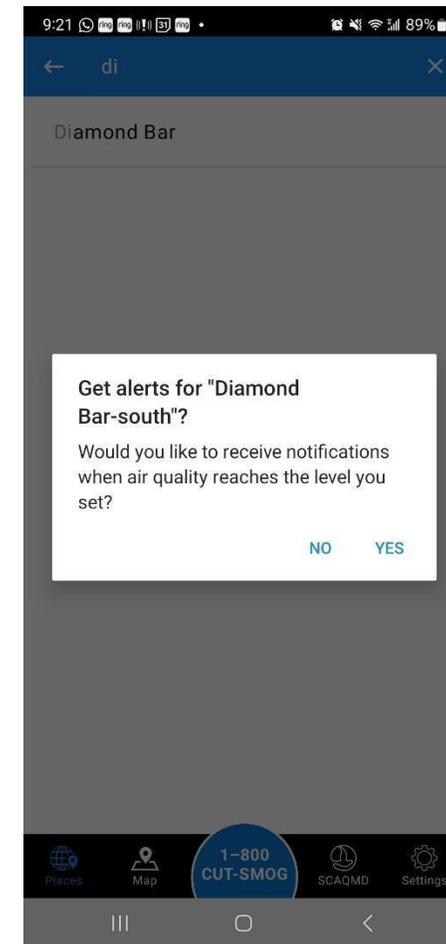
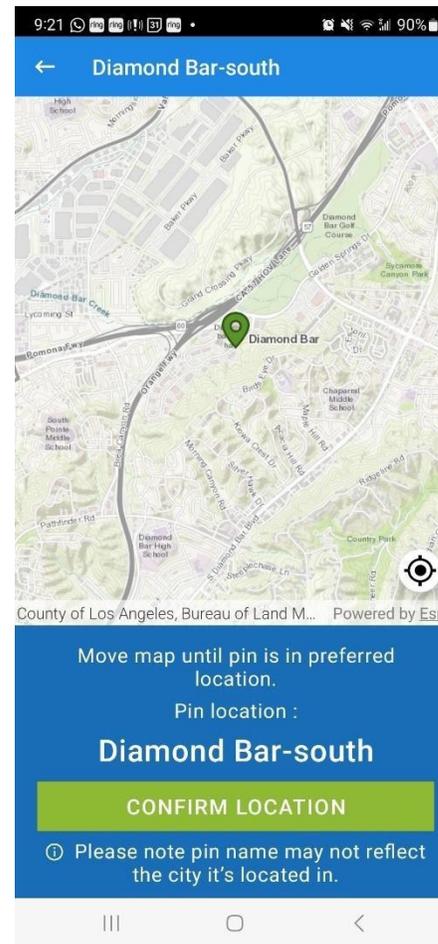


El mapa en tiempo real entera entre mediciones AQI



Notificaciones de calidad del aire en tiempo real

- Los usuarios de la aplicación pueden fijar sus lugares favoritos
- Las notificaciones se pueden activar para cada lugar
- Si AQI alcanza la categoría seleccionada, se envía una notificación al dispositivo del usuario.



Avisos predictivos sobre la calidad del aire



Polvo PM10 o ceniza



No-quema residencial



Alto ozono (esmog)



Humo de incendios



Fuegos artificiales



Olores de Salton Sea

- Disponible en www.aqmd.gov/advisory o a través de la aplicación móvil de South Coast AQMD

Powered by Google Translate

SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT

Aviso de humo de incendios forestales

www.aqmd.gov @SouthCoastAQMD

Válido sábado 10:00 AM hasta el domingo 4:00 PM

ADVERTENCIA DE HUMO DE INCENDIOS SILVESTRES
 Sábado, 13 de abril de 2024 - domingo, 14 de abril de 2024

- South Coast AQMD Jurisdicción
- Ubicación aproximada del incendio
- Áreas de posible impacto directo del humo

Condiciones actuales

- Dos grandes incendios forestales están ardiendo activamente y produciendo humo en el condado de Riverside desde el sábado a las 9:40 a. m.:
 - El incendio Rabbit ocupa actualmente 4.500 acres.
 - El incendio de Reche tiene actualmente 437 acres
- Visite la [página de Twitter de Cal FIRE/Departamento de Bomberos del Condado de Riverside](#) para obtener más detalles.
- Actualmente, los vientos transportan humo hacia el este y sureste hacia el Valle de Moreno, Hemet, Beaumont, Banning y el Valle de Coachella.
- Valores del índice de calidad del aire alcanzados **Peligroso** niveles inmediatamente adyacentes al incendio durante la noche

Las condiciones pueden cambiar rápidamente debido a la actividad de los incendios y al clima. Descargará el [South Coast AQMD aplicación](#) o visite [www.aqmd.gov/AQImap](#) para ver la calidad del aire actual en su vecindario.

