

Informe GLEC

Informe GLEC (Global Logistics Emission Council) de 01/01/2023 a 31/12/2023



Cálculo de la huella de gases de efecto invernadero en las cadenas de suministro del transporte de mercancías por TOC*.

Huella de carbono total	Alcance 1 *	Alcance 2 *	Alcance 3 *		
14.634.412,28 kg CO ₂ e	6.933.782,76 kg CO ₂ e	53.543,11 kg CO ₂ e	Combustible: 2.350.837,3 kg CO ₂ e	Limpieza: 854.309 kg CO ₂ e	Subcontratado: 4.441.940,11 kg CO ₂ e

TOC (1/1)	Valor de intensidad GEI WTW *	Tonelada-km del cliente	Emisión GEI WTW *
tank truck ambient	37,3 g CO ₂ e/tkm	207.909.390,53 tkm	7.754.858,95 kg CO ₂ e
Combustible	diésel B7 2.840.410,45 Litro (L)		
Kilómetros en vacío	1.964.753,442 km		
Kilometros recorridos	10.340.807,592 km		
Toneladas de producto transportadas	396.861,73 t		

TOC Transport Operation Category: TOC es una agrupación de categorías de transporte que comparten características similares.

*WTW Well-to-wheel: son las emisiones del ciclo de vida completo y deberían ser equivalentes a la suma de emisiones de WTT Well-to-Tank y TTW Tank-to-Wheel.

*GEI: Gas de Efecto Invernadero.

*Alcance 1: Emisiones directas de los activos de la empresa que son propiedad de la empresa o controlados por la misma. Principalmente provenientes de la combustión de combustibles fósiles en maquinaria y vehículos.

*Alcance 2: Emisiones indirectas asociadas a la compra y uso de electricidad en las instalaciones de la empresa.


*Alcance 3: Emisiones indirectas relacionadas con la cadena de suministro de la empresa. Incluye principalmente la producción y distribución de los combustibles empleados por la empresa y otros bienes y servicios comprados. También cubre las emisiones de transporte requeridas para mover bienes de los proveedores a la empresa y desde la empresa hasta el cliente final.


Hubs (1/1)	Valor de intensidad *	Toneladas del cliente *	Emisión GEI
Campo de Criptana	0 g CO ₂ e/t	0 t	0 kg CO ₂ e

TOCs (sumatorio 1)	Valor de intensidad GEI WTW *	Tonelada-km del cliente	Emisión GEI WTW *
Emisiones totales	37,3 g CO e/tkm	207.909.390,53 tkm	7.754.858,95 kg CO e

Hubs	Valor de intensidad *	Toneladas del cliente	Emisión GEI *
Emisiones totales	0 g CO e/t	0 t	53.543,11 kg CO e

Periodo del informe	01/01/2023 - 31/12/2023
Tipo de datos	Datos primarios: kilos transportados, kilómetros recorridos y número de viajes. Datos secundarios: Valor de intensidad de GEI WTW
Acorde con ISO 14083:2023	Los resultados de estos cálculos han sido establecidos de acuerdo con la norma ISO 14083:2023.
Verificación de datos	Los datos no han sido verificados de forma independiente por terceros

 TOC	Emisiones WTW	Carga por defecto
tank truck ambient	0,066 kgCO2e/tkm	19 %

 Combustible	Unidad	Región	wwt	ttw	wtw
diésel B7	Litro (L)	GLO	0,828 kgCO2e/l	2,441 kgCO2e/l	3,269 kgCO2e/l

dcycle | Sustainability made easy