

## Capítulo 1: Introducción

El proyecto de ley AB 617 fue firmada en ley del estado de California en julio de 2017 y se centró en abordar los impactos de la contaminación del aire local en las comunidades de justicia ambiental (EJ por sus siglas en inglés). El proyecto de ley reconoce que mientras California ha experimentado una tremenda mejora en la calidad del aire regional, algunas comunidades todavía se ven afectadas de manera desproporcionada. Muchas comunidades en South Coast AQMD experimentan impactos de fuentes contaminación del aire cerca de los lugares donde vive la gente. Las principales fuentes de contaminación del aire en las comunidades de EJ incluyen fuentes móviles (camiones, locomotoras, etc.) e instalaciones industriales. Estas comunidades también experimentan desventajas sociales y económicas que se suman a sus cargas acumulativas. El programa de AB 617 acelera las acciones y proporciona recursos adicionales para abordar la calidad del aire en estas comunidades.

En 2018 (año 1) CARB designó diez comunidades de AB 617 en todo el estado (vea Figura 1-1), incluyendo tres comunidades de South Coast AQMD. El 13 de diciembre de 2019 (año 2), CARB designó dos comunidades de AB 617 adicionales (ver Figura 1-1) en South Coast AQMD, incluyendo el Este del Valle de Coachella (ECV) y Southeast Los Angeles.

**Figura 1-1: Comunidades AB 617 en el Estado a Partir de 2019**



Los distritos de aire locales tienen la tarea de desarrollar e implementar Planes de Reducción de Emisiones Comunitarias (CERP) y Planes de Monitoreo de Aire Comunitario (CAMP) en asociación con los residentes y las partes interesadas de la comunidad. El CAMP incluye esfuerzos de monitoreo del aire para mejorar nuestra comprensión de la contaminación del aire en las comunidades designadas y apoyar la implementación del CERP.

## Propósito del Plan de Reducción de Emisiones Comunitarias (CERP)

El CERP está desarrollado para lograr reducciones de emisión y exposición de contaminación del aire dentro de la comunidad de ECV y abordar las prioridades de calidad del aire de esta comunidad. El plan describe el alcance comunitario realizado para desarrollar el CERP y proporciona acciones de reducción de emisiones y exposiciones, un programa de implementación y un plan de ejecución.

Algunas acciones en el CERP incluyen una serie de pasos para abordar ciertos problemas de calidad del aire expresados por el CSC. Estas acciones proporcionan flexibilidad para los ajustes del plan cuando hay nueva información disponible. El personal proporcionará un informe de progreso anual a la Junta de Gobierno de South Coast AQMD sobre la implementación del CERP e identificará las acciones que pueden requerir la acción de la Junta.

## Proceso de Desarrollo del CERP y Énfasis en las Aportaciones de la Comunidad

La participación de la comunidad y los aportes para informar el proceso y las acciones en el CERP son un elemento principal del programa de AB 617. La Figura 1-2 muestra el proceso de desarrollo del CERP. Las reuniones públicas, talleres, conversaciones y comunicaciones entre los miembros del comité, el personal de South Coast AQMD y el personal de CARB contribuyeron al desarrollo del plan. El Capítulo 2 describe el CSC y los esfuerzos de divulgación para el desarrollo del CERP.

**Figura 1-2: Resumen de la Cronología del Plan de Reducción de Emisiones (CERP) de la Comunidad de ECV**



\*Reuniones incluyen reuniones de CSC, talleres, y reuniones del Grupo de Asesoramiento Técnico (TAG).

### Acerca de Esta Comunidad

La comunidad se extiende desde la ciudad de Indio hacia el sur hasta el límite del condado de Riverside a lo largo del Salton Sea. La comunidad incluye la ciudad de Indio, la ciudad de Coachella, una pequeña porción de la ciudad de La Quinta (la parte sur de la ciudad) y las áreas no incorporadas de Thermal, Mecca, Oasis y North Shore (Figuras 1-3 y 1-4).