► [Mostrar tendencias recientes en la calidad del aire \(hasta el sábado a las 11:00 a. m.\)](#)

Impactos previstos en la calidad del aire y el humo

- Las condiciones cálidas y secas continuarán durante todo el día del sábado y hasta el domingo.
- Los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este y pueden provocar Air Quality Index niveles que son **Peligroso** en áreas impactadas por el humo
- Los vientos ligeros y variables durante las horas de la noche pueden provocar la mayor AQI niveles en áreas inmediatamente adyacentes a los incendios
- Tenga en cuenta que AQI Los niveles pueden alcanzar el **Insalubre** categoría en las horas de la tarde debido a los altos niveles de ozono (smog) debido a la actual ola de calor y en gran medida no tienen relación con los incendios. Ver [South Coast AQMD Aviso de ozono](#).

Pronóstico detallado

Sábado	Los vientos del oeste continuarán empujando el humo hacia el este, afectando vecindarios en el área de Hemet, Upland, San Geronimo Pass y Coachella Valley. Los niveles de ozono (smog) también se elevarán debido a la ola de calor que afecta a la región.
Sábado por la tarde/domingo por la mañana	Los vientos ligeros y variables pueden provocar un aumento de las concentraciones de humo en las zonas inmediatamente adyacentes a los incendios.
Domingo	Si los incendios siguen produciendo humo, los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este. Los niveles de ozono (smog) también aumentarán en las horas de la tarde.

South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.

⚠ Si se encuentra en un área afectada por el humo:

- Limite su exposición permaneciendo en el interior con ventanas y puertas cerradas o buscando un refugio alternativo.
- Evite la actividad física vigorosa.
- Encienda su aire acondicionado y/o un purificador de aire. Si es posible, **no** utilice refrigeradores tipo pantano ni ventiladores para toda la casa que introduzcan aire exterior.
- Evite quemar leña en su chimenea o brasero y minimice las fuentes de contaminación del aire interior, como velas, incienso, freír y asar a la parrilla.
- Si debe estar afuera, un respirador N95 o P100 que le quede bien puede brindarle cierta protección.

Para obtener más información, visite [www.aqmd.gov/smoke/safety](#).

Avisos interactivos sobre la calidad del aire

Spanish

Powered by Google Translate

SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT

Aviso de humo de incendios forestales

www.aqmd.gov @SouthCoastAQMD

Válido sábado 10:00 AM hasta el domingo 4:00 PM

ADVERTENCIA DE HUMO DE INCENDIOS SILVESTRES
 sábado, 15 de julio de 2023 – domingo, 16 de julio de 2023

- South Coast AQMD Jurisdicción
- Ubicación aproximada del incendio
- Áreas de posible impacto directo del humo

Folleto | Desarrollado por Esri | UC Riverside, Agua Caliente Band of Indians, Ciudad de Anaheim, Ciudad de Carson, Ciudad de Colton, Ciudad de ...

Integración de *Google Translate*

Mapa web interactivo con búsqueda de ubicación



Condiciones actuales

- Dos grandes incendios forestales están ardiendo activamente y produciendo humo en el condado de Riverside desde el sábado a las 9:40 a. m.:
 - El incendio Rabbit ocupa actualmente 4.500 acres.
 - El incendio de Reche tiene actualmente 437 acres.
- Visite la [página de Twitter de Cal FIRE/Departamento de Bomberos del Condado de Riverside](#) para obtener más detalles.
- Actualmente, los vientos transportan humo hacia el este y sureste hacia el Valle de Moreno, Hemet, Beaumont, Banning y el Valle de Coachella.
- Valores del índice de calidad del aire alcanzados **Peligroso** niveles inmediatamente adyacentes al incendio durante la noche.

Las condiciones pueden cambiar rápidamente debido a la actividad de los incendios y al clima. Descargar el [South Coast AQMD aplicación](#) o visite [www.aqmd.gov/AQImap](#) para ver la calidad del aire actual en su vecindario.

