

Limpieza del aire en las comunidades más afectadas

Ley (AB) 617
Priorización de la comunidad 2019

Elementos clave de la Ley (AB) 617



Planes comunitarios de monitoreo del aire y reducción de emisiones*



Inversiones en tecnología limpia



Reglas de la mejor tecnología de control de reacondicionamiento disponible (BARCT)



Acceso más fácil a los datos de emisiones

* Plazos para el inicio del monitoreo del aire y para la adopción de planes de reducción de emisiones.

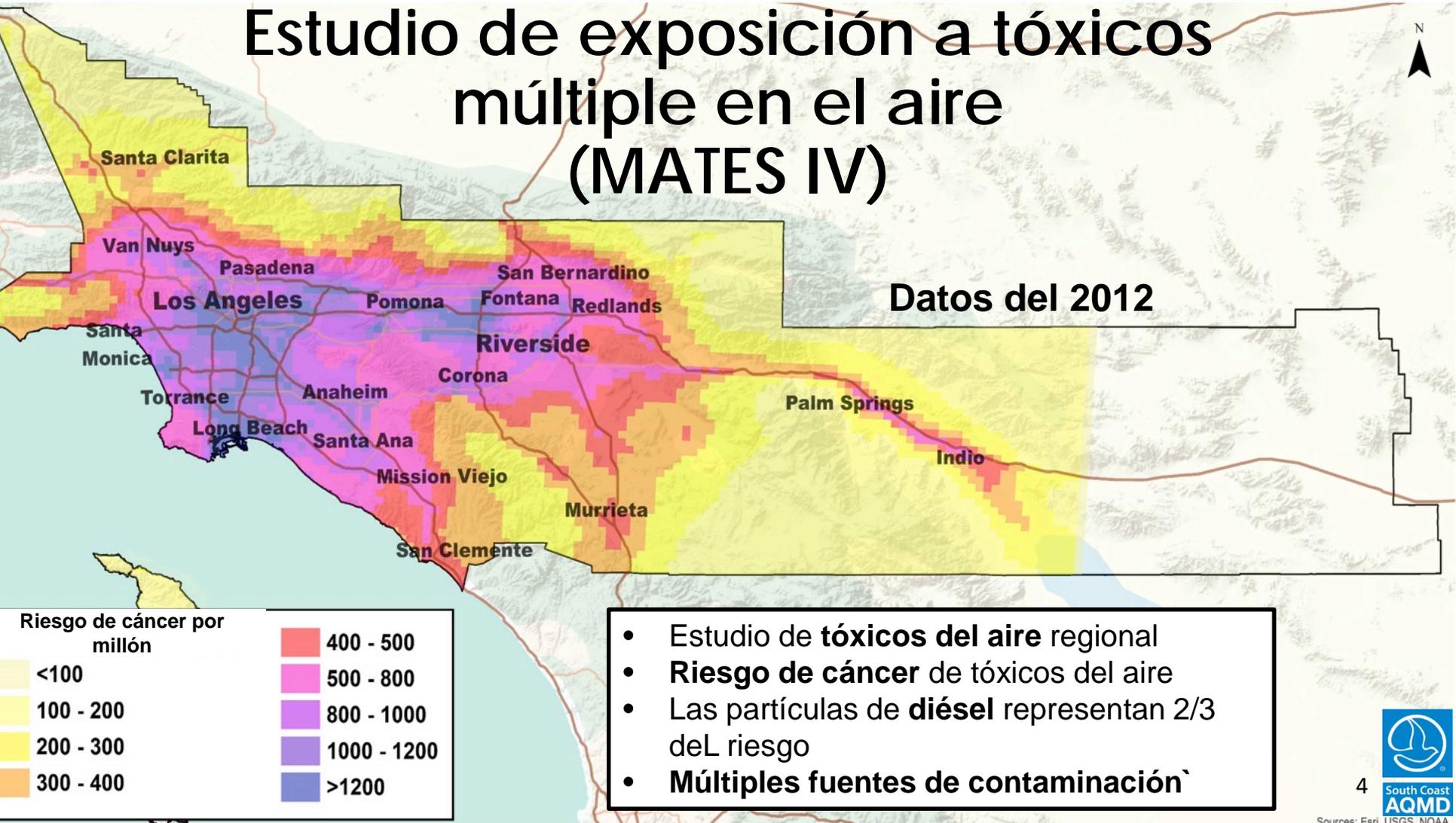
Resumen del 2018

1. Se realizaron reuniones comunitarias
2. Se recibieron sugerencias del público
