Ministerio del Medio Ambiente

Gobierno de Chile

HuellaChile
Programa de Gestión del Carbono

Balance y resultados

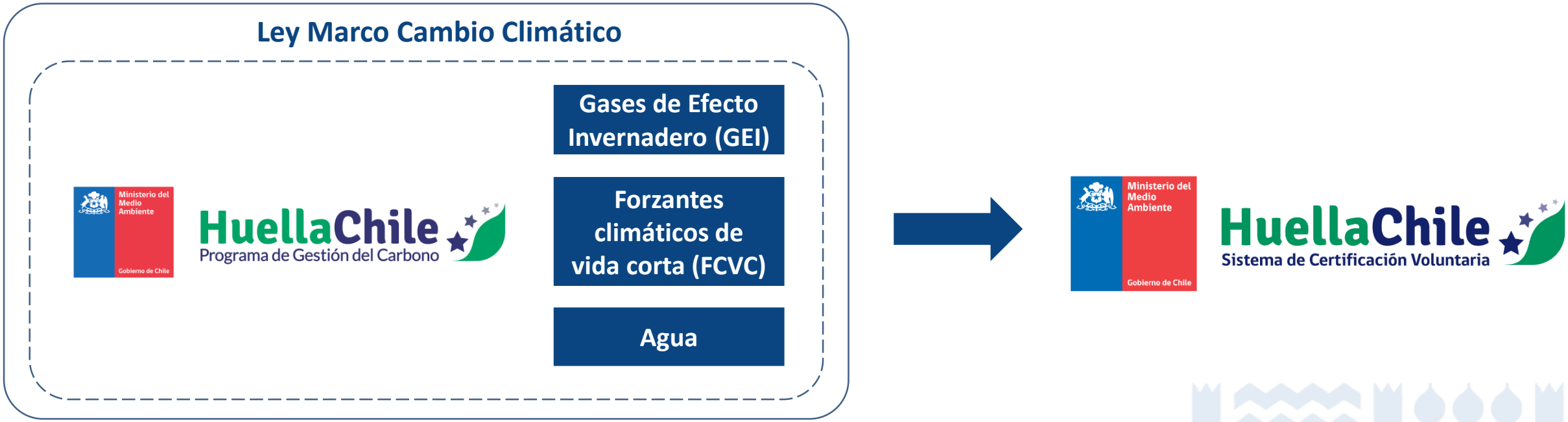
Arturo Espinosa Cáceres
Coordinador Programa HuellaChile

Octubre 2025

Programa HuellaChile

Marco regulatorio bajo la Ley Marco Cambio Climático

Reglamento del Sistema de Certificación Voluntaria.
Artículo 30 de la Ley Marco Cambio Climático



CONTRIBUCIÓN DETERMINADA A NIVEL NACIONAL (NDC)

Actualización 2025

4.3 Contribución en materia de mitigación de GEI

M4)	Aumentar la adhesión y el reporte de organizaciones en el Sistema de Certificación Voluntaria de Gases de Efecto Invernadero y Uso del Agua - HuellaChile, con el objetivo de que, para 2030, las emisiones directas de GEI reportadas a nivel corporativo representen al menos el 20% del total de emisiones del Inventario Nacional de GEI de Chile.

CONTRIBUCIÓN DETERMINADA A NIVEL NACIONAL (NDC)

Actualización 2025

5.2.2 Seguridad hídrica

Contribución en adaptación N°2:

A2)	Reducir la escasez hídrica inducida por el cambio climático y mejorar la resiliencia climática ante peligros relacionados con el agua, avanzar hacia un suministro de agua y saneamiento resiliente al clima, y hacia el acceso a agua potable segura y asequible para toda la población. Esto considera los siguientes compromisos:

a) A 2025, se habrá implementado un sistema de sellos de reconocimiento según el nivel de gestión del consumo de agua a nivel organizacional, a través del Acuerdo de Producción Limpia (APL) Certificado Azul; y a 2028, mediante el Sistema de Certificación Voluntaria de Gases de Efecto Invernadero y Uso del Agua - HuellaChile.