► [Mostrar tendencias recientes en la calidad del aire \(hasta el sábado a las 11:00 a. m.\)](#)

Impactos previstos en la calidad del aire y el humo

- Las condiciones cálidas y secas continuarán durante todo el día del sábado y hasta el domingo.
- Los vientos del este seguirán empujando el humo hacia el este y pueden provocar Air Quality Index niveles que son **Peligroso** en áreas impactadas por el humo.
- Los vientos ligeros y variables durante las horas de la noche pueden provocar la mayor AQI niveles en áreas inmediatamente adyacentes a los incendios.
- Tenga en cuenta que AQI Los niveles pueden alcanzar el **Insalubre** categoría en las horas de la tarde debido a los altos niveles de ozono (smog) debido a la actual ola de calor y en gran medida no tienen relación con los incendios. Ver [South Coast AQMD Aviso de ozono](#).

Pronóstico detallado

Sábado	Los vientos del oeste continuarán empujando el humo hacia el este, afectando vecindarios en el área de Hemet, Idyllwild, San Geronimo Pass y Coachella Valley. Los niveles de ozono (smog) también se elevarán debido a la ola de calor que afecta a la región.
Sábado por la tarde/domingo por la mañana	Los vientos ligeros y variables pueden provocar un aumento de las concentraciones de humo en las zonas inmediatamente adyacentes a los incendios.
Domingo	Si los incendios siguen produciendo humo, los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este. Los niveles de ozono (smog) también aumentarán en las horas de la tarde.

South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.

Si se encuentra en un área afectada por el humo:

- Limite su exposición permaneciendo en el interior con ventanas y puertas cerradas o buscando un refugio alternativo.
- Evite la actividad física vigorosa.
- Encienda su aire acondicionado y/o un purificador de aire. Si es posible, no utilice refrigeradores tipo pantano ni ventiladores para toda la casa que introduzcan aire exterior.
- Evite quemar leña en su chimenea o brasero y minimice las fuentes de contaminación del aire interior, como velas, incienso, freír y asar a la parrilla.
- Si debe estar afuera, un respirador N95 o P100 que le quede bien puede brindarle cierta protección.

Para obtener más información, visite [www.aqmd.gov/smokeafety](#).

Avisos interactivos sobre la calidad del aire

Condiciones actuales

- Dos grandes incendios forestales están ardiendo activamente y produciendo humo en el condado de Riverside desde el sábado a las 9:40 a. m.:
 - El incendio Rabbit ocupa actualmente 4.500 acres.
 - El incendio de Reche tiene actualmente 437 acres.
- Visite la [página de Twitter de Cal FIRE/Departamento de Bomberos del Condado de Riverside](#) para obtener más detalles.
- Actualmente, los vientos transportan humo hacia el este y sureste hacia el Valle de Moreno, Hemet, Beaumont, Banning y el Valle de Coachella.
- Valores del índice de calidad del aire alcanzados **Peligroso** niveles inmediatamente adyacentes al incendio durante la noche.

Las condiciones pueden cambiar rápidamente debido a la actividad de los incendios y al clima. Descargar el [South Coast AQMD aplicación](#) o visite [www.aqmd.gov/AQImap](#) para ver la calidad del aire actual en su vecindario.

▼ [Mostrar tendencias recientes en la calidad del aire \(hasta el sábado a las 11:00 a. m.\)](#)

Tendencias recientes del índice de calidad del aire (ICA) en sitios seleccionados

El AQI se calcula utilizando el método NowCast de la EPA, que enfatiza los niveles recientes cuando las condiciones cambian rápidamente.



Colores estándar del ICA Colores AQI más accesibles

Banning-central



Mecca



Condiciones actuales con gráfico de tendencias de calidad del aire recientes, ampliable e interactivo

El pronosticador elige las ubicaciones que se mostrarán en los gráficos de barras

Powered by Google Translate

SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT

Aviso de humo de incendios forestales

www.aqmd.gov @SouthCoastAQMD

Válido sábado 10:00 AM hasta el domingo 4:00 PM

Condiciones actuales

- Dos grandes incendios forestales están ardiendo activamente y produciendo humo en el condado de Riverside desde el sábado a las 9:40 a. m.:
 - El incendio Rabbit ocupa actualmente 4.500 acres.
 - El incendio de Reche tiene actualmente 437 acres.
- Visite la [página de Twitter de Cal FIRE/Departamento de Bomberos del Condado de Riverside](#) para obtener más detalles.
- Actualmente, los vientos transportan humo hacia el este y sureste hacia el Valle de Moreno, Hemet, Beaumont, Banning y el Valle de Coachella.
- Valores del índice de calidad del aire alcanzados **Peligroso** niveles inmediatamente adyacentes al incendio durante la noche.

Las condiciones pueden cambiar rápidamente debido a la actividad de los incendios y al clima. Descargue el [South Coast AQMD aplicación](#) o visite [www.aqmd.gov/AQImap](#) para ver la calidad del aire actual en su vecindario.