3. Se evaluaron datos técnicos para informar la identificación y priorización de la comunidad
4. Se seleccionaron las 3 comunidades del 1er Año (de un total de 55 comunidades)
5. Se inició la implementación del programa



Comunidades del 1er Año

Estudio de exposición a tóxicos múltiple en el aire (MATES IV)



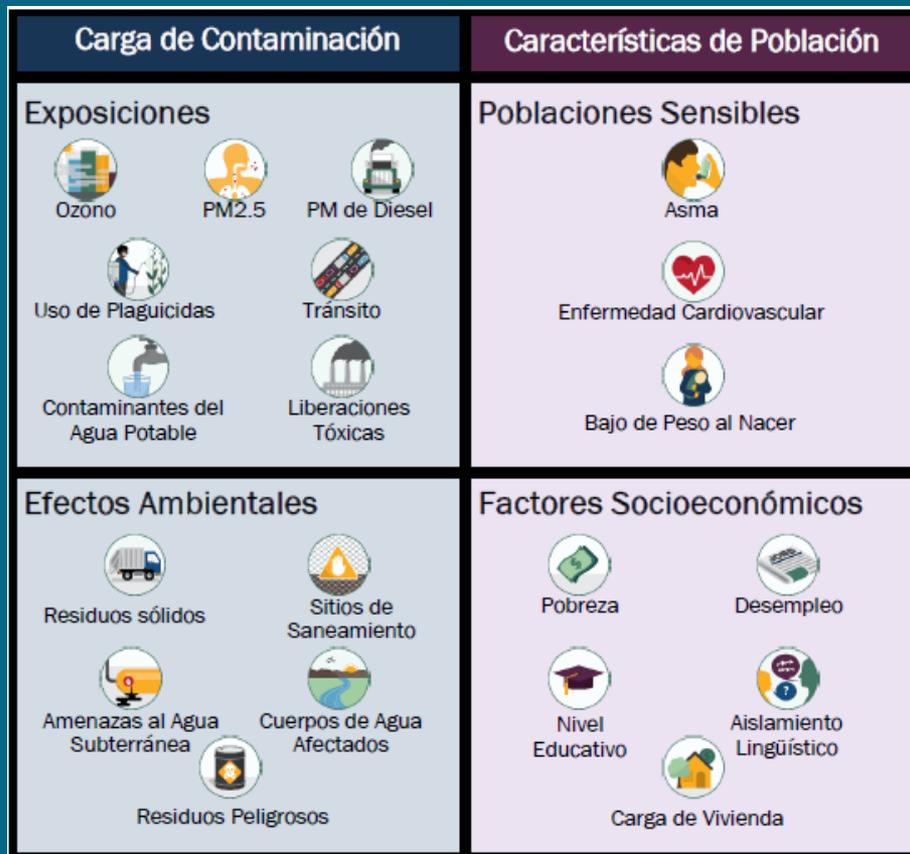
Datos del 2012

Riesgo de cáncer por millón



- Estudio de tóxicos del aire regional
- Riesgo de cáncer de tóxicos del aire
- Las partículas de diésel representan 2/3 del riesgo
- Múltiples fuentes de contaminación`

CalEnviroScreen 3.0 (OEHHA)

