



INFORMACIÓN GENERAL Y CRONOLOGÍA DE AB 617

REUNION #2 DEL CSC DEL SUR DE LOS ÁNGELES
6 DE MAYO DE 2021



Martha Dina Aruguello
Directora Ejecutiva, PSR-LA



1



LEY (AB) 617

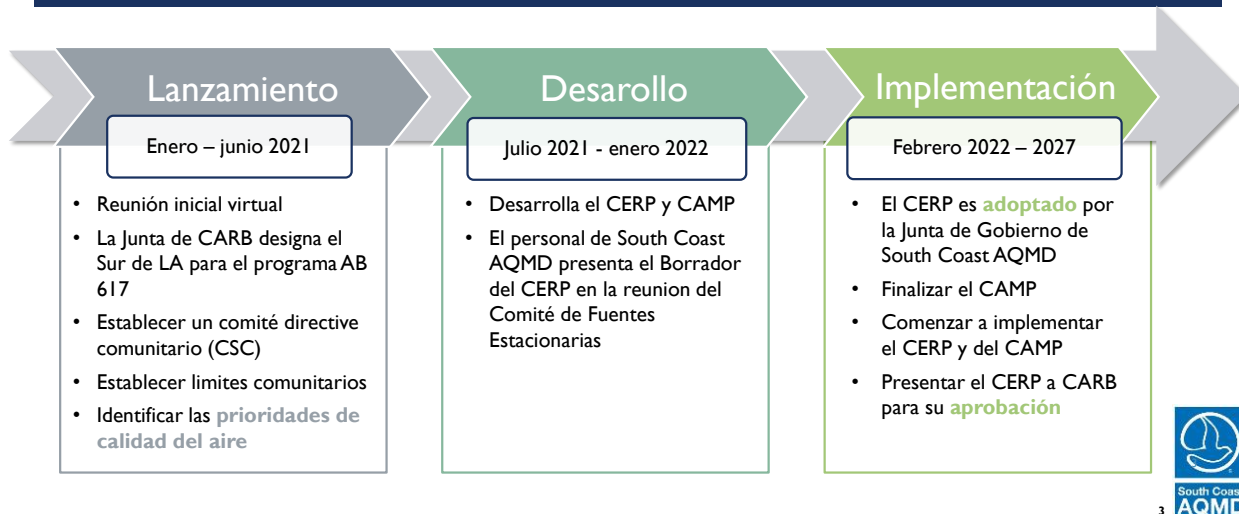
- Firmado en ley el 26 de julio 2017
- Requiere una estrategia para reducir los contaminantes tóxicos del aire y los contaminantes de criterio en comunidades desventajadas
- Requiere que los distritos de aire desarrollen un Plan de Reducción de Emisiones Comunitarias (CERP) y Plan de Monitoreo de Aire Comunitario (CAMP) dentro de un año desde la designación**

* Código de Salud y Seguridad §44391.2(c)(2) y § 42705.5(d)



2

PROCESO DE DESARROLLO Y CRONOLOGÍA DEL CERP Y CAMP



3

PRÓXIMOS PASOS: DESARROLLO DEL CERP Y CAMP



La discusión y las aportaciones del comité guiarán cada paso del proceso



4

CRONOLOGÍA ESTIMADA PARA EL DESARROLLO DEL CERP Y CAMP



5

BORRADOR DE LA CARTA DEL CSC

- Establece reglas y políticas para los procedimientos dirigidos por los co-líderes de la comunidad, incluyendo las organizaciones comunitarias, los líderes de justicia ambiental y el distrito de aire local
- Comentarios sobre el borrador de la carta debidos a los co-líderes de la comunidad antes del 5/19/2021