► [Mostrar tendencias recientes en la calidad del aire \(hasta el sábado a las 11:00 a. m.\)](#)

Impactos previstos en la calidad del aire y el humo

- Las condiciones cálidas y secas continuarán durante todo el día del sábado y hasta el domingo.
- Los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este y pueden provocar Air Quality Index niveles que son **Peligroso** en áreas impactadas por el humo.
- Los vientos ligeros y variables durante las horas de la noche pueden provocar la mayor AQI niveles en áreas inmediatamente adyacentes a los incendios.
- Tenga en cuenta que AQI Los niveles pueden alcanzar el **Insalubre** categoría en las horas de la tarde debido a los altos niveles de ozono (smog) debido a la actual ola de calor y en gran medida no tienen relación con los incendios. Ver [South Coast AQMD Aviso de ozono](#).

Pronóstico detallado

Sábado	Los vientos del oeste continuarán empujando el humo hacia el este, afectando vecindarios en el área de Hemet, Idyllwild, San Geronio Pass y Coachella Valley. Los niveles de ozono (smog) también se elevarán debido a la ola de calor que afecta a la región.
Sábado por la tarde/domingo por la mañana	Los vientos ligeros y variables pueden provocar un aumento de las concentraciones de humo en las zonas inmediatamente adyacentes a los incendios.
Domingo	Si los incendios siguen produciendo humo, los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este. Los niveles de ozono (smog) también aumentarán en las horas de la tarde.

South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.

⚠ Si se encuentra en un área afectada por el humo:

- Limite su exposición permaneciendo en el interior con ventanas y puertas cerradas o buscando un refugio alternativo.
- Evite la actividad física vigorosa.
- Encienda su aire acondicionado y/o un purificador de aire. Si es posible, no utilice refrigeradores tipo pantano ni ventiladores para toda la casa que introduzcan aire exterior.
- Evite quemar leña en su chimenea o brasero y minimice las fuentes de contaminación del aire interior, como velas, incienso, freír y asar a la parrilla.
- Si debe estar afuera, un respirador N95 o P100 que le quede bien puede brindarle cierta protección.

Para obtener más información, visite [www.aqmd.gov/smoke/safety](#).

Avisos interactivos sobre la calidad del aire

Impactos previstos en la calidad del aire y el humo

- Las condiciones cálidas y secas continuarán durante todo el día del sábado y hasta el domingo.
- Los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este y pueden provocar Air Quality Index niveles que son **Peligroso** en áreas impactadas por el humo.
- Los vientos ligeros y variables durante las horas de la noche pueden provocar la mayor AQI niveles en áreas inmediatamente adyacentes a los incendios.
- Tenga en cuenta que AQI Los niveles pueden alcanzar el **Insalubre** categoría en las horas de la tarde debido a los altos niveles de ozono (smog) debido a la actual ola de calor y en gran medida no tienen relación con los incendios. Ver [South Coast AQMD Aviso de ozono](#).

Pronóstico detallado

Sábado	Los vientos del oeste continuarán empujando el humo hacia el este, afectando vecindarios en el área de Hemet, Idyllwild, San Geronio Pass y Coachella Valley. Los niveles de ozono (smog) también se elevarán debido a la ola de calor que afecta a la región.
Sábado por la tarde/domingo por la mañana	Los vientos ligeros y variables pueden provocar un aumento de las concentraciones de humo en las zonas inmediatamente adyacentes a los incendios.
Domingo	Si los incendios siguen produciendo humo, los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este. Los niveles de ozono (smog) también aumentarán en las horas de la tarde.

South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.

Resumen del impacto e información de pronóstico detallada

Powered by Google Translate

SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT

Aviso de humo de incendios forestales

www.aqmd.gov @SouthCoastAQMD

Válido sábado 10:00 AM hasta el domingo 4:00 PM

ADVERTENCIA DE HUMO DE INCENDIOS SILVESTRES
 Sábado, 13 de abril de 2024 - domingo, 14 de abril de 2024

- South Coast AQMD Jurisdicción
- Ubicación aproximada del incendio
- Áreas de posible impacto directo del humo

Condiciones actuales

- Dos grandes incendios forestales están ardiendo activamente y produciendo humo en el condado de Riverside desde el sábado a las 9:40 a. m.
 - El incendio Rabbit ocupa actualmente 4.500 acres.
 - El incendio de Reche tiene actualmente 437 acres
- Visite la [página de Twitter de Cal FIRE/Departamento de Bomberos del Condado de Riverside](#) para obtener más detalles.
- Actualmente, los vientos transportan humo hacia el este y sureste hacia el Valle de Moreno, Hemet, Beaumont, Banning y el Valle de Coachella.
- Valores del índice de calidad del aire alcanzados **Peligroso** niveles inmediatamente adyacentes al incendio durante la noche.

