



Como resultado de la Verificación del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, EQA declara que la huella de carbono de la organización:

## VITRO, S.A.

es de 424,11 t de CO<sub>2</sub> equivalente, conforme a lo expuesto en Anexo Técnico de la Declaración de Verificación de EQA, de 06/06/2024.

<b>Norma</b>	GHG PROTOCOL
<b>Dirección</b>	C/ Luis Fuentes Bejarano 60.Ed. Nudo Norte (local 3) 41020 Sevilla
<b>Actividad</b>	Desarrollo, fabricación y distribución de productos sanitarios (instrumentos, software y reactivos) para diagnóstico In-Vitro (IVD).
<b>Periodo de cálculo</b>	01/01/2023 a 31/12/2023
<b>Alcance 1</b>	312,64 t de CO <sub>2</sub> eq
<b>Alcance 2</b>	111,47 t de CO <sub>2</sub> eq

Número 12105-HC

Fecha de emisión: 06 / 06 / 2024



Página 1 de 4



Anexo Técnico al Certificado Nº 12105-HC (GHG PROTOCOL)

## ANEXO TÉCNICO DE LA DECLARACIÓN DE VERIFICACIÓN DEL INVENTARIO DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO DE LA ORGANIZACIÓN:

### VITRO, S.A.

**VITRO, S.A.** ha encargado a European Quality Assurance Spain, S.L., en adelante EQA, la Verificación del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero del periodo comprendido entre el 01/01/2023 y el 31/12/2023, para su actividades de:

*Desarrollo, fabricación y distribución de productos sanitarios (instrumentos, software y reactivos) para diagnóstico In-Vitro (IVD) incluidas en el Informe de Huella de Carbono "2024-05-13 Memoria Huella de Carbono Vitro, S.A. 2023" de la organización VITRO, S.A. de 13/05/2024 emitido por la organización.*

*Organización:*

VITRO, S.A.

*Domicilio Social:*

*C/ Luis Fuentes Bejarano 60.Ed. Nudo Norte (local3)  
41020 Sevilla*

La Dirección de **VITRO, S.A.** es la responsable de la gestión de actividades de flujo de datos de actividad, así como del mantenimiento de los registros necesarios para realizar el cálculo de emisiones de gases de efecto invernadero, y posterior reporte.

**Norma de Referencia:** **GHG PROTOCOL**

**Tipo de Huella de Carbono:** **ORGANIZACIÓN**

**Objetivo:** El objetivo de la verificación es asegurar que la información reportada por la organización en el Informe de Huella de Carbono "2024-05-13 Memoria Huella de Carbono Vitro, S.A. 2023" de la organización **VITRO, S.A.**, de 13/05/2024 es precisa, completa, transparente y libre de errores u omisiones.

**Número 12105-HC**

Fecha de emisión: 06 / 06 / 2024



Página 2 de 4



## Alcance de la Verificación:

Desarrollo, fabricación y distribución de productos sanitarios (instrumentos, software y reactivos) para diagnóstico In-Vitro (IVD) en las instalaciones ubicadas en:

- Alcalá de Guadaíra: C/San Nicolás Ocho, 103-41500 Alcalá de Guadaíra (Sevilla)
- Granada: Avda. del Conocimiento 100 - P.T. de la Salud - 18016 Granada
- Sevilla: C/ Luis Fuentes Bejarano, 60 - Ed. Nudo Norte - 41020 Sevilla

Las actividades objetivo de verificación se establecen en *las siguientes fuentes de emisiones*:

Alcance 1: Emisiones directas de GEI

- **Instalaciones fijas**, consumo de gas natural de la caldera en las instalaciones de Granada. Además, de consumo de gasóleo B de los grupos electrógenos de las instalaciones.
- **Consumo de combustibles en vehículos**, como son los turismos, utilizados para el transporte del personal consumiendo gasóleo B7 y gasolina E5.
- **Emisiones fugitivas**, las cuales se generan en las siguientes fuentes:
  - **Equipos de refrigeración/ climatización**, repartidos por las distintas instalaciones y que emplean gases, tales como: R-453A, R-404A, R-407C o R-410-A.
  - **Otros**: emisiones por uso o recargas de extintores de CO<sub>2</sub>.

Alcance 2: Emisiones indirectas por la compra de electricidad y otras energías

- Consumo eléctrico

**Periodo de verificación:** 01/01/2023 – 31/12/2023

**Enfoque orientado a consolidación emisiones GEI:** *Enfoque de control operacional*

**Año base:** 2023

**Plan de reducción de emisiones**

Durante el proceso de verificación se revisa el Plan de Reducción para el periodo 2023 de la organización VITRO, S.A. de 13/05/2024.

**Número 12105-HC**

Fecha de emisión: 06 / 06 / 2024



Página 3 de 4



## Criterios de Verificación

Para la realización de la Verificación del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, se han tenido en cuenta criterios e información contenidos en la norma **GHG PROTOCOL**, y en la norma UNE-EN-ISO 14064-3:2019.

## Importancia

La importancia requerida en la verificación ha sido del 5%, es decir, sólo se han considerado como discrepancias materiales, aquellas omisiones o errores que suponen, respecto al total de emisiones declarado, una diferencia superior al 5%.

## Conclusión

Teniendo en cuenta toda la información recabada en el proceso de verificación, EQA puede asegurar sobre el Informe de huella de carbono de la organización **VITRO, S.A.**, de 13/05/2024, para el periodo objeto de verificación, que no hay evidencia que haga suponer que las emisiones reportadas no sean una representación fiel de las emisiones GEI de sus actividades:

Emisiones	t CO <sub>2</sub> equivalentes
Alcance 1-----	312,64
Alcance 2-----	111,47
<b>Total-----</b>	<b>424,11</b>

En Madrid, a 06 de junio de 2024.

Esperanza Martínez García  
Directora de Certificación

Número 12105-HC

Fecha de emisión: 06 / 06 / 2024



Página 4 de 4