6

LÍMITES DE LA COMUNIDAD PROPUESTA

REUNION #2 DEL CSC DEL SUR DE LOS ÁNGELES
6 DE MAYO DE 2021



Nicole Silva
Supervisora del Programa



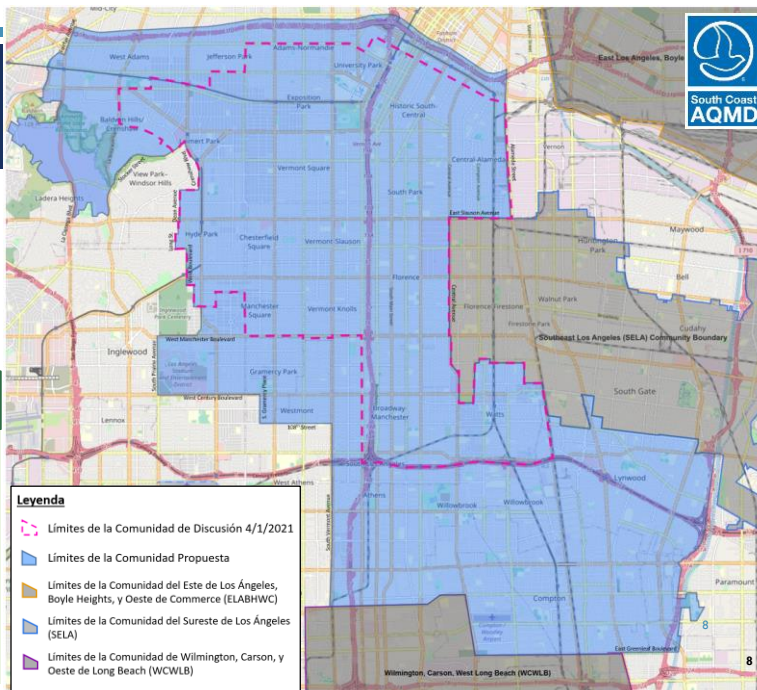
7

LÍMITES DE LA COMUNIDAD PROPUESTA

El área dentro del Sur de Los Ángeles donde CARB y South Coast AQMD trabajarán con miembros de la comunidad para desarrollar medidas que reduzcan la contaminación del aire.

Adiciones Propuestas

- Compton
- Lynwood
- Gramercy Park
- Willowbrook
- Campos petrolíferos de Inglewood
- Calles principales alrededor del Estadio SoFi



8

DISCUSIÓN DEL CSC

¿Comentarios o preguntas?



9

CONTACTOS DE SOUTH COAST AQMD: SLA



- CERP
Nicole Silva
Supervisora del Programa
nsilva@aqmd.gov
909-396-3384
- CSC
Evangelina Barrera
Especialista Sénior en
Información Pública
ebarrera@aqmd.gov
909-396-2583
- CAMP
Payam Pakbin
Supervisor del Programa
ppakbin@aqmd.gov
909-396-2122
- CAMP
Angela Haar
Química Principal en
Calidad del Aire
Ahaar@aqmd.gov
909-396-2518



10

Sur de Los Angeles Proyecto para comprender las fuentes y los impactos en la salud de la contaminación atmosférica local (SLA-PUSH)

Paula Torrado Plazas, Physicians for Social Responsibility - Los Angeles
Gina Charusombat, Strategic Concepts in Organizing and Policy Education



14

Presentadoras



Gina Charusombat
Strategic Concepts in
Organizing and Policy
Education (SCOPE)



Paula Torrado,
Air & Toxics Policy Analyst
SCLA-PUSH Project Manager
Physicians for Social
Responsibility - LA

15

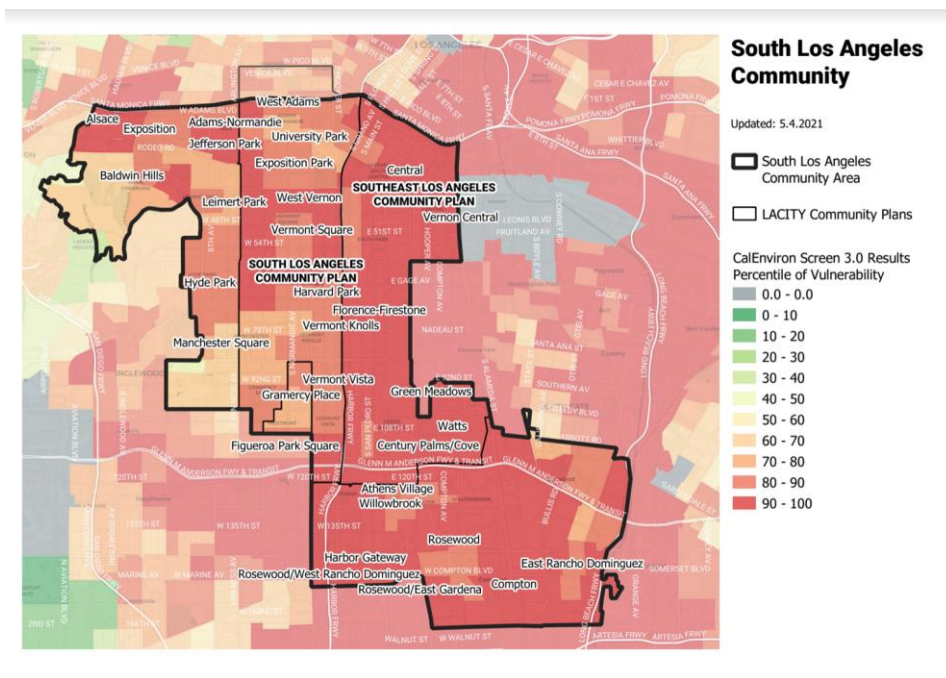


Parte 1: Motivación del proyecto - Carga de contaminación en el Sur de Los Ángeles