Las condiciones pueden cambiar rápidamente debido a la actividad de los incendios y al clima. Descargue el [South Coast AQMD aplicación](#) o visite [www.aqmd.gov/AQImap](#) para ver la calidad del aire actual en su vecindario.

► [Mostrar tendencias recientes en la calidad del aire \(hasta el sábado a las 11:00 a. m.\)](#)

Impactos previstos en la calidad del aire y el humo

- Las condiciones cálidas y secas continuarán durante todo el día del sábado y hasta el domingo.
- Los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este y pueden provocar Air Quality Index niveles que son **Peligroso** en áreas impactadas por el humo
- Los vientos ligeros y variables durante las horas de la noche pueden provocar la mayor AQI niveles en áreas inmediatamente adyacentes a los incendios
- Tenga en cuenta que AQI Los niveles pueden alcanzar el **Insalubre** categoría en las horas de la tarde debido a los altos niveles de ozono (smog) debido a la actual ola de calor y en gran medida no tienen relación con los incendios. Ver [South Coast AQMD Aviso de ozono](#).

Pronóstico detallado

Sábado	Los vientos del oeste continuarán empujando el humo hacia el este, afectando vecindarios en el área de Hemet, Idyllwild, San Geronimo Pass y Coachella Valley. Los niveles de ozono (smog) también se elevarán debido a la ola de calor que afecta a la región.
Sábado por la tarde/domingo por la mañana	Los vientos ligeros y variables pueden provocar un aumento de las concentraciones de humo en las zonas inmediatamente adyacentes a los incendios.
Domingo	Si los incendios siguen produciendo humo, los vientos del oeste seguirán empujando el humo hacia el este. Los niveles de ozono (smog) también aumentarán en las horas de la tarde.

South Coast AQMD publicará una actualización si hay información adicional disponible.

Si se encuentra en un área afectada por el humo:

- Limite su exposición permaneciendo en el interior con ventanas y puertas cerradas o buscando un refugio alternativo.
- Evite la actividad física vigorosa.
- Encienda su aire acondicionado y/o un purificador de aire. Si es posible, **no** utilice refrigeradores tipo pantano ni ventiladores para toda la casa que introduzcan aire exterior.
- Evite quemar leña en su chimenea o brasero y minimice las fuentes de contaminación del aire interior, como velas, incienso, freír y asar a la parrilla.
- Si debe estar afuera, un respirador N95 o P100 que le quede bien puede brindarle cierta protección.

Para obtener más información, visite [www.aqmd.gov/smokesafety](#).

Avisos interactivos sobre la calidad del aire

Recomendaciones de salud destacadas



Si se encuentra en un área afectada por el humo:

- Limite su exposición permaneciendo en el interior con ventanas y puertas cerradas o buscando un refugio alternativo.
- Evite la actividad física vigorosa.
- Encienda su aire acondicionado y/o un purificador de aire. Si es posible, **no** utilice refrigeradores tipo pantano ni ventiladores para toda la casa que introduzcan aire exterior.
- Evite quemar leña en su chimenea o brasero y minimice las fuentes de contaminación del aire interior, como velas, incienso, freír y asar a la parrilla.
- Si debe estar afuera, un respirador N95 o P100 que le quede bien puede brindarle cierta protección.

Para obtener más información, visite [www.aqmd.gov/smokesafety](#).

Alertas de calidad del aire emitidas por el Servicio Meteorológico Nacional

- Retransmitido a través de canales oficiales de NWS
- Aparece en varias aplicaciones meteorológicas comerciales y en Amazon Alexa
- Disponible en www.weather.gov/SGX

Air Quality Alert Message
Relayed by National Weather Service San Diego CA
945 AM PDT Wed Oct 11 2023

CAZ061-065-121300-
Coachella Valley-
Including the cities of Indio, Palm Springs, Cathedral City, Palm Desert, Palm Desert Country, La Quinta, and Coachella
San Gorgonio Pass Near Banning-
Including the cities of Banning and Desert Hot Springs

945 AM PDT Wed Oct 11 2023

...AIR QUALITY ALERT DUE TO ELEVATED PARTICULATE MATTER LEVELS FROM WINDBLOWN DUST...