Planes Sectoriales de Mitigación

Relación con la Huella de Carbono

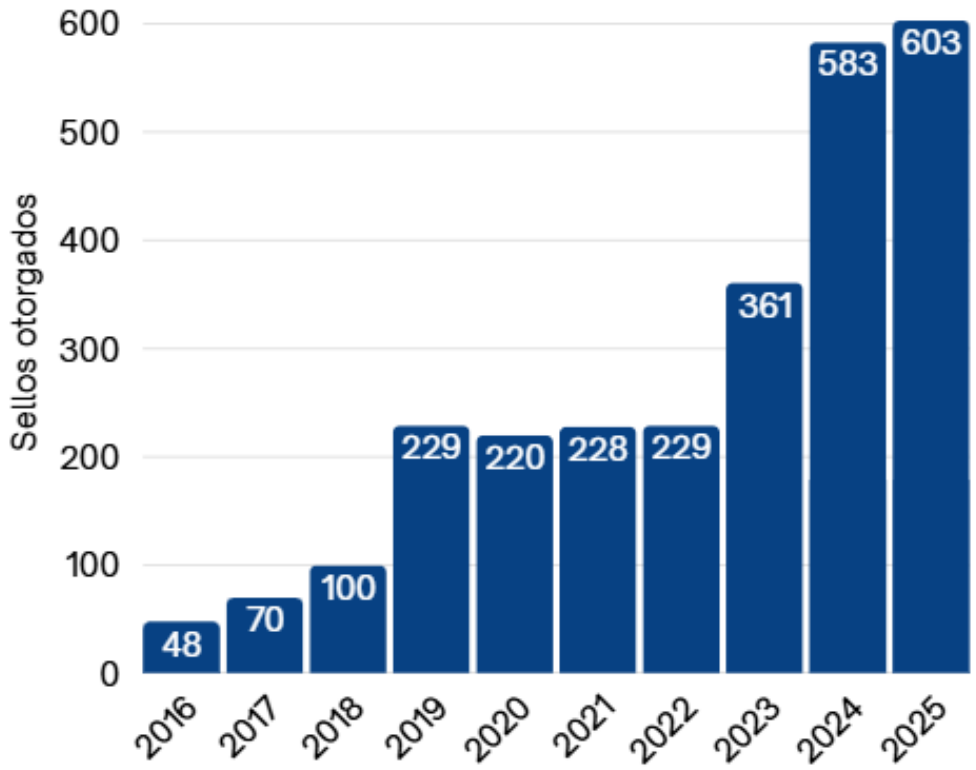
Minería	Promueve la medición y reporte de emisiones de gases de efecto invernadero a nivel organizacional y de productos, además de la huella de agua
Energía	Promueve la certificación de la huella de carbono de combustibles sostenibles
Infraestructura	Fomenta la gestión de emisiones en proyectos de infraestructura y edificaciones públicas.
Salud	Promueve la cuantificación de la huella de carbono en hospitales y edificaciones de salud.
Vivienda y Urbanismo	Adopción de metodologías para medir la huella de carbono de edificaciones durante su ciclo de vida.
Turismo	Impulsa la medición y reporte de la huella de carbono del sector turístico.