16

Contexto de la carga de contaminación



17

Fuentes de contaminación del aire



18

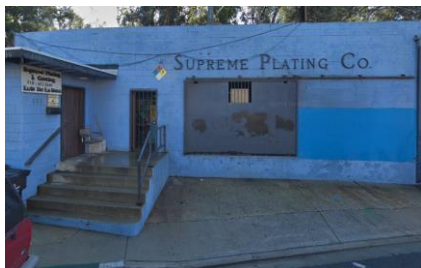
18

¿Qué pasa con el aire en el Sur Central de Los Angeles?



19

Carga de Contaminación en el Sur de Los Ángeles



20

Parte 2: ¿Quién es SCLA-PUSH?



Comunidad - Asociaciones Académicas



USC



21



¿Cuáles son los objetivos del proyecto?

<p>1. </p> <p>AUMENTAR NUESTRA CAPACIDAD</p> <p>Aumentar nuestra capacidad de entender el carácter de la contaminación del aire y sus impactos de salud y el proceso de regulación.</p>	<p>2. </p> <p>MOVILIZAR NUESTRO PODER COLECTIVO</p> <p>Movilizar nuestro poder colectivo para conducir ciencia manejada por la comunidad para abordar fracasos sistemáticos en la colección de datos sobre la contaminación del aire.</p>	<p>3. </p> <p>ASEGURAR LAS COMUNIDADES</p> <p>Asegurar que las comunidades en el sur centro de Los Ángeles obtengan su parte justa de los recursos disponibles para mejorar la calidad de aire y la salud comunitaria.</p>	<p>4. </p> <p>AVANCAR UNA TRANSICIÓN JUSTA</p> <p>Avancar una Transición Justa, centrada en la comunidad, hacia aire limpio y comunidades más sanas</p>
---	---	--	---

22

El Enfoque



- Apuntar a desarrollar la capacidad, la alfabetización en salud ambiental e informar las políticas
- Basado en la experiencia local y la experiencia vivida de la comunidad
- Utiliza el monitoreo participativo del aire junto con la verificación en tierra
- Marco de justicia lingüística



Academias de Calidad del Aire



Talleres de Mapas Comunitarios



Caminatas Comunitarias

23

23

Sur Central LA - Academia de la Calidad del Aire



24

Creación de capacidad: Embajadores de la Calidad del



EL EMBAJADOR DE LA CALIDAD DEL AIRE

UNA INMERSIÓN MÁS PROFUNDA EN AB 617



El *Embajador de la Calidad del Aire* está encargado de fomentar, proteger y preservar los derechos de la comunidad a respirar aire limpio y vivir en áreas libres de exposición tóxica. El *Embajador de la Calidad del Aire* es un guardián de las voces de la comunidad y traduce la sabiduría de la comunidad en resultados de salud positivos al ser un agente de cambio en los espacios de toma de decisiones normativas y de políticas.

EL INVESTIGADOR COMUNITARIO

MÁS ALLÁ DEL MONITOREO



El *Investigador Comunitario* es un residente que comparte su experiencia personal de sobreexposición a la contaminación del aire y representa de manera significativa a la comunidad al participar en una investigación crucial que identifica problemas clave de monitoreo de la contaminación del aire y desigualdades persistentes en la salud. El *Investigador Comunitario* diseña, interpreta datos de calidad del aire e identifica soluciones culturalmente apropiadas para mejorar la calidad del aire.

EL CIENTÍFICO RADICAL

CONECTANDO LOS PUNTOS DE LA CALIDAD DEL AIRE



El *Científico Radical* eleva los intereses de la comunidad a través de la investigación. Los científicos radicales entienden que la ciencia es para las personas y no para las ganancias industriales. El *Científico Radical* revoluciona la ciencia al incorporar datos cualitativos sobre factores estresantes diarios y problemas de calidad de vida en la investigación aplicada y las subsiguientes soluciones políticas.