The South Coast AQMD has issued an air quality alert due to increased particulate matter from blowing dust. The air quality alert is in effect until 6AM on Thursday.

In areas directly impacted by high levels of windblown dust, limit your exposure by remaining indoors with windows and doors closed and avoiding vigorous physical activity. Run your air conditioner or an air purifier. If temperatures allow, avoid using whole house fans or swamp coolers that bring in outside air.

Exposure to high particle pollution levels can cause serious health problems, including asthma attacks, heart and lung disease symptoms, and increased risk of respiratory infections. People with heart or lung diseases should follow their doctor's advice for dealing with episodes of unhealthy air quality. Children, older adults, and people with respiratory or heart disease should avoid prolonged exposure and strenuous activities when particle pollution levels are high.

To help minimize outdoor particulate levels:

- Carpool, telecommute, reduce trips, or take public transportation
- Slow down if driving on dirt roads
- Stabilize loose soils

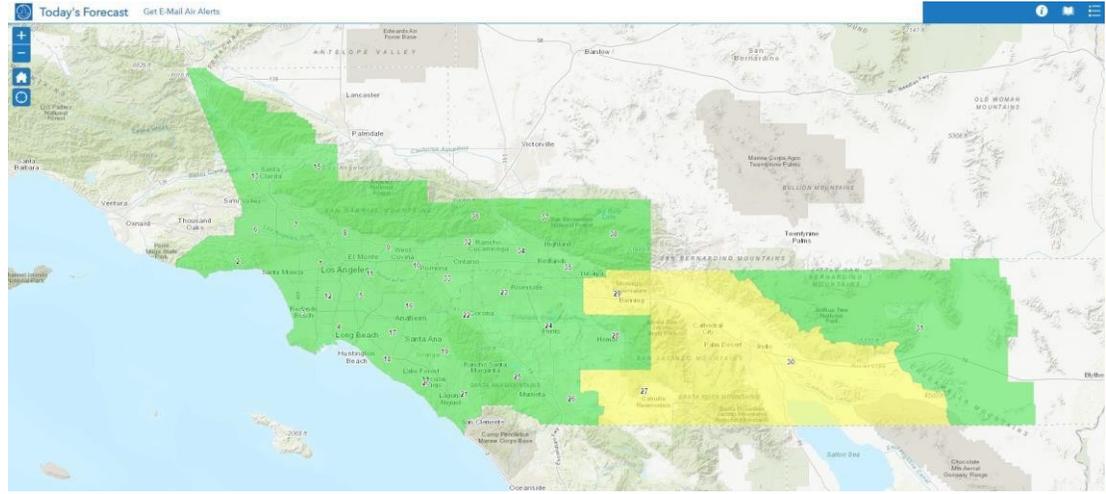
Levels of particulate matter can vary hour by hour and by location depending on wind conditions.

To view current and forecasted air quality levels, visit the South Coast Air Quality Management District website at aqmd.gov or download the mobile app at www.aqmd.gov/mobileapp. Additional details for this air quality alert may be available at www.aqmd.gov/advisory.

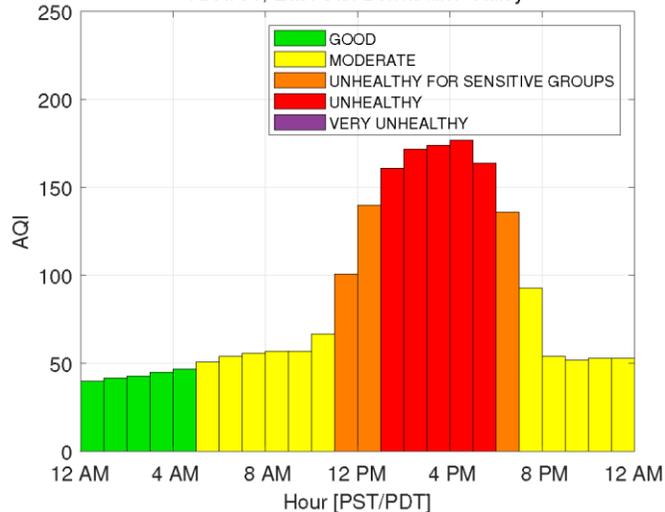
The screenshot shows the National Weather Service website interface. At the top, it displays the NWS logo and the text "NATIONAL WEATHER SERVICE NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION". Below this is a search bar with a "Go" button and a "News Headlines" section with links for "Wet Water Year Oct 2022-Sep 2023 Across SW California" and "Read our Forecast Discussion Here". A section titled "Your local forecast office is" highlights "Los Angeles/Oxnard, CA". A red banner indicates "Hazardous Weather Conditions" with a link to "Alerta de calidad del aire hasta el 22 de...". Below this is a "Current conditions at Los Angeles / USC Campus Downtown (KCQT)" section showing a temperature of 11°C and various weather metrics like wind speed, barometer, and visibility. At the bottom, there is a map of the Los Angeles area with a legend for "Watches, Warnings & Advisories" including "Small Craft Advisory", "Beach Hazards Statement", and "Air Quality Alert".



