



Resumen ejecutivo

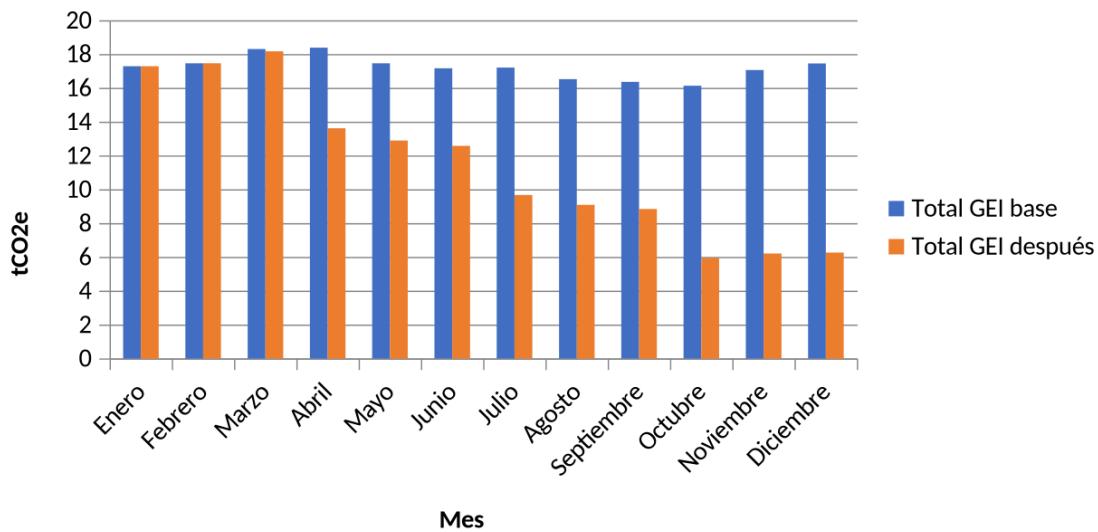
Durante el año, Tralma Corp fue reduciendo su huella por etapas y alcances. En este documento se resumen los resultados, observaciones y un plan MRV para consolidar la senda de mitigación de GEI.

Resultados principales

- **Alcance 1:** 17,01 tCO₂e
- **Alcance 2:** 109,04 tCO₂e
- **Alcance 3:** 207 tCO₂e
- **Total anual:** 333 tCO₂e (-33,3% vs año anterior)

GEI Total — Base vs Intervención

GEI Total — Base vs Intervención



Comparación mensual entre Total GEI base y Total GEI después.

Alcance 1

Acciones: electrificación de montacargas y equipos de bodega.
Resultado: reducción notable en consumo de diésel.

Alcance 2

Acciones: contratación de energía renovable. Resultado: caída en emisiones de electricidad.

Alcance 3

Emisiones elevadas por proveedores que aún usan combustibles fósiles.
Recomendación: condiciones contractuales con metas de descarbonización.

Recomendaciones

1. Electrificar el resto de la flota de vehículos de carga (incluir grúas horquillas).
2. Contratar energía 100% renovable y verificar la matriz del proveedor.
3. Involucrar proveedores con metas de descarbonización.

Propuesta MRV

Sistema simple mensual: plantillas CSV, carpeta de evidencias, cálculos con factores oficiales y dashboard exportable.

Meta 2026

Electrificar todos los vehículos de carga de la planta de Quilicura para 2026.