EL MAPEADOR CREATIVO

EL PODER DEL MAPEO PARA CONTAR HISTORIAS DE LA COMUNIDAD



El *Mapeador Creativo* comprende profundamente los tesoros y desafíos de la comunidad, tanto histórica como geográficamente. Un mapeador creativo traduce cuidadosamente las voces y las experiencias de la comunidad. El *Mapeador Creativo* es capaz de contar historias convincentes a través de mapas que pueden respaldar la investigación y la toma de decisiones políticas.

25

Verificación del Área: Calidad del aire del vecindario



26

Parte 3: Hallazgos Clave de la Comunidad

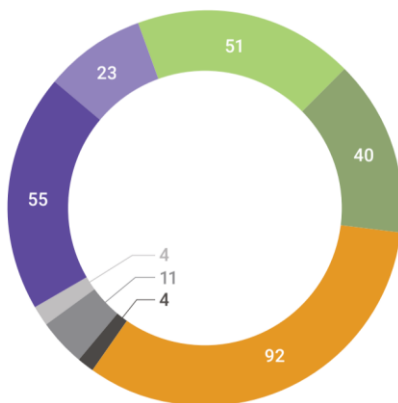


27

Perfil Industrial en el Sur de Los Ángeles



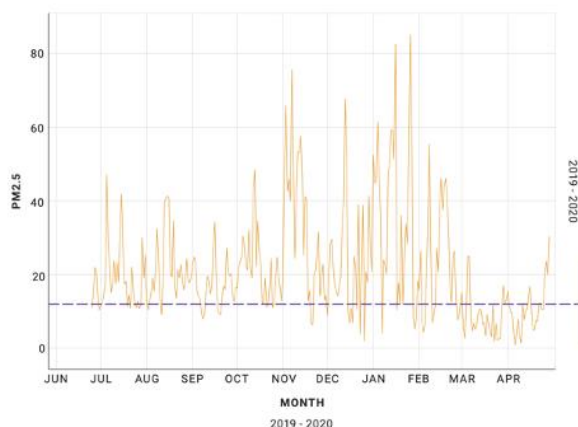
FIGURA 4: FACILITIES-OF-CONCERN AS CLASSIFIED BY SCAQMD



Carroceria	55
Reparación general de autos	21
Otro tipo de reparación de autos	2
Estaciones de servicio/gasolineras	51
Estaciones de servicio/gasolineras con tiendas de conveniencia	4
Otras estaciones de servicio/gasolineras	47
Tintorerías y lavanderías	40
Tintorerías	36
Lavanderías	4
Manufactura (textiles, metal en general y químicos)	92
Metales (además de la fabricación)	4
Extracción, transporte y almacenamiento de petróleo y gas	11
Extracción de petróleo crudo y gas natural	4
Distribución de gas natural	1
Vendedores de combustible	2
Mayoristas de petróleo	4
Almacenaje	4
Total	280

28

Monitoreo del aire de la comunidad: MP 2.5

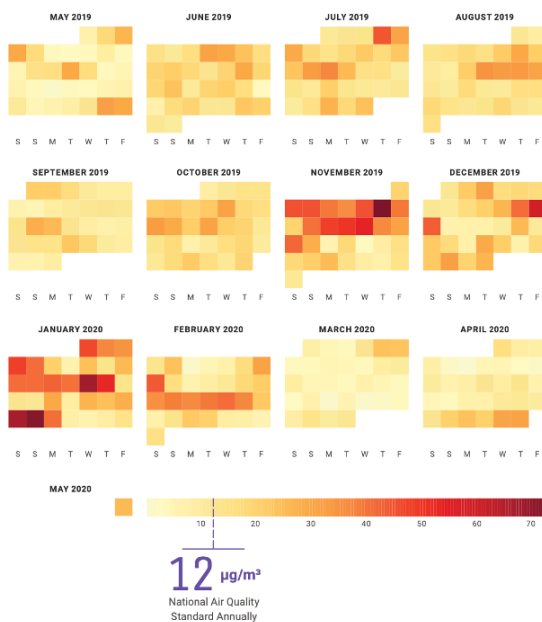
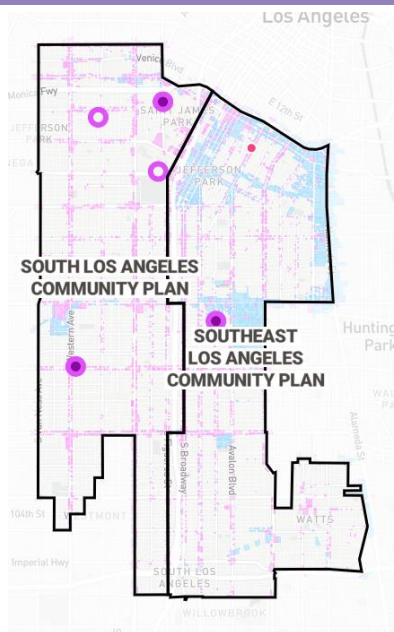