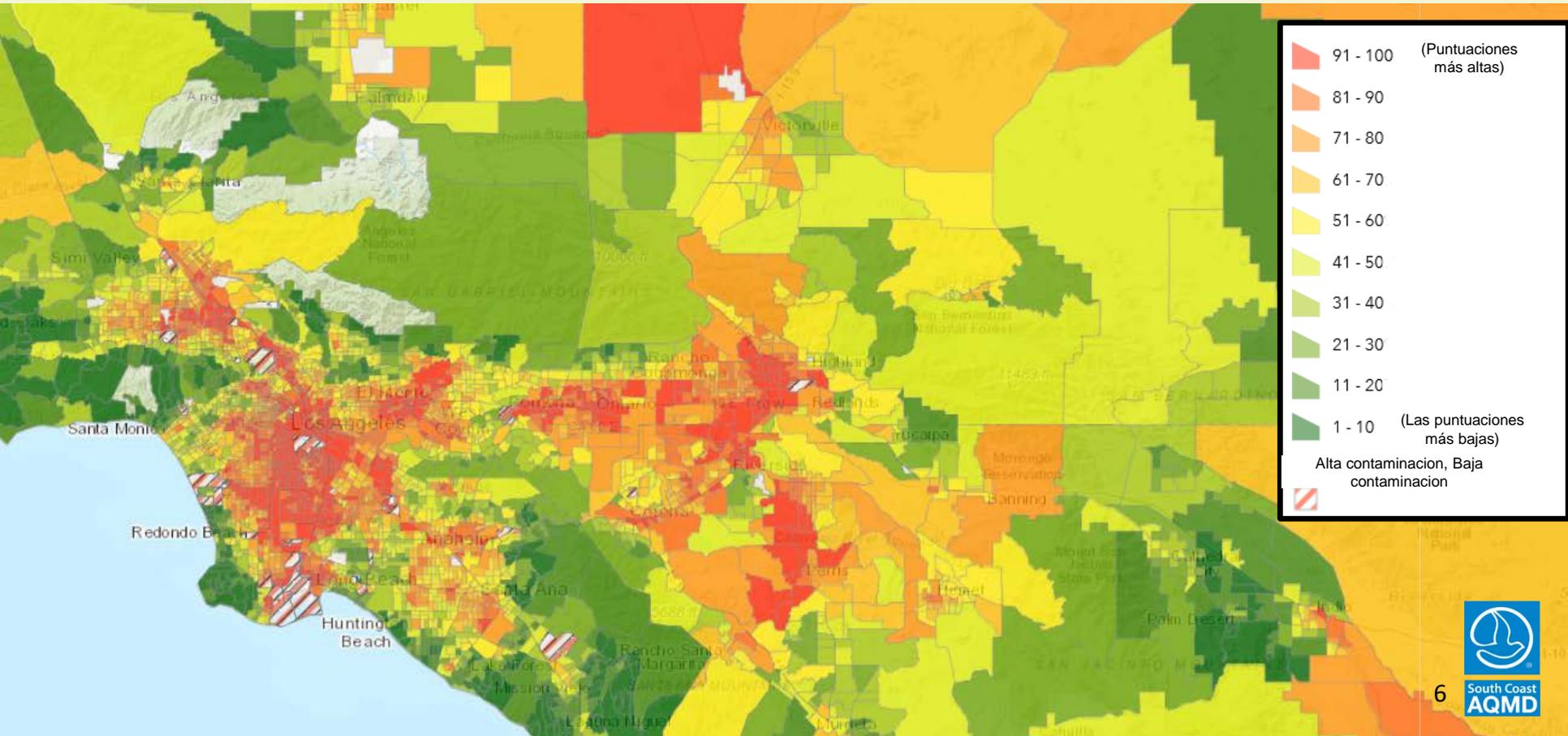


PM: Materia particulada

PM2.5: Partículas finas

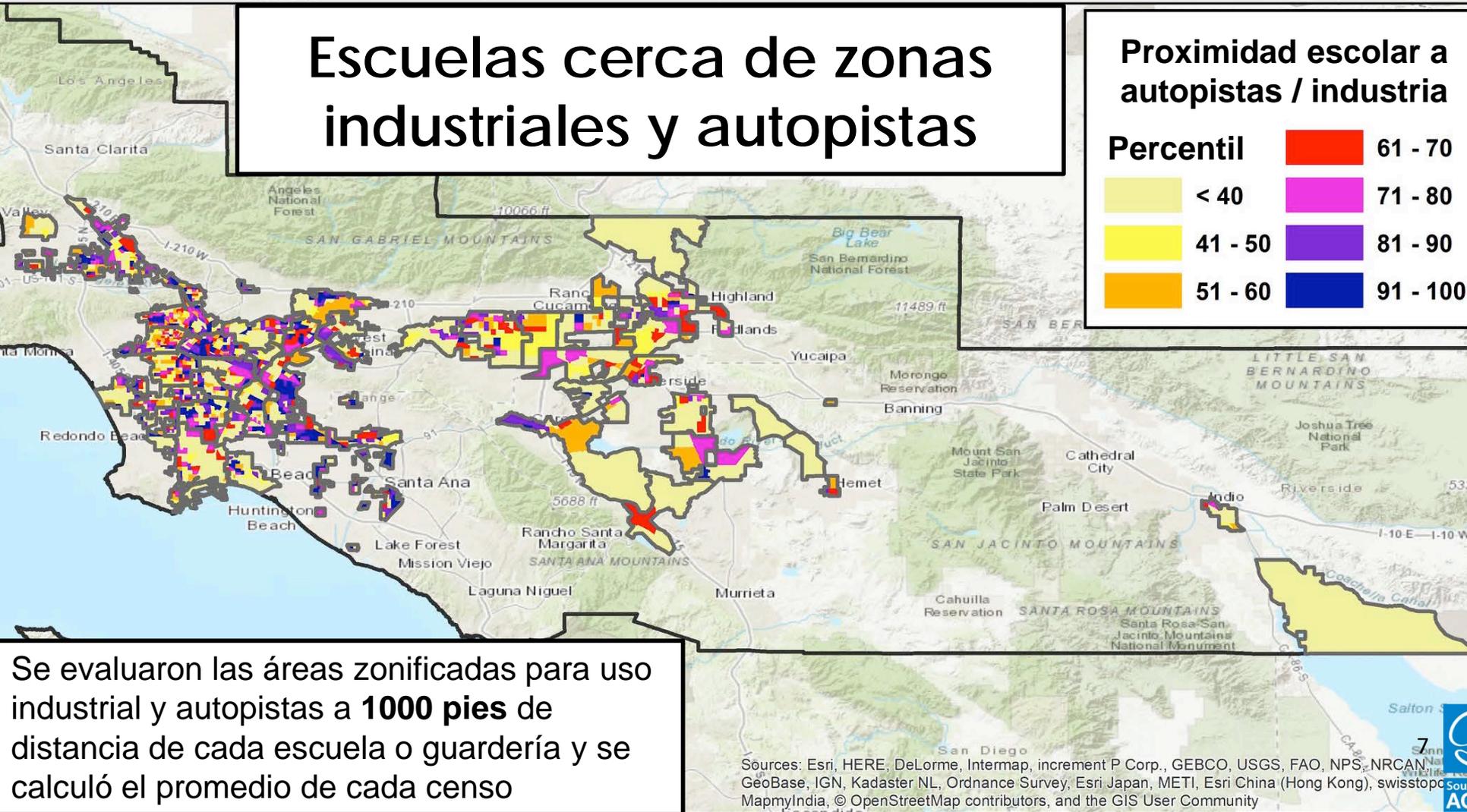
OEHHA: Oficina de Evaluación de Riesgos para la Salud Ambiental (Agencia del estado)

CalEnviroScreen 3.0 (OEHHA)