Figura 1-3: Límite de la Comunidad de ECV

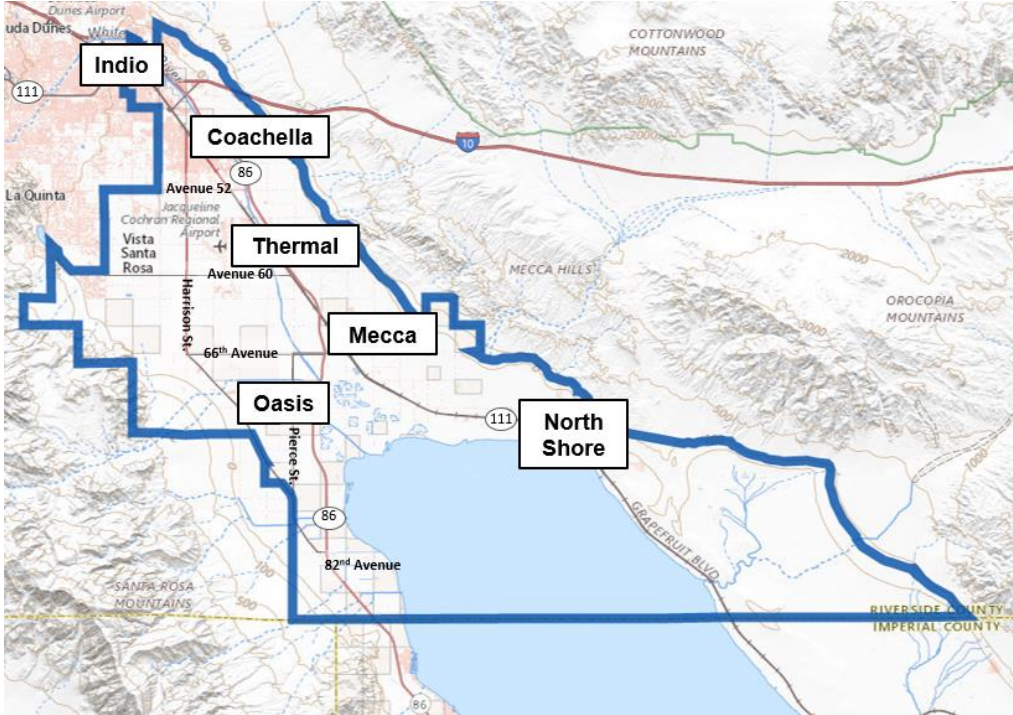
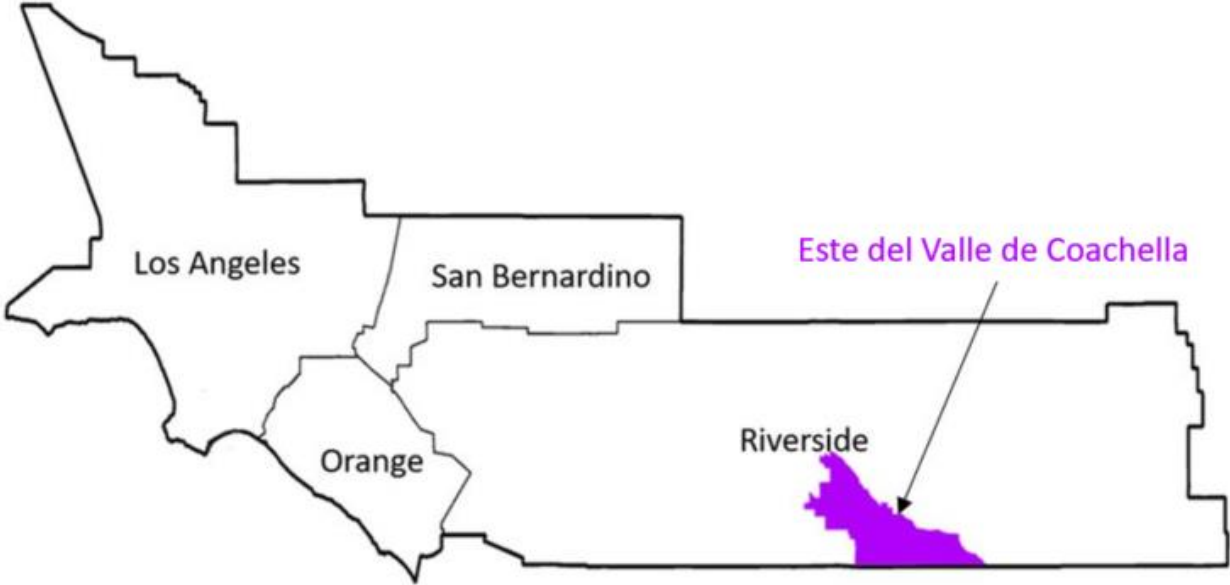
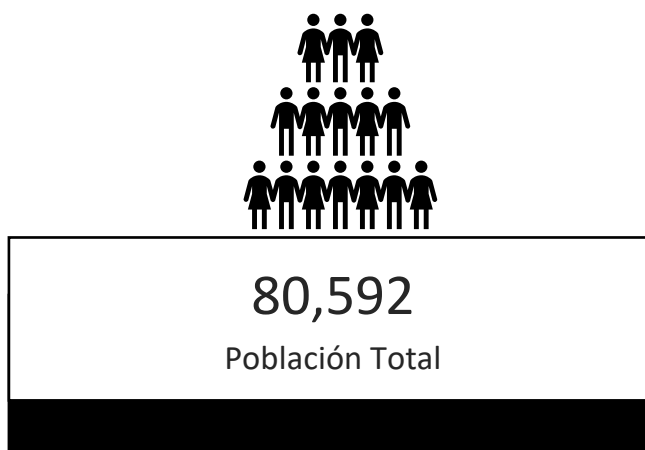