Programa HuellaChile

Principales Resultados

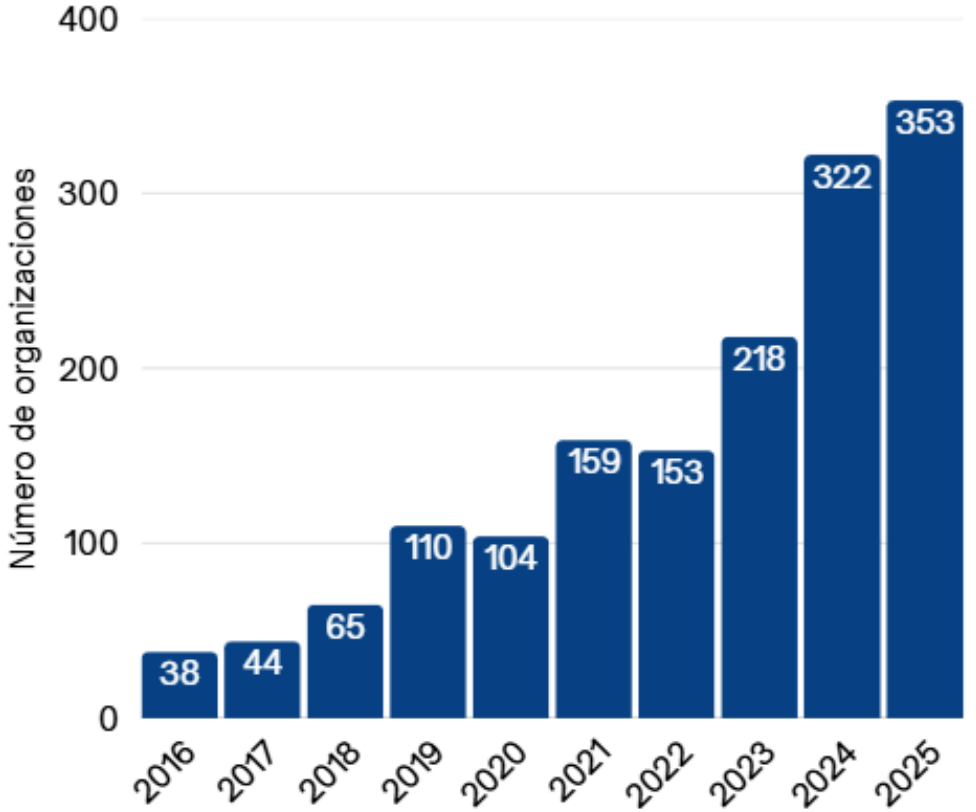
Evolución de los sellos otorgados

Aumento de más del 160% en cuatro años



Organizaciones reconocidas por año

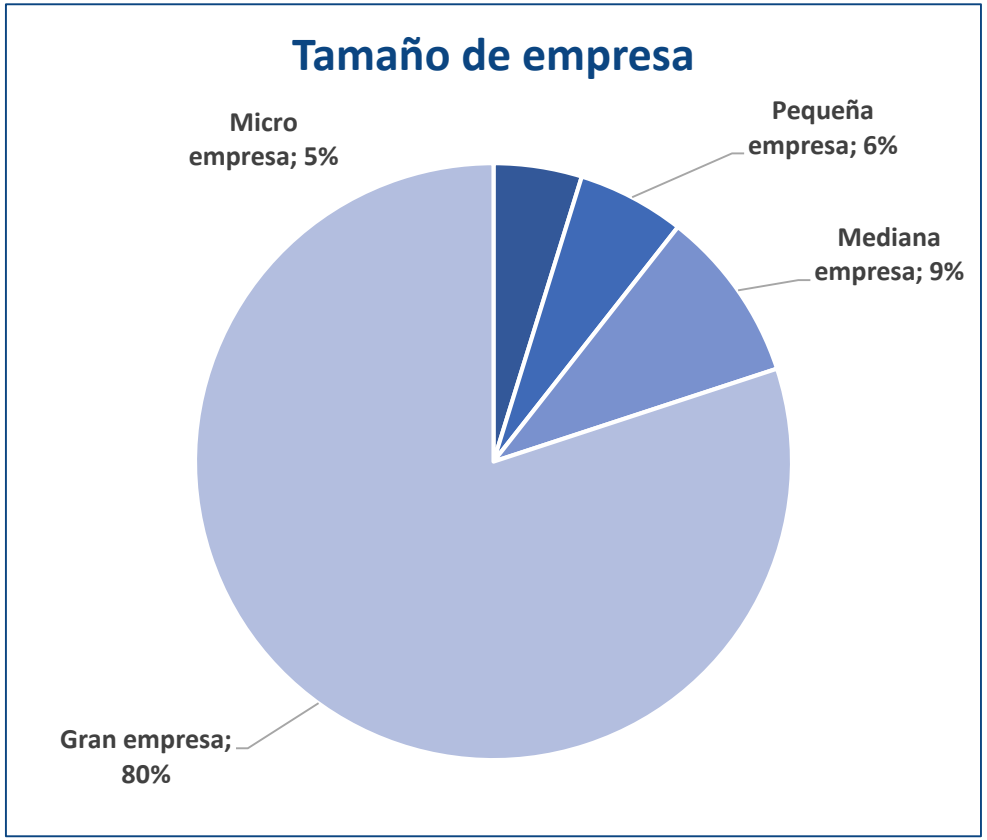
Aumento de más del 130% en cuatro años



Fuente: HuellaChile, 2025. Información hasta octubre 2025.

