

Taller Comunitario

Tema	Mesa #
Plan de reducción de emisiones de la comunidad (CERP)	Mesa 1
Plan de monitoreo del aire de la comunidad	Mesa 2
Incentivos	Mesa 3

Iniciativas Comunitarias del Aire

East Los Angeles, Boyle Heights, West
Commerce
Reunion #8 del Comité Directivo
Comunitario

*Jueves, 25 de Julio 2019
East Los Angeles Service Center
Los Angeles, CA*

Objetivos de la Reunion

- Revisar los comentarios recibidos en el borrador de discusión plan de reducción de emisiones de la comunidad (CERP)
- Actualizar CSC sobre el monitoreo de aire comunitario
- Introducción al programa de FIND



Progreso en ELABHWC

Preocupaciones de calidad del aire informadas por la comunidad

Discusión de Límites Comunitarios

Priorización de la preocupación por la calidad del aire

Estrategias y acciones propuestas para problemas de calidad del aire informados (Partes 1 y 2)

Borrador de discusión Plan de reducción de emisiones de la comunidad

Comité de fuentes estacionarias

Audiencia de la Junta Directiva

Noviembre

Diciembre

Enero

Febrero

Marzo

Abril

Mayo

Junio

Julio

Agosto

Septiembre

Preparar el Plan del Monitoreo de Aire

Borrador del Plan de Monitoreo de Aire disponible para opinión pública, presentado a CARB

Comenzar el monitoreo, CSC Revisión del borrador del CERP



Presentador del comité

- Ley (AB) 617 es una iniciativa de colaboración
- Se buscan voluntarios del Comité Directivo Comunitario (CSC) que quieran presentar
- Que indiquen las iniciativas de la comunidad de East Los Angeles, Boyle Heights, West Commerce (ELABHWC) que podrían formar parte del Plan de Reducción de Emisiones en la Comunidad (CERP) del Proyecto de Ley AB 617
- ¿De quién desearía obtener información?
 - ¡Háganos saber!

Borrador de discusión plan de reducción de emisiones de la comunidad (CERP) comentarios recibidos

Borrador de discusión del CERP Comentarios Recibidos

- Los comentarios enviados sobre Borrador de discusión del CERP pueden verse aquí:

http://onbase-pub.aqmd.gov/publicaccess/DatasourceTemplateParameter.aspx?MyQueryID=257&OBKey_1409_1=ELA

- Borrador del CERP pueden verse aquí:

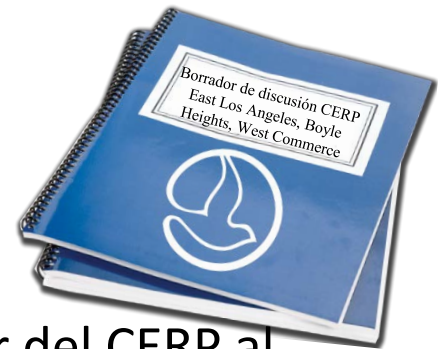
<https://www.aqmd.gov/nav/about/initiatives/community-efforts/environmental-justice/ab617-134/east-la/community-emissions-reduction-plan>

- Borrador del CERP Comentarios que seran considerados:

- Discusión del CERP en la Reunión del CSC #7 y
- recibidos antes de 8 de Junio 2019

- El personal de South Coast AQMD presentarán el borrador del CERP al Comité de fuentes estacionarias el 26 de julio

- El período de comentarios para el borrador del CERP termina el **6 de agosto de 2019**



