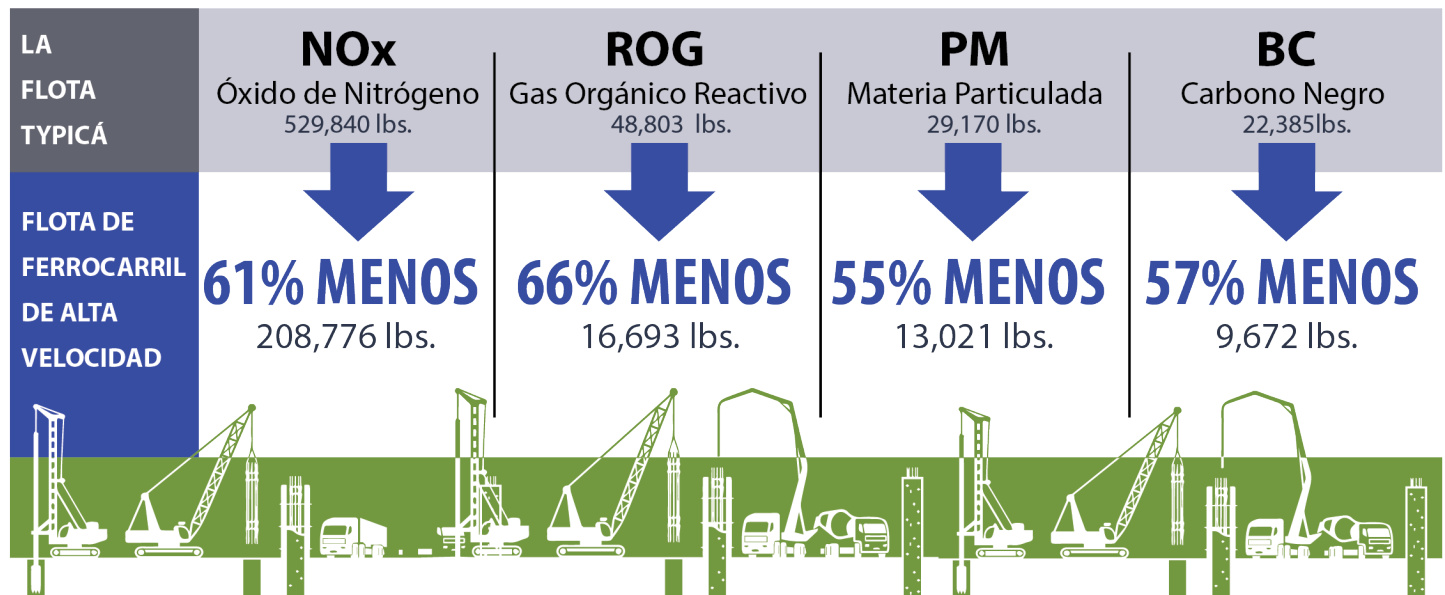


Resaltos de Reporte de Sostenibilidad 2022

“Estamos entregando un sistema que esta interconectada con transporte local y regional para crear beneficios para comunidades desfavorecidos. Un sistema que ayudara California hacer la transición a una economía baja dependienta al carbono.

- Director Ejecutivo Brian Kelly

2021 CONTAMINANTES CRITERIOS DEL AIRE EMITADOS Y EVITADOS: Comparasion De La Flota Typicá De California



ACUERDOS VOLUNTARIOS DE REDUCCION DE EMISIONES (AVRE)

El Valle Central y el Sur de California sufren con la peor contaminación del aire en toda la nación, acuerdo con el reporte de la Asociación Americana de Pulmones Estado del Aire 2022. Cuatro condados toman los primeros lugares en la nación por partículas de contaminación sobre todo el año, el Condado Mono es primera, seguido por **Kern**, y **Kings** y **Tulare** son los terceros. De las 10 ciudades peores por partículas de contaminación sobre todo el año, ocho de estos ciudades están en condados de California.

Por nuestro programa Acuerdo Voluntario de Reducción de Emisiones (AVRE), hacemos el compromiso de compensar cada tonelada de contaminación de aire emitido durante construcción con distritos locales de calidad de aire.

Compensaciones totales de AVRE por vida Total
1,358 toneladas

Inversiones de AVRE
\$13 millón



AVRE Autobús
1



AVRE Tractores
85



AVRE Motores
161



Más que **7,100 árboles** plantados en comunidades desfavorecidas

57%

DE LAS INVERSIONES SE REALIZARON EN COMUNIDADES DESFAVORECIDAS

159

DE PEQUEÑAS EMPRESAS BAJO CONTRATO SE ENCUENTRAN EN COMUNIDADES DESFAVORECIDAS



2,972

ACRES PRESERVADOS PARA HÁBITAT NATURAL Y RESTAURACIÓN

EL FERROCARRIL DE ALTA VELOCIDAD ES UNA INVERSIÓN VALIOSA

Para que California logre su futuro de carbono neutral, el estado dependerá de ferrocarril de alta velocidad para proporcionar viajes intrarregionales con cero calidades totales del aire y gases de efecto invernadero emisiones.



102,272,049 MTCO₂e
Reducción de Emisiones de Emisiones

420,245
libras Criterio de Contaminación del Aire Evitada

1,900,000 MWh
de Generación de Energía Renovable

62,000
Viajes de Avión Reducidos Anualmente

RECICLAJE DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN (HASTA 2021)

Mantener materiales como el hormigón, el asfalto, la madera y los productos orgánicos fuera de los vertederos, sea entre la reutilización, el reciclaje o la reducción de fuentes, evita la producción de metano. También incentiva una economía circular, tratando los resultados de las actividades de construcción producciones como contribuciones y evita la extracción de materiales vírgenes.



ALCANCE COMUNITARIO

En 2021, La Autoridad alcanzó a comunidades en persona en eventos comunitarios como reuniones informativas en persona y virtual, entornos virtuales como juntas telefónicas, seminarios web en vivo y horarios de oficina. La participación de comunidades continua a traer retos únicos por la pandemia que sigue de COVID-19, pero ha seguido exitosamente por medio de un proceso de alcance virtual.