Pronósticos de la calidad del aire



Forecast Valid Friday, July 26, 2019
Area 35, East San Bernardino Valley



Forecast Valid Friday, July 26, 2019					
Issue Date: Thursday, July 25, 2019					
Area	Forecast Area	AQI	AQI Description	Pollutant	Cleanest Time of Day *
1	Central Los Angeles County	57	MODERATE	PM2.5	Similar all day
2	Northwest Coastal Los Angeles Co.	42	GOOD	PM2.5	Similar all day
3	Southwest Los Angeles County Co.	42	GOOD	PM2.5	Similar all day
4	South Coastal Los Angeles Co.	42	GOOD	PM2.5	Similar all day
5	Southeast Los Angeles Co.	42	GOOD	PM2.5	Similar all day
6	West San Fernando Valley	77	MODERATE	Ozone	Similar all day
7	East San Fernando Valley	71	MODERATE	Ozone	Similar all day
8	West San Gabriel Valley	101	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 11 AM
9	East San Gabriel Valley	97	MODERATE	Ozone	Cleanest from 6 PM to 10 PM
10	Pomona/Walnut Valley	84	MODERATE	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
11	South San Gabriel Valley	58	MODERATE	Ozone	Similar all day
12	South Central Los Angeles Co.	42	GOOD	PM2.5	Similar all day
13	Santa Clarita Valley	105	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 11 AM
14	Antelope Valley	93	MODERATE	Ozone	Cleanest from 6 AM to 11 AM
15	San Gabriel Mountains	43	GOOD	Ozone	Similar all day
16	North Orange County	46	GOOD	Ozone	Similar all day
17	Central Orange County	44	GOOD	Ozone	Similar all day
18	North Coastal Orange County	37	GOOD	Ozone	Similar all day
19	Saddleback Valley	48	GOOD	Ozone	Similar all day
20	Central Coastal Orange County	42	GOOD	PM2.5	Similar all day
21	Capistrano Valley	44	GOOD	Ozone	Similar all day
22	Corona/Norco Area	108	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 PM to 10 PM
23	Metropolitan Riverside County	133	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
24	Perris Valley	115	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 11 AM
25	Lake Elsinore Area	61	MODERATE	Ozone	Similar all day
26	Temecula Valley	51	MODERATE	Ozone	Similar all day
27	Anza Area	61	MODERATE	Ozone	Similar all day
28	Hemet/San Jacinto Valley	108	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
29	Banning/San Geronio Pass	136	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 11 AM
30	Coachella Valley	87	MODERATE	Ozone	Similar all day
31	East Riverside County	87	MODERATE	Ozone	Similar all day
32	Northwest San Bernardino Valley	129	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
33	Southwest San Bernardino Valley	100	MODERATE	Ozone	Cleanest from 6 PM to 10 PM
34	Central San Bernardino Valley	147	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
35	East San Bernardino Valley	166	UNHEALTHY	Ozone	Cleanest from 6 AM to 11 AM
36	West San Bernardino Mountains	112	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
37	Central San Bernardino Mountains	159	UNHEALTHY	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
38	East San Bernardino Mountains	143	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
39	Phelan	105	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
40	Hesperia	133	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
41	Trona	61	MODERATE	Ozone	Similar all day
42	Victorville	105	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Cleanest from 6 AM to 12 PM
43	Yucca Valley	87	MODERATE	Ozone	Similar all day
44	Barstow	80	MODERATE	Ozone	Similar all day
45	Twentynine Palms	101	UNHEALTHY FOR SENSITIVE GROUPS	Ozone	Similar all day

Notificaciones de olores en Salton Sea

www.saltonseador.org'."/>

South Coast AQMD

Trends Alerts About Contact

The Salton Sea

Hydrogen Sulfide Monitoring

Sign up to receive email alerts when Hydrogen Sulfide (H₂S) levels reach 30 Parts Per Billion.