Ejemplos de comentarios generales recibidos para el CERP

Comentario	Respuesta
<p>¿Cómo se asignarán los fondos para equipos diésel dentro de esta comunidad, ya que los fondos se distribuyen tradicionalmente per cápita?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • South Coast AQMD no está vinculada a la financiación per cápita • Financiamiento asignado basado en proyectos de reducción de emisiones en la comunidad • El CERP se enfoca en los esfuerzos de divulgación para incentivar proyectos en la comunidad (por ejemplo, el reemplazo de equipos antiguos con equipos más nuevos y menos contaminantes)
<p>Identificar una base de emisiones y establecer objetivos de reducción de emisiones en el borrador de CERP</p> <p><i>Se recibieron comentarios adicionales, y el personal está trabajando para abordarlos en el borrador de CERP</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Las principales fuentes de emisión en la comunidad son: <ul style="list-style-type: none"> – Fuentes móviles en la carretera (por ejemplo, camiones diésel de servicio pesado) – Equipos todo terreno (por ejemplo, locomotoras) • Las acciones del CERP se estiman para reducir: <ul style="list-style-type: none"> – NOx por 40 a 50 toneladas por año – PM por 0.5 a 0.6 toneladas por año

Ejemplos de comentarios recibidos para el capítulo 5 del borrador de discusión CERP

Comentario	Respuesta
<p>El CSC discutió el monitoreo del aire para camiones inactivos de servicio pesado en los almacenes como una prioridad, por lo tanto, se debe abordar en el subcapítulo 5b</p>	<ul style="list-style-type: none">• Emisiones de los camiones pesados en marcha en los almacenes están priorizados en el CAMP• Se agregará un nuevo compromiso a la Acción 1 del Subcapítulo 5b para abordar el monitoreo de aire para almacenes• Las medidas de monitoreo del aire evaluarán las emisiones de los camiones que estén parados con el motor encendido de los almacenes (por ejemplo, contribución a la carga de contaminación del aire en la comunidad)
<p>Mejore los sistemas de quejas disponibles para informar sobre camiones que estén parados con el motor encendido ilegal y los viajes en carreteras locales al incentivar la acción de los miembros de la comunidad (por ejemplo, compensación monetaria)</p>	<p>La acción 1 del subcapítulo 5b incluye compromisos para:</p> <ul style="list-style-type: none">• Proporcionar asistencia a la comunidad (por ejemplo, presentar quejas efectivas) para reportar camiones que estén parados con el motor encendido utilizando el sistema de quejas existente• Evaluar dónde son factibles las mejoras si se determina que el sistema de quejas existente es ineficaz <p>Se recibieron comentarios adicionales, y el personal está trabajando para abordarlos en el borrador de CERP</p>

Ejemplos de comentarios recibidos para el capítulo 5 del borrador de discusión CERP

Comentario	Respuesta
<p>Trabaje con CSC para comenzar la información pública y la divulgación de incentivos para camiones pesados más limpios, independientemente de las acciones ALPR relacionadas con incentivos</p>	<ul style="list-style-type: none">• La Acción 2 del Capítulo 5b incluye un compromiso de South Coast AQMD para llevar a cabo actividades de divulgación para propietarios y operadores de camiones en la comunidad sobre oportunidades y programas de incentivos<ul style="list-style-type: none">– Este compromiso se producirá independientemente de las acciones ALPR relacionadas con los incentivos• A partir de 2020, el personal de South Coast AQMD proporcionará al CSC actualizaciones trimestrales sobre los esfuerzos de divulgación comunitario para incentivos



South Coast
AQMD

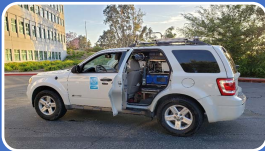
Actualización sobre el Monitoreo del Aire de la Comunidad de ELABHWC

Payam Pakbin, PhD
Program Supervisor

Monitoreo del Aire de la Comunidad - Actualizaciones



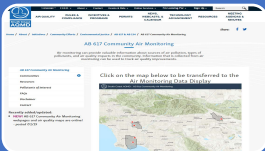
Monitoreo Fijo



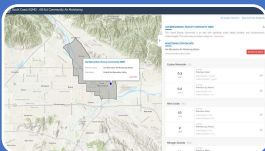
Monitoreo Móvil



Medidas basadas en vuelo



Página web con información sobre el Monitoreo del Aire de la Comunidad



Visualización de datos del Monitoreo del Aire de la Comunidad

Monitoreo Fijo

Central LA

Propósito:
Proporcionar información sobre la condición general de la calidad del aire de esta región y seguir su progreso

