

CÁLCULO DE LA HUELLA DE CARBONO. AÑO 2021

Límite Temporal:	2021 (año natural completo y para el que la institución dispone de datos).
Límite de la Organización:	Las instalaciones de IHCantabria 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:	https://www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/temas/mitigacion-politicas-y-medidas/inscripcion-registro.aspx Factores emisión año 2021. (Publicación Julio 2022. Versión 22). (Factores CO ₂ equivalente)

	ALCANCE	FUENTE	ACTIVIDAD	FACTOR	EMISIONES (Kgs CO ₂ eq)
RESULTADOS PARCIALES	ALCANCE 1	Vehículos. Gas-Oil (B7)	3.302,23 lts	2,52	8.321,62
		Vehículos. Gasolina (E10)	691,96 lts	2,132	1.475,26
		Calefacción. Gas Natural	849.628,00 Kwh	0,182	154.632,30
		Climatización. Gas(R410A+R404A)	34,50 Kgs	2.070,30	71.425,50
	ALCANCE 2	Electricidad. Comercializadora	1.685.074,17 Kwh	0,253	426.323,77
EMISIONES ALCANCE 1+2					662.178,44

Cifra de Negocio 2021:	7.691.706,67 €
Ratio 2021 (KgsCO ₂ eq /€):	0,086090
Ratio 2021 (TnsCO ₂ eq /M€):	86,09

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).