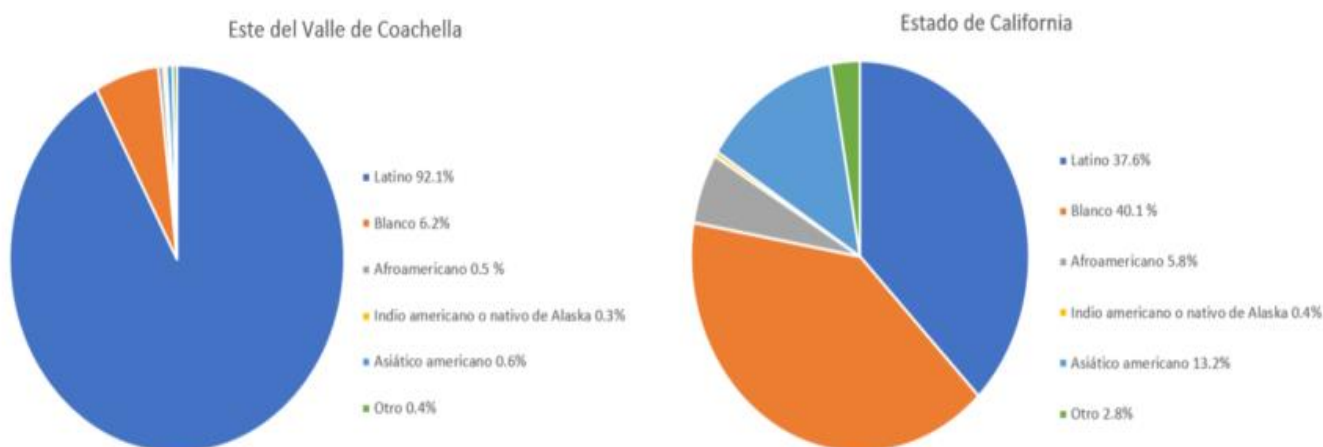
Figura 1-4: Lugar de la Comunidad de ECV en la Jurisdicción de South Coast AQMD



**Figura 1-5: Población de la Comunidad de ECV, según el censo de 2010**



**Figura 1-6: Población por raza/etnia en ECV y el estado de California, según el censo de 2010<sup>i</sup>**



Más de 80,000 personas viven dentro de la comunidad de ECV (Figura 1-5). La mayoría de las personas que viven en esta comunidad son hispano/as o latino/as (Figura 1-6). Aproximadamente el 6.2% de los residentes de esta comunidad son blancos, el 0.5% son afroamericanos y el 0.3% son indígenas estadounidenses o nativos de Alaska. La población de esta comunidad es más joven que la población de California, con aproximadamente el 21.4% de niños menores de 10 años y el 6.5% de adultos mayores de 65 años (Figura 1-7). Estas categorías de edad son particularmente importantes porque los niños pequeños y adultos mayores pueden ser más sensibles a los efectos de la contaminación del aire en la salud.

<sup>i</sup> Las definiciones de raza son igual a CalEnviroScreen 3.0.

Figura 1-7: Perfil de Edad en ECV y el estado de California, según el censo de 2010