Monitores continuo en tiempo real:

- CO, NOx, O₃, SO₂, PM10, PM2.5, carbono negro (BC), partículas ultrafinas (UFP)

Muestras de aire en tiempo integrado de 24 hr

(1 cada 3 días):

- PM2.5 composition

Muestras de aire en tiempo integrado de 24 hr

(1 cada 6 días):

- PM10, Lead, Metals including hexavalent chromium (Cr6+), VOC, Carbonyls



Resurrection Church

Propósito:
Proporcionar información sobre la condición general de la calidad del aire de esta región y seguir su progreso con un enfoque en los olores y partículas

Monitores continuo en tiempo real:

- BC, UFP, H₂S, CH₄

Muestras de aire en tiempo integrado de 24 hr

(1 cada 12 días):

- Total Metal



South Coast
AQMD

Monitoreo Fijo

Central LA

Propósito:
Proporcionar información sobre la condición general de la calidad del aire de esta región y seguir su progreso



Resurrection Church

Propósito:
Proporcionar información sobre la condición general de la calidad del aire de esta región y seguir su progreso con un enfoque en los olores y partículas



Monitoreo Móvil

- Las mediciones móviles comenzaron antes del primero de Julio
- El programa del 2019 está en curso
- Múltiples propósitos:
 - **Encuestas**: Monitoreo de áreas amplias para identificar posibles áreas de alta concentración.
 - **Identificación de la Fuente**: “Perseguir” plumas de contaminación para identificar fuente(s) específica(s) de contaminación del aire.
 - **Caracterización de la Fuente**: Para comprender mejor la composición y variabilidad de las fuentes de emisiones conocidas.
 - **Soporte de Cumplimiento**: Para proporcionar la base para solidificar monitoreo, actividades de investigación y acciones de cumplimiento.

Monitoreo Móvil: 1er Ejemplo de Plataforma Móvil



Contaminantes
Diesel exhaust
NO₂, CO, O₃
materia en partículas

Prioridad de calidad del aire:

Patios de ferrocarril, Tráfico de camiones, Almacenes

Propósito:

- Identificar las fuentes principales de partículas de diesel
- Evaluar el impacto de la exposición a los corredores de transporte y los puntos de inactividad
- Seguir el progreso de las estrategias de reducción de específicas emisiones

Resultados Preliminares



Monitoreo Móvil: Plataforma 2°

Ejemplo de Plataforma Móvil



Contaminantes:

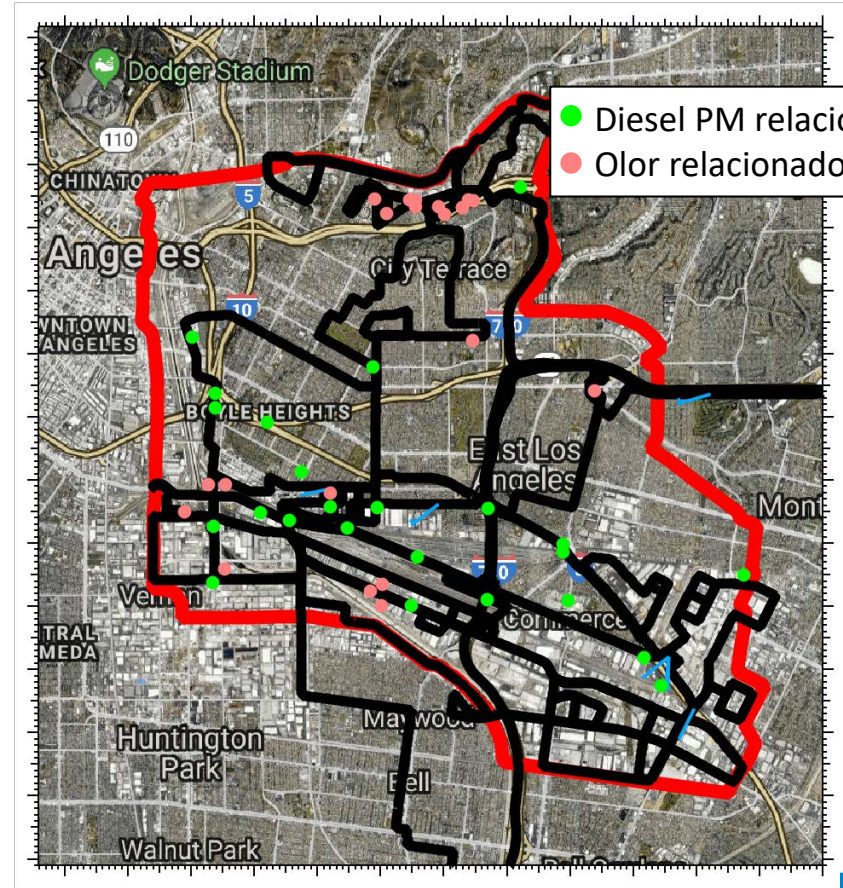
Compuestos orgánicos volátiles (VOCs), BC, masa de materia particulada y composición

Prioridad de calidad del aire:

- Instalaciones de extracción de grasas, Talleres, Instalaciones de residuos tóxicos

Propósito:

- Detección de fugas
- Caracterizar las emisiones de instalaciones
- Mapeo de concentración e identificación de puntos calientes
- Evaluar la exposición posible de la comunidad a los tóxicos del aire

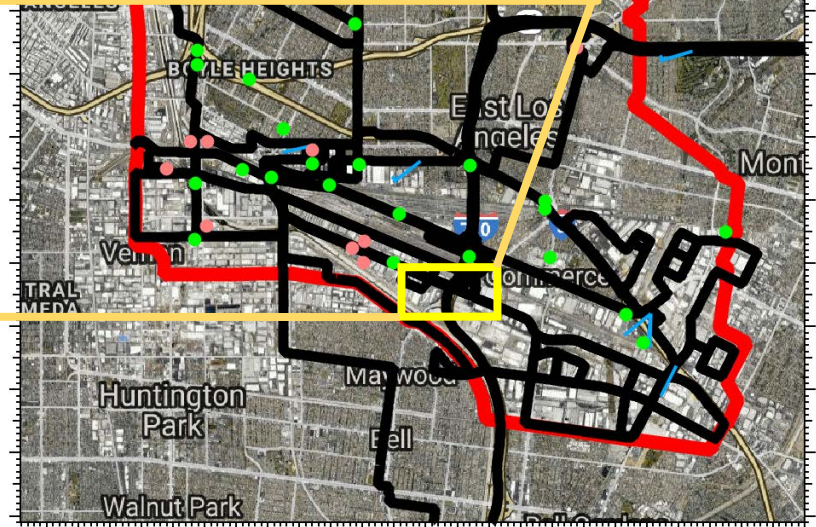


Todas las preocupaciones de calidad del aire CSC fueron encuestados

Monitoreo Móvil: Plataforma 2° Móvil



da y
ión
sas,
tóxicos



- Detección de fugas
- Caracterizar las emisiones de instalaciones
- Mapeo de concentración e identificación de puntos calientes
- Evaluar la exposición posible de la comunidad a los tóxicos del aire