Escuelas cerca de zonas industriales y autopistas

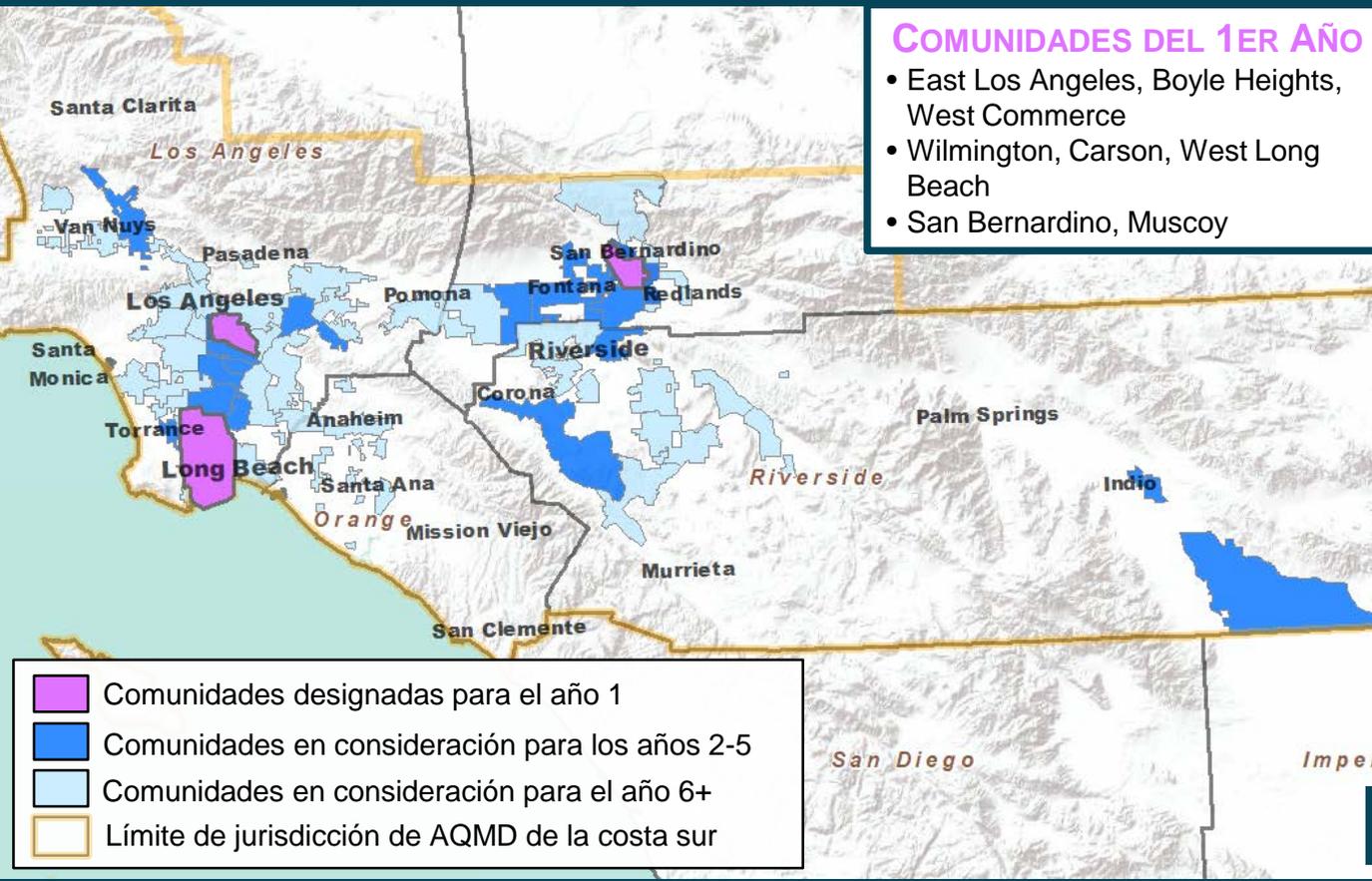
Proximidad escolar a autopistas / industria



Se evaluaron las áreas zonificadas para uso industrial y autopistas a **1000 pies** de distancia de cada escuela o guardería y se calculó el promedio de cada censo

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), swisstopo, MapmyIndia, © OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

Comunidades que están siendo consideradas



COMUNIDADES EN CONSIDERACIÓN PARA LOS AÑOS 2-5*

Los Angeles County

- Bell, Bell Gardens, Cudahy
- Commerce, Maywood, Vernon
- Compton, Rancho Dominguez, Willowbrook, Lynwood
- Pacoima, Norte Hollywood, Sun Valley, San Fernando, Sylmar
- Paramount, Long Beach (Norte)
- South Los Angeles, South East Los Angeles, Hyde Park
- South Gate, Huntington Park, Florence–Firestone
- Torrance

Riverside County

- Corona, Temescal Valley
- Indio, Eastern Coachella Valley
- Mira Loma, Jurupa Valley, Eastvale, Pedley
- Riverside (Central y Este), Rubidoux

San Bernardino County

- Bloomington, Fontana, Rialto
- Colton, Grand Terrace, San Bernardino (Sur Oeste)
- Rancho Cucamonga, Ontario (Este)

*El período de tiempo puede ser potencialmente más largo, por ejemplo. 2-6 Años

Construyendo desde 2018



¿Cuáles son los elementos de un plan comunitario de la Ley AB 617?