Programa HuellaChile

Distribución por tamaño de empresa



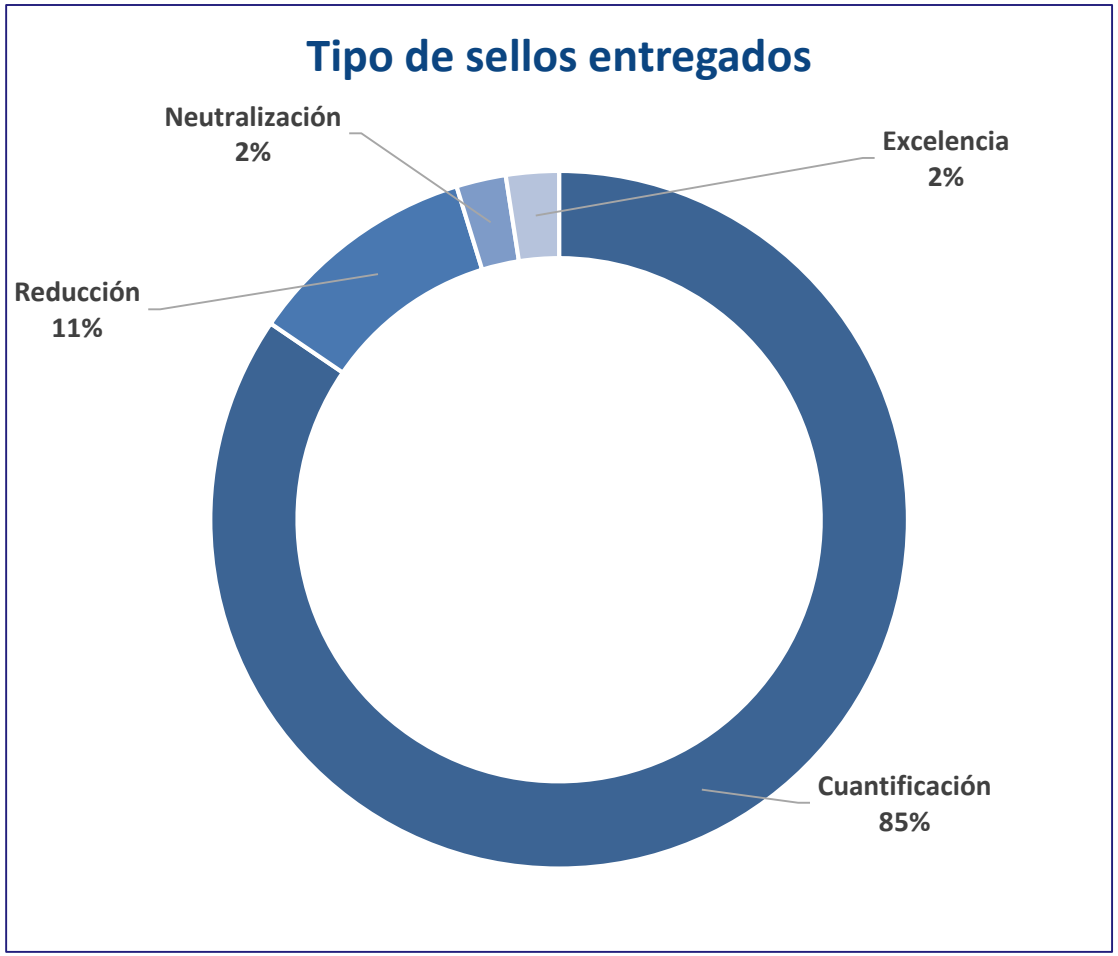
Pymes = 15%

Muestra = 481 organizaciones (número)

Fuente: HuellaChile, 2025. Información abril 2025.