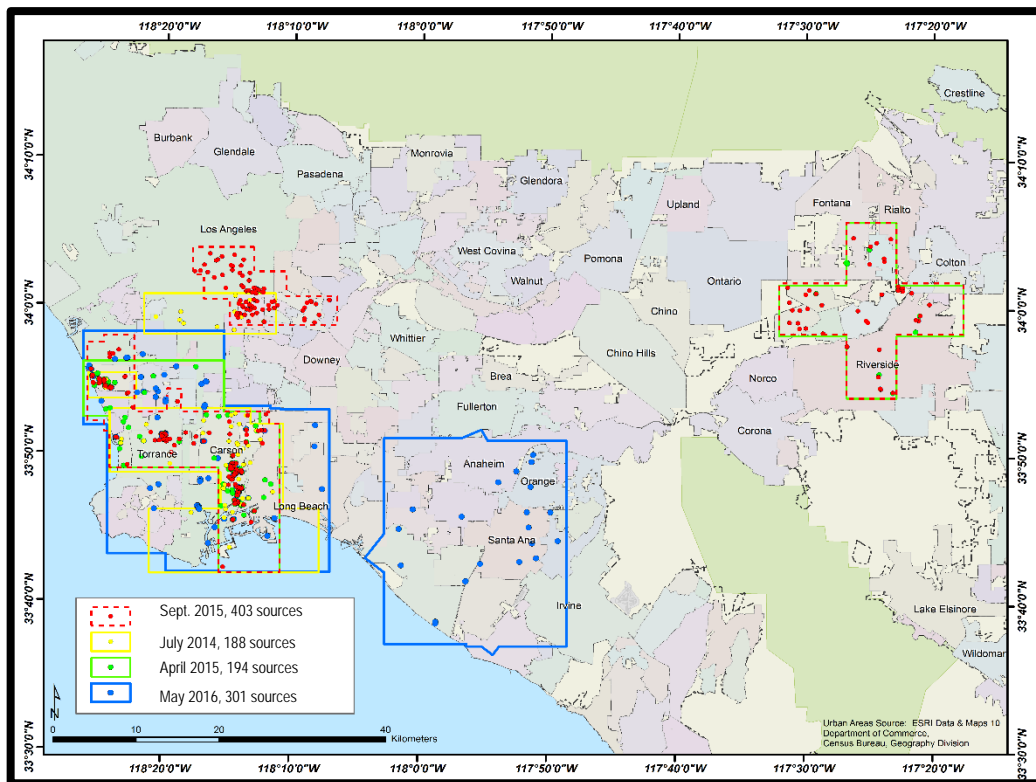
Todas las preocupaciones de calidad del aire CSC fueron encuestadas



iesel PM relacionado
lor relacionado



Medidas de tóxicos del aire basadas de vuelo



Propósito:

- Encuestar grandes áreas
- Detectar penachos y emisiones
- Identificar fuentes de contaminación de alta concentración y fuentes desconocidas
- Enfocar los esfuerzos en tierra

Contaminantes:

VOCs y otros contaminantes gaseosos del aire

Página Web del Monitoreo del Aire de la Comunidad

South Coast AQMD

Language F.I.N.D. About Contact Grants & Bids Online Services I'm Looking For Sign Up Search

AIR QUALITY RULES & COMPLIANCE INCENTIVES & PROGRAMS PERMITS NEWS, WEBCASTS, & CALENDAR TECHNOLOGY ADVANCEMENT RESOURCES MEETING AGENDAS & MINUTES

Home / About / Initiatives / Community Efforts / Environmental Justice / AB 617 & AB 134 / AB 617 Community Air Monitoring

AB 617 Community Air Monitoring

Air monitoring can provide valuable information about sources of air pollution, types of pollutants, and air quality impacts in the community. Information that is collected from air monitoring can be used to track air quality improvements.