Incentivos



Divulgación
y educación



Regulación



Ejecución
de ley



Monitoreo



Reducción de
exposición



Información
pública



Colaboración
con otros
participantes

¿Cómo participa la comunidad?

¿Quién está en el comité?



Residentes y líderes comunitarios activos

Propietarios o trabajadores de comercios locales

Organizaciones comunitarias

Autorizaciones locales del uso de la tierra

Agencias

Otros



Recomiende a su comunidad

1. Rellene el formulario de auto-recomendación

Rellénelo aquí y entréguelo al personal de South Coast AQMD

C. electrónico: ab617@aqmd.gov

O llénelo en nuestra página web

<http://www.aqmd.gov/nav/about/initiatives/environmental-justice/ab617-134/ab617form>

O

Antes del 30 de junio del 2019

2. Envíenos una carta

Con la siguiente información:

- Ubicación de la comunidad
- Descripción de la comunidad
- Resumen del trabajo comunitario que se haya hecho en el pasado y los esfuerzos en torno a la contaminación del aire
- Descripción de los problemas de contaminación del aire



C. electrónico: ab617@aqmd.gov

C. postal: South Coast AQMD

Attn: AB 617 forms

21865 Copley Dr.

Diamond Bar, CA 91765

¿Qué buscamos en estas nominaciones?

Una comunidad que:

- ▷ Se encuentre en una posición de desventaja por problemas de contaminación atmosférica a nivel local
- ▷ Esté **organizada y comprometida** con respecto a los problemas de contaminación atmosférica
- ▷ Demuestre **experiencia y tenga voluntad** para trabajar con agencias de gobierno, organizaciones, empresas u organizaciones comerciales, escuelas, hospitales, etc.
- ▷ Demuestre **un nivel de progreso con proyectos de contaminación atmosférica en la comunidad basados en la ciencia**, como el desarrollo de planes o proyectos comunitarios sobre sensores de aire





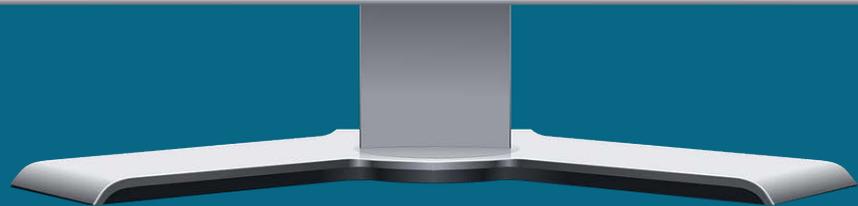
Cronología 2019-2020

- ▶ **Feb-Jun 2019** – Reuniones en la comunidad
- ▶ **30 de junio de 2019** – Fin de plazo para que las comunidades envíen nominaciones
- ▶ **Septiembre 2019** – La South Coast AQMD considera las recomendaciones del 2º año
- ▶ **Diciembre de 2019** – La Junta de Recursos del Aire de California (CARB) considera a las comunidades del 2º año
- ▶ **2020** – El grupo del segundo año se forman comités directivos comunitarios y comienzan a reunirse

Documentos relacionados

Recomendaciones de
comunidades para la
implementación de la
Ley AB 617
(31 de julio de 2018)

<http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/submittal-to-carb.pdf>



¡Gracias!

Más información sobre AB
617: www.aqmd.gov/AB617

Correo electrónico:
AB617@aqmd.gov

Síguenos en [@SouthCoastAQMD](https://www.instagram.com/SouthCoastAQMD)

