

## CÁLCULO DE LA HUELLA DE CARBONO. AÑO 2022

Límite Temporal:	2022 (año natural completo y para el que la institución dispone de datos).
Límite de la Organización:	Las instalaciones de IH Cantabria se encuentran en el Parque Científico y Tecnológico de Cantabria. Edificio Sede + Edificio Gran Tanque.
Límite Operativo:	Alcance del estudio 1+2. Alcance 1: emisiones directas de GEI. Alcance 2: emisiones indirectas de GEI asociadas a la generación de electricidad adquirida y consumida por la organización.
Factores de Emisión:	<a href="https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/cambio-climatico/temas/mitigacion-politicas-y-medidas/factoresemision_tcm30-479095.pdf">https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/cambio-climatico/temas/mitigacion-politicas-y-medidas/factoresemision_tcm30-479095.pdf</a> Factores emisión año 2022. (Publicación Junio 2023). Versión 23). (Factores CO <sub>2</sub> equivalente)

	ALCANCE	FUENTE	ACTIVIDAD	FACTOR	EMISIONES (Kgs CO <sub>2</sub> eq)
RESULTADOS PARCIALES	ALCANCE 1	Vehículos. Gas-Oil (B7)	3.696,18 lts	2,519	<b>9.310,68</b>
		Vehículos. Gasolina (E10)	69,26 lts	2,133	<b>147,75</b>
		Calefacción. Gas Natural	500.204,65 Kwh	0,182	<b>91.037,25</b>
		Climatización. Gas(R410A)	41 Kgs	1.924	<b>78.884,00</b>
	ALCANCE 2	Electricidad. Comercializadora	1.593.321,27 Kwh	0,272	<b>433.383,38</b>
<b>EMISIONES ALCANCE 1+2</b>					<b>612.763,04</b>

<b>Cifra de Negocio 2022:</b>	<b>8.824.304,00 €</b>
<b>Ratio 2022 (KgsCO<sub>2</sub>eq /€):</b>	<b>0,069440</b>
<b>Ratio 2022 (TnsCO<sub>2</sub>eq /€):</b>	<b>69,44</b>

Cálculo según "Guía para el cálculo de la huella de carbono y para la elaboración de un plan de mejora de una organización" (Oficina Española de Cambio Climático. Ministerio para la Transición Ecológica).