Share:

AB 617 Community Air Monitoring

- Communities
 - Wilmington, Carson, West Long Beach Community
 - San Bernardino, Muscogee Community
 - East Los Angeles, Boyle Heights, West Commerce Community
- Resources
- Pollutants of Interest
- FAQs
- Disclaimer
- Contact

Recently added/updated:

- NEW!** AB 617 Community Air Monitoring webpages and air quality maps are online! - posted 7/1/19

Click on the map below to be transferred to the Air Monitoring Data Display

South Coast AQMD - AB 617 Community Air Monitoring

Acceso a páginas de la comunidad para resúmenes de datos e informes

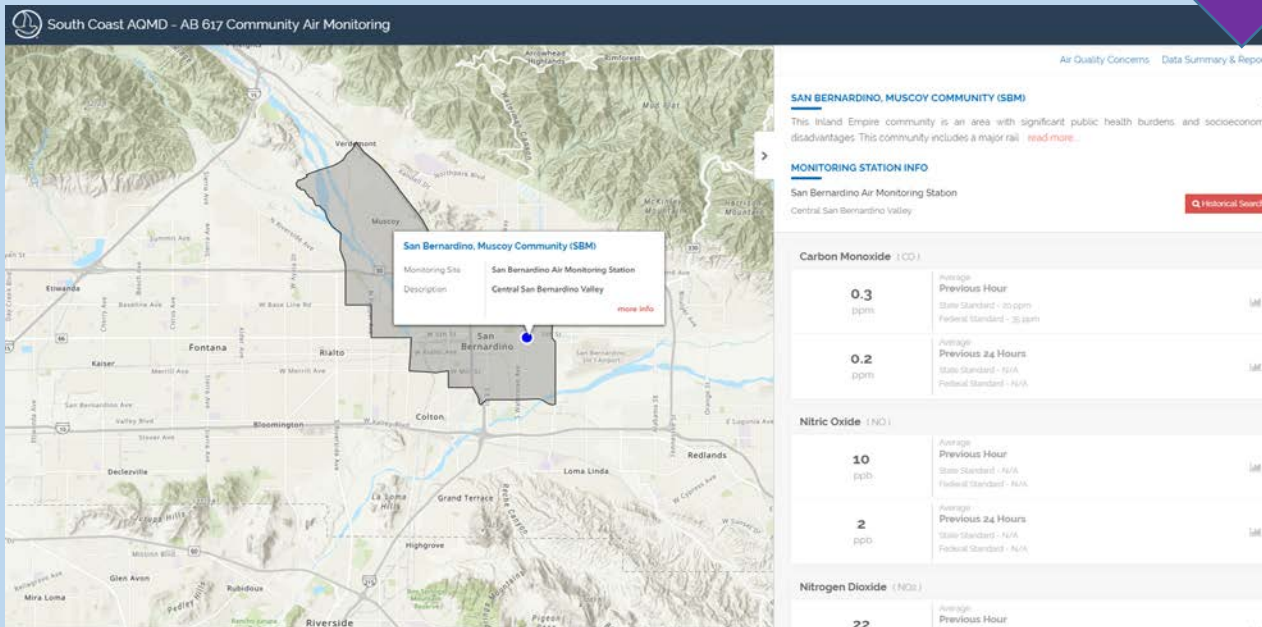
Acceso a la herramienta de visualización de datos.

Visualización de datos y acceso

Nuevas funciones se agregarán a la herramienta de visualización de datos en el futuro

[Nos gustaría recibir comentarios del comite](#)
ppakbin@aqmd.gov

Acceso a informes y resúmenes de datos: resultados de monitoreo móvil, proyectos especiales



La media obtenida en 24 horas están disponibles varios días o semanas después del muestreo y se pueden acceder con el botón "Historical Search"

Todos los datos de monitoreo de aire continuo se muestran casi en tiempo real

<http://xapprod.aqmd.gov/AB617CommunityAirMonitoring/Home/Index/WCWLB>



Preguntas y Discusión

F.I.N.D.

Detalle de información de la instalación

South Coast AQMD – División de Gestión de la
Información

July 25, 2019

Presentado por Brian Roche

Que es F.I.N.D.?

- Detalle de información de la instalación
- Aplicación web amigable para móviles
- Buscar instalaciones ubicadas dentro del South Coast AQMD

Que es una facilidad?