Please select air monitoring station of interest:

- Mecca Community Site - Alert me when H₂S reaches or exceeds 30 ppb
- Near-Shore Site - Alert me when H₂S reaches or exceeds 30 ppb

Enter your email & click subscribe

Site	Most Recent H ₂ S	Units	Timestamp
Near-Shore Site	0.7	Parts Per Billion (ppb)	2024-03-29 03:00 PM PDT
Mecca Community Site	1.1	Parts Per Billion (ppb)	2024-03-29 03:00 PM PDT

Inscríbese para recibir alertas cuando los niveles de sulfuro de hidrógeno del Salton Sea excedan los estándares estatales en www.saltonseador.org

South Coast AQMD

Resumen



- South Coast AQMD emite varios productos para ayudar a los residentes a proteger su salud durante eventos de mala calidad del aire
 - Niveles de AQI en tiempo real para su vecindario
 - Avisos predictivos sobre la calidad del aire
 - Alertas de calidad del aire transmitidas por el NWS
 - Pronósticos de la calidad del aire con un día de antelación
- Varias formas de obtener esta información
 - Aplicación móvil de South Coast AQMD (www.aqmd.gov/mobileapp)
 - Avisos por correo electrónico (www.airalerts.org)
 - Medios locales

¿Preguntas y/o comentarios?

Favor de entregar preguntas y comentarios a:
ab617@aqmd.gov

ITEM 4

**Working Team
Updates**

***Actualizaciones de
Los Equipos de
Trabajo***

MONITORING WORKING TEAM

**GRUPO DE TRABAJO DE
MONITOREO**

**Working Team
Updates**

***Actualizaciones de
Los Equipos de
Trabajo***

OUTREACH WORKING TEAM

**GRUPO DE TRABAJO DEL
ALCANCE**

**Working Team
Updates**

***Actualizaciones de
Los Equipos de
Trabajo***

**CERP IMPLEMENTATION
WORKING TEAM**

**GRUPO DE TRABAJO DE
IMPLEMENTACIÓN DEL CERP**

**Working Team
Updates**

***Actualizaciones de
Los Equipos de
Trabajo***

ITEM 5

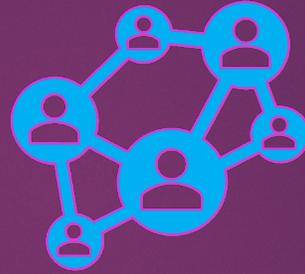


**ECV CSC
Opportunities**

*Oportunidades
del CSC*

COMMUNITY EVENTS

EVENTOS DE LA COMUNIDAD



Connecting with
our Communities

*Comunicando Con
Nuestras Comunidades*





JOIN THE CLEAN AIR TEAM!

¡ÚNETE AL EQUIPO DE AIRE LIMPIO!



APPLY ONLINE
APLICA EN LINEA
www.aqmd.gov/careers



4 Day Work Week
Semana de trabajo de 4 días



Retirement Plan
Plan de retiro



Telework up to 3 Days/Week
Teletrabajo hasta 3 días/semana



Life Insurance Benefits
Beneficios del seguro de vida



Medical, Dental and Vision Insurance
Seguro médico, dental y de la vista



Wellness Programs
Programas de bienestar



13 Paid Holidays
13 días festivos pagados



Continued Education Reimbursement
Reembolso de educación continua

ITEM 7

Next Steps

*Los Siguietes
Pasos*

MEETING SCHEDULE / CALENDARIO DE REUNIONES

Q1 January 18 <i>18 de enero</i>	Q2 April 11 <i>11 de abril</i>	Q3 August 22 <i>22 de agosto</i>	Q4 TBD
--	--	--	-------------------------

NEXT STEPS

PRÓXIMOS PASOS

Future Announcements / *Anuncios Futuros*

- Newsletters or emails
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

ITEM 8

Public Comment

Comentario Público

¡GRACIAS! THANK YOU!

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

Envíenos un correo electrónico a:

Email us at:

ab617@aqmd.gov

Community Liaison / Enlace Comunitario

Daniel Wong, (909) 396-3046

Arlene Farol Saria, (909) 396-2250

CERP

Robert Dalbeck (909) 396-2139

Pami Mukherjee (909) 396-2938

MONITORING / MONITOREO

Payam Pakbin (909) 396-2122

COMPLIANCE / CONFORMIDAD

Yazmin Kakishita (909) 396-3207

BUDGET Working Team

Yaneth Andrade-Magana

Pati Leal-Gutierrez

Krystal Otworth

MONITORING Working Team

Matthew Maldonado

Ryan Sinclair

OUTREACH Working Team

Anetha Lue

Anna Lisa Vargas

ECV CSC webpage:
www.aqmd.gov/AB617/ECV

