



ANEXO - DECLARACIÓN DE VERIFICACIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO

Organización: Silkers S.A.

Certificado de Registro N°: 14064:009/2021

Sitios verificados: Camino General Belgrano, Km. 10,500 (B1879DQU)

Quilmes, provincia de Buenos Aires, República Argentina

Periodo verificado: del 01/01/2021 al 31/12/2021

01. Objetivo de la verificación

El objetivo de la verificación es facilitar a las partes interesadas un juicio profesional e independiente acerca de la información y los datos contenidos en el inventario de GEI 2021 de Silkers S.A.

02. Nivel de aseguramiento

El nivel de aseguramiento es razonable para la información reportada y verificada en esta declaración.

03. Verificación de emisiones

Criterios de verificación

Los criterios e información que se han tenido en cuenta en la verificación han sido los siguientes:

- La Norma IRAM-ISO 14064-1:2018 Gases de efecto invernadero. Parte 1- Especificación con orientación, a nivel de las organizaciones, para la cuantificación y el informe de las emisiones y remociones de gases de efecto invernadero.



- La norma IRAM-ISO 14064-3:2019 Gases de efecto invernadero. Parte 3- Especificación con orientación para la validación y verificación de declaraciones sobre gases de efecto invernadero.
- La Norma ISO 17029:2019 Evaluación de la conformidad. Principios generales y requisitos para los organismos de validación y verificación.

Año base

Silkers S.A ha seleccionado el año 2021 como año base.

Importancia relativa

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

Estrategia de verificación

Como estrategia de nuestra verificación utilizamos un enfoque de prueba combinada de datos y controles. Los procedimientos de recopilación de evidencia incluyeron, entre otros, los siguientes: inspección de la integridad del inventario, entrevistas al personal del sitio para confirmar la conducta operativa y los procedimientos operativos implementados, controles de acceso a registros, muestreo de registros de energía eléctrica y combustibles para confirmar la exactitud de los datos de fuente en los cálculos, muestro de análisis de laboratorio y de instrumentos de medición y control para confirmar la exactitud de las mediciones directas de emisiones, verificación de cálculo de emisiones y procedimientos.

Silkers S.A. declara sus emisiones de GEI de acuerdo con los criterios de la norma ISO 14064-1:2018. Las emisiones de GEI del año 2021 verificadas por IRAM, como organismo verificador de tercera parte, fueron las siguientes:



| Año 2021 | | Kg CO ₂ e | Kg CO ₂ e |
|--|---|----------------------|----------------------|
| Emisiones directas | Emisión Directa por vehículos propios | 19.710,44 | 163.069 |
| Emisiones indirectas por energía | Consumo de energía eléctrica | 52.171,49 | |
| Emisiones indirectas | Emisión indirecta por residuos | 51.497,60 | |
| | Emisión indirecta por vehículos de terceros y viajes de empleados | 39.689,25 | |
| Emisiones evitadas | Emisiones evitadas por recupero de materiales | 1.832.125,04 | 1.832.125 |
| Emisiones de GEI totales Silkers SA en el año 2021 | | | 163.069 |

04. Conclusión de la verificación

El inventario de GEI de Silkers S.A. presenta fielmente, en todos los aspectos, las emisiones de GEI. La declaración de emisiones de gases de efecto invernadero presentada:

- Está preparada de acuerdo con los requisitos de la Norma ISO 14064-1:2018.
- Es materialmente correcta y representa de forma ajustada los datos e información sobre GEI.

Dra. Bárbara Civit
 Verificador responsable
 Fecha: 17 de noviembre de 2022

DECLARACIÓN DE VERIFICACIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO



Silkers S.A.

Camino Gral. Belgrano km 10.5 - Parque Industrial Quilmes - Bernal Oeste - Pcia. de Buenos Aires - República Argentina.

IRAM realizó la verificación de emisiones de gases de efecto invernadero conforme con los requisitos de la Norma ISO 14064-1:2018 del:

INVENTARIO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO 2021 DEL PERIODO DESDE 01/01/2021 HASTA 31/12/2021

Cuyo alcance es:

Emisiones directas e indirectas de dióxido de carbono, metano y óxido nitroso para las operaciones de recepción de materiales (que incluye el recupero, pesaje, operación, limpieza y clasificación, desvane, disposición de las fracciones de salida a clientes y disposición final) y almacenamiento. Quedan excluidas del inventario de gases de efecto invernadero:

- Las emisiones mencionadas que contribuyan una emisión de CO2 inferior al 1 % sobre la emisión anual total.
- Las emisiones directas fugitivas
- Las emisiones por combustión fija.

Fecha de otorgamiento: 20/10/2022
Fecha de emisión: 25/10/2022

Nº de Certificado:
RI:14064-009/2021



Esta declaración se complementa con el anexo a la declaración de la verificación de gases de efecto invernadero. La organización debe cumplir con el acuerdo de certificación y el procedimiento DC-PG 129.

Diego Cummins
Gerente Área de CSG
Certificación IRAM
(Firmado digitalmente)

Gustavo Pontoriero
Gerente División SAP
Certificación IRAM
(Firmado digitalmente)

DC-FL 178 - Rev.01