- Fuentes estacionarias
- Negocio u otra entidad regulada por South Coast AQMD

Buscar instalaciones:

- Nombre y dirección
- ID de instalación
- Numero de aplicacion
- NOV or NC
- Caso de la audiencia de la junta
- Mapa

Información proporcionada:

- Detalles de la instalación
- Lista de equipo
- Avisos de Violación / Avisos para Cumplir
- Emisiones AER
- Audiencia de la Junta
- Transporte
- Documentos

Pantalla de búsqueda:

The screenshot shows a web application interface for searching facility information. At the top left is the South Coast AQMD logo. The page title is "Facility Information Detail (F.I.N.D.)". The main heading is "Facility Information Detail (F.I.N.D.)". Below this is a search form with the following elements:

- Select Search Type:** A dropdown menu with "Find a Facility" selected.
- Name:** A text input field.
- Street:** A text input field.
- City:** A text input field.
- Zip:** A text input field.
- RECLAIM:** A checkbox.
- TITLE V:** A checkbox.
- SEARCH:** A blue button with a magnifying glass icon.

Resultados:

Facility Information Detail (F.I.N.D.)

Select Search Type: Find a Facility (dropdown menu)

Name: ARCO

City: LOS ANGELES

Zip: [empty]

RECLAIM [checkbox] TITLE V [checkbox]

SEARCH

366 Results

SEARCH RESULTS

Name: ARCO [x]
City: LOS ANGELES [x]
Clear all Filters

Sort: Status

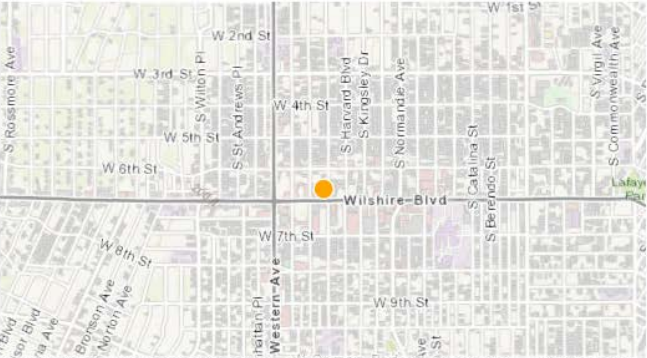
134743 Facility Name ARCO #0069 Facility Address: 9922 S FIGUEROA ST, LOS ANGELES, CA 90003 Status: ACTIVE	26172 Facility Name ARCO DLR, RICARDO MENDOZA Facility Address: 866 W CESAR CHAVEZ BLVD, LOS ANGELES, CA 90012 Status: ACTIVE
174635 Facility Name ARCO #42114 Facility Address: 4406 ADAMS BLVD, LOS ANGELES, CA 90016 Status: ACTIVE	132525 Facility Name ARCO FAC #5355, BP WEST COAST PRODS LLC Facility Address: 3675 WILSHIRE BLVD, LOS ANGELES, CA 90020 Status: ACTIVE
151651 Facility Name ARCO #00191- NADA BOUTROS & GABY BOUTROS Facility Address: 3401 E WHITTIER BLVD, LOS ANGELES, CA 90023 Status: ACTIVE	178558 Facility Name ARCO #83142, MIRAMAR ENTERPRISES, INC. Facility Address: 1605 GLENDALE BLVD, LOS ANGELES, CA 90026 Status: ACTIVE
123618 Facility Name ARCO AM/PM #81294, 21ST CENTURY PROP LLC Facility Address: 3073 LOS FELIZ BLVD, LOS ANGELES, CA 90027 Status: ACTIVE	60849 Facility Name ARCO DLR Facility Address: 5777 HOLLYWOOD BLVD, LOS ANGELES, CA 90028 Status: ACTIVE

Ubicación de la instalación en el mapa

Eliminar los filtros de búsqueda

Página de detalles de la instalación:

ARCO FAC #5355, BP WEST COAST PRODS LLC Close




Address: 3675 WILSHIRE BLVD, LOS ANGELES, CA 90020

Facility ID: 132525

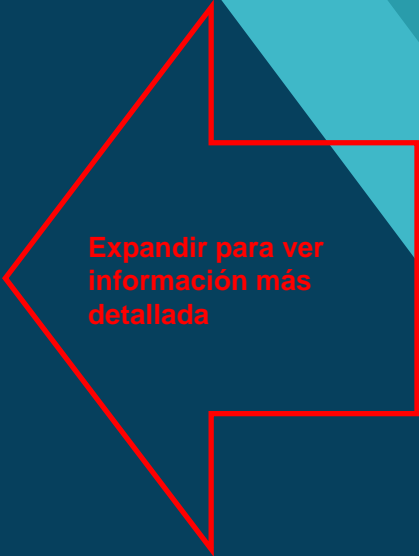
Status: ACTIVE

Back Fees Due: No.

 SIC Code
5541 GASOLINE SERVICE STATIONS

County of Los Angeles, Bureau of Land Management, Esri, HERE, Garmin, INCREM... Powered by Esri

- Equipment List
- Compliance
- Emissions
- Hearing Board
- Transportation
- Documents



Búsqueda de instalaciones utilizando Mapa de F.I.N.D.



Facilities SCAQMD

Find address or place

Harte Recreatory Middle School

Charles W. Bennett Elementary School

93rd St. Elementary School

107th St. Elementary School

199th St. Elementary School

Green Meadows

107th St. Elementary School

ExxonMobil Oil Corporation

4 of 5

Facilities: EXXONMOBIL OIL CORPORATION

Facility ID: 152098

Facility Name: EXXONMOBIL OIL CORPORATION

Facility Address: 105 W CENTURY BLVD LOS ANGELES CA 90003 USA

More Information: [Link](#)

Zoom to View Summary

Cada punto azul representa una facilidad

Al hacer clic en este enlace se abrirá la instalación en F.I.N.D.

County of Los Angeles, Bureau of Land Management, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, Intermap, USGS, METI/NASA, EPA, USDA | SCAQMD

Planes para el futuro:

- Buscar instalaciones por categoría de industria
- Filtrado de búsqueda en el mapa
- Buscar información de cumplimiento
- Buscar información de permisos
- Personalizar para propósitos de AB617

F.I.N.D.

www.aqmd.gov/find

www.aqmd.gov/findmap

Preguntas / Comentarios:

Brian Roche

Broche@aqmd.gov

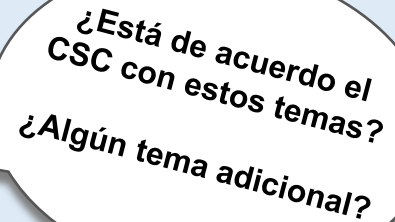
Pasos a seguir y recordatorios importantes

Fechas y lugares de reuniones futuras:

- 9^{na} reunion del CSC: 22 de August (6:00 p.m. – 8:30 p.m.) en Commerce Senior Center

Posibles temas de la agenda para la 9na reunión del CSC:

- Resumen del Comité de Fuentes Estacionarias
- Proyecto Final CERP
- Resumen del proceso de la Junta de Gobierno
- Actualización de monitoreo de aire de la comunidad



¿Está de acuerdo el CSC con estos temas?
¿Algún tema adicional?

Otras próximas reuniones de interés:

- **Comité de fuentes estacionaria**
 - **Viernes 26 de Julio** 10:30 a.m. South Coast AQMD
 - la reunión será transmitida por internet:
<https://www.aqmd.gov/home/news-events/webcast>

Fechas y plazos importantes

- Período de comentarios de CERP termina el **6 de agosto de 2019**
- El CERP final se presentará a la Junta de Gobierno el 6 de septiembre de 2019

**¡Gracias
por el arduo trabajo!**

Más información sobre AB 617:

www.aqmd.gov/ab617

Correo electrónico: AB617@aqmd.gov

Síguenos @SouthCoastAQMD



**South Coast
AQMD**