12 µg/m³
National Air Quality Standard Annual



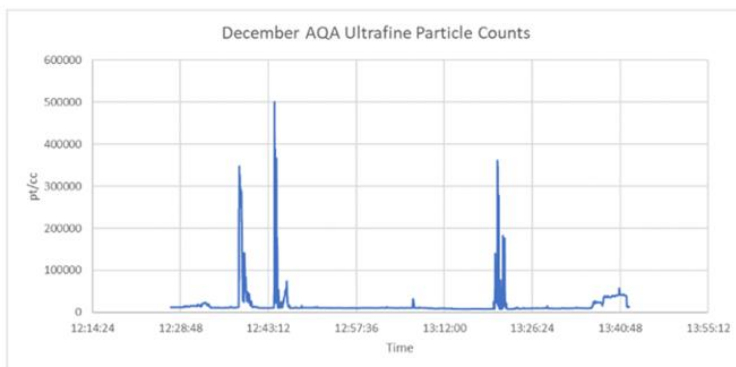
29

Monitoreo del aire de la comunidad: MP2.5



30

Medición de diésel: Recuentos de partículas ultrafinas



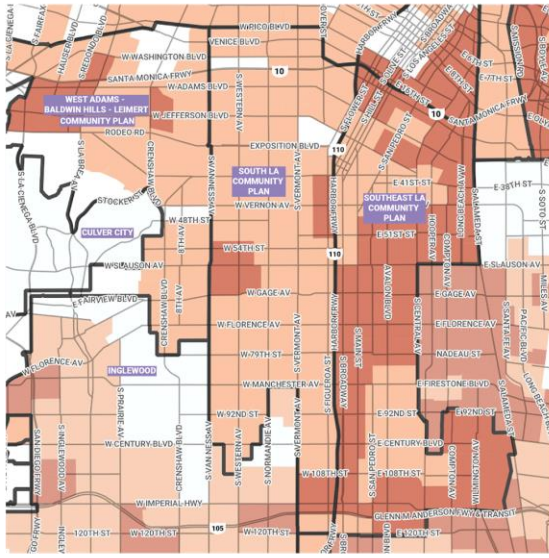
Ultrafine Particle Count for AQA 4

TABLA 2: EXPECTED ULTRAFINE PARTICULATE COUNT BY SPECIFIC AREA

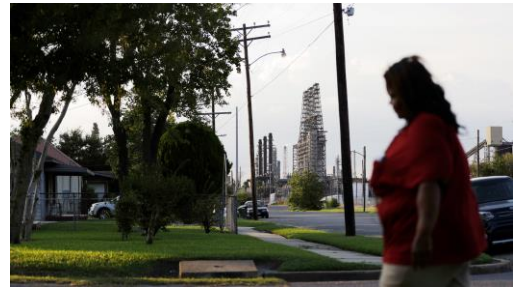
Area	Concentración esperada
Aire costero - cerca de la playa	5,000 pt/cc
Aire interior - hogar u oficina	15,000 pt/cc
Aire exterior - cerca de las calles principales	60,000 pt/cc
Aire de autopistas - picos de camiones diesel	300,000 – 600,000 pt/cc

31

Carga acumulativa y factores estresantes de la comunidad



CalEnviroScreen Score **TOP 5%** **TOP 25%**



32

Parte 4: Liderazgo y éxitos comunitarios



IRETHA WARMSLEY
FLORENCE & WESTERN

Iretha Warmasley: “En 2 cuadras nos encontramos con ... taller de automóviles, taller de carrocería, taller de reparación de automóviles eléctricos, todo en la misma área. Tenemos que empujar, tenemos que luchar, merecemos respirar



BLANCA LUCIO
WEST ADAMS

Blanca Lucio: “Lo que aprendí de la Academia de Calidad del Aire es cómo identificar [industrias] que están contaminando nuestro aire y por qué es importante ... Los pozos de petróleo han causado muchos daños.”

33

PARTE 5: Hacia Las Soluciones



34

GRACIAS!



Para mas informacion:
Paula Torrado
ptorrado@psr-la.org;
Gina Charusombat
gcharusombat@scopela.org

www.sclapush.org



35