Programa HuellaChile

Distribución de los sellos otorgados



Fuente: HuellaChile, 2025. Información hasta septiembre 2025.

Programa HuellaChile

Resultados – Sello de Neutralización

Año 2023

+

Año 2024

+

Año 2025

Adquisición de un total de **178.245 créditos** de carbono con el propósito de obtener el Sello de Neutralización HuellaChile

Provienen en su totalidad de proyectos de reducción de emisiones de GEI ubicados en **Chile**

Trabajo 2024

Implementación de la LMCC y nuevas secciones

1 Elaboración del Reglamento del Sistema de Certificación Voluntaria. Artículo 30 de la Ley Marco Cambio Climático

2 Sección MRV GEI productos

3 Sección MRV GEI Comunal

Trabajo 2024

Implementación de la LMCC y nuevas secciones

4

Huella de Carbono en Proyectos de Cooperación

5

Fase Inicial – Diseño Sistema de Medición, Reporte y Verificación del Uso del Agua aplicado en HuellaChile

Programa HuellaChile

Sistemas de reconocimiento

Ámbito de reconocimiento → **+ Nivel de gestión**

Ámbito Organizacional

Ámbito Evento

Ámbito Comunal

Ámbito Productos y servicios

Sección MRV GEI Productos

Antecedentes

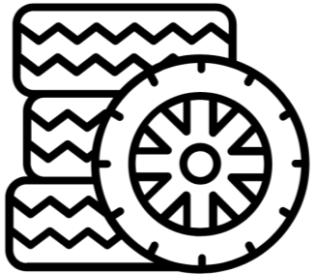
Sección MRV GEI productos

HuellaChile
Programa de Gestión del Carbono

- Dashboard
- Mi Establecimiento
- Huella Organizacional
- Huella Eventos
- Huella Producto
- Proyectos De Mitigación

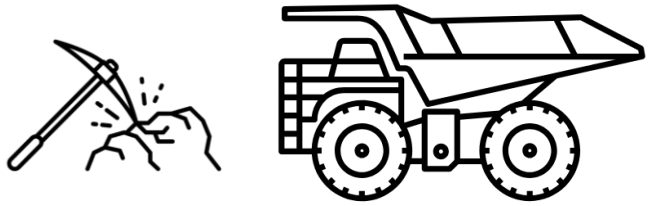
HuellaChile
Ministerio del Medio Ambiente
CUANTIFICACIÓN
Gases de Efecto Invernadero
PRODUCTO
SERVICIO

Proveedor A: Neumáticos



HdC Producto
75 tCO2eq/neumático proveedor A

Minera: Adquisición de neumáticos



Adquisición
100 neumáticos a proveedor A

Alcance 3 Minera = 75 tCO2eq/neumático proveedor A * 100 neumáticos proveedor A

Líneas de trabajo 2025-2026

Acciones

1 Huella de Carbono de productos de la construcción

Huella de Agua
Huella Organizacional
Proyectos de eficiencia Hídrica

2 Avanzar en la Implementación del Sistema de Certificación del Uso del Agua

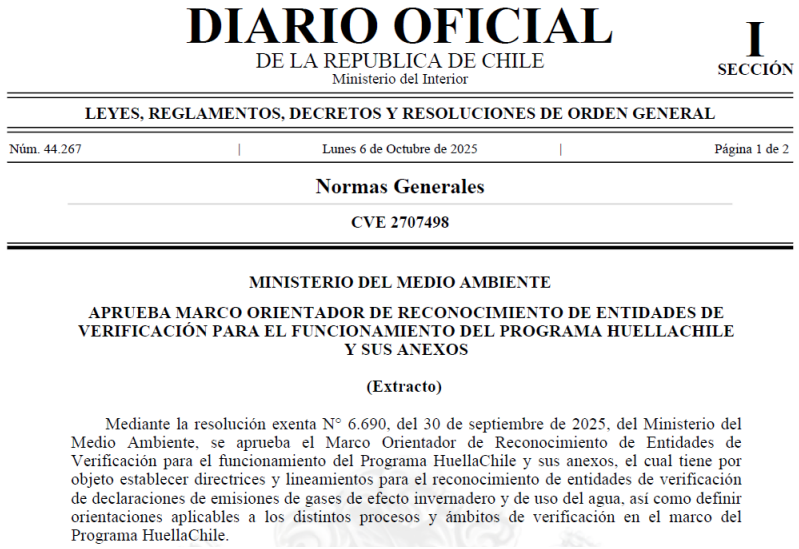
3 Registro de Instalaciones Frigoríficas – Unidad de Ozono

4 Programa de Webinars Formativos y de difusión

Líneas de trabajo 2025-2026

Acciones

6 Marco Orientador para el Reconocimiento de Entidades de Verificación



DIARIO OFICIAL
DE LA REPUBLICA DE CHILE
Ministerio del Interior

I SECCIÓN

LEYES, REGLAMENTOS, DECRETOS Y RESOLUCIONES DE ORDEN GENERAL

Núm. 44.267 | Lunes 6 de Octubre de 2025 | Página 1 de 2

Normas Generales

CVE 2707498

MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

APRUEBA MARCO ORIENTADOR DE RECONOCIMIENTO DE ENTIDADES DE VERIFICACIÓN PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL PROGRAMA HUELLACHILE Y SUS ANEXOS

(Extracto)

Mediante la resolución exenta N° 6.690, del 30 de septiembre de 2025, del Ministerio del Medio Ambiente, se aprueba el Marco Orientador de Reconocimiento de Entidades de Verificación para el funcionamiento del Programa HuellaChile y sus anexos, el cual tiene por objeto establecer directrices y lineamientos para el reconocimiento de entidades de verificación de declaraciones de emisiones de gases de efecto invernadero y de uso del agua, así como definir orientaciones aplicables a los distintos procesos y ámbitos de verificación en el marco del Programa HuellaChile.

Entidad Verificadora HuellaChile

GEI:

- **Tipo A – Ámbito Organizacional**
- **Tipo B – Ámbito Eventos**
- **Tipo C – Ámbito Proyectos de Mitigación**
- **Tipo D – Ámbito Productos y Servicios**
- **Tipo E – Ámbito Comunal**

Uso de Agua:

- **Tipo F – Nivel uso del agua y eficiencia de recursos hídricos.**

7 Etiquetas de Gases de Efecto Invernadero

TRANSFORMA cambio CLIMÁTICO por CORFO

Ruta de colaboración con el Programa HuellaChile

Sinergias en Acción Climática

Colaboración con HuellaChile

Sinergias en Acción Climática

Colaboración con HuellaChile

El patrocinio que otorga el Ministerio del Medio Ambiente es la declaración formal de que se entrega el **apoyo institucional** a una determinada iniciativa o proyecto, **siempre que se enmarque en los lineamientos y objetivos de la política medioambiental, y que constituyan un aporte a la comunidad.**

https://mma.gob.cl/contacto/patrocinio/

Cuál es el apoyo concreto solicitado al Ministerio del Medio Ambiente.*	☐ Uso de logo Ministerial en folletería física y digital. ☐ Uso de logo Ministerial en publicidad del evento en revistas o medios impresos por terceros. ☒ Uso de logo Ministerial en publicidad del evento en medios audiovisuales digitales o redes sociales. ☒ Presencia de personal técnico en actividades. ☐ Invitación de autoridades de nivel regional en actividades. [1] ☐ Invitación de autoridades de nivel nacional en actividades.[2]
	Otra solicitud o aspectos de la solicitud:

Difusión

Promoción de la Certificación Voluntaria

#HuellaChile

Programa HuellaChile

Profesionales

Arturo Espinosa C.
Coordinador
Programa HuellaChile

Ilenia Donoso G.
Profesional
Programa HuellaChile

Nataly Moyano P.
Profesional
Programa HuellaChile

Ministerio del Medio Ambiente

Gobierno de Chile

HuellaChile

Programa de Gestión del Carbono

Octubre 2025