



CERTIFICADO DE CARBONO NEUTRO

ICONTEC certifica que las especificaciones para la Neutralidad de Carbono de la organización:

ARROCERA LA ESMERALDA SAS

Planta Jamundí: Carrera 10 No. 5-02, Jamundí, Valle del Cauca, Colombia

Han sido evaluadas y aprobadas con respecto a los requisitos exigidos en la:

GUÍA PARA LA VERIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE CARBONO NEUTRO DE ICONTEC

Este certificado reconoce el compromiso y la definición de una política o estrategia que incluye la neutralidad y el desarrollo de un programa para la gestión de las emisiones de Gases Efecto Invernadero, resultantes de la cuantificación de estas, por parte de la organización ARROCERA LA ESMERALDA SAS - Planta Jamundí, con el propósito de neutralizar sus emisiones.

La neutralización se realizó por medio de compensaciones reconocidas y aprobadas las cuales cumplen con los principios de: transparencia, pertinencia, confiabilidad y exactitud.

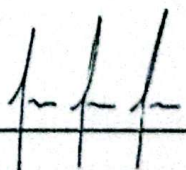
Código de Certificado: CN-22-018

Fecha de aprobación inicial: 28/06/2022

Fecha de renovación: 16/09/2025

Fecha de Vencimiento: 31/12/2027

F-PS-436
Versión 00



Juan Sebastian Salazar Arias
Director Técnico



Esta información forma parte integral del reporte INFORMES DE INVENTARIOS DE GASES DE EFECTO INVERNADERO ARROCERA LA ESMERALDA S.A.S. Planta Jamundí - Año 2023 y 2024

ICONTEC confirma, con base en lo indicado en la norma ISO 14064-3: 2019:

1. El objetivo de la actividad fue verificar la cuantificación de emisiones de GEI de la organización ARROCERA LA ESMERALDA SAS - Planta Jamundí, instalaciones cubiertas en: Carrera 10 No. 5-02, Jamundí, Valle del Cauca, Colombia.
2. Los criterios de la verificación se aplicaron de acuerdo con lo establecido en la norma ISO 14064-3:2019 y se cumplen los requisitos establecidos en la ISO 14064-1:2018.
3. El alcance de la verificación se limita a la información y datos correspondientes a la organización ARROCERA LA ESMERALDA SAS - Planta Jamundí, ubicada en la Carrera 10 No. 5-02, Jamundí, Valle del Cauca, Colombia, durante el 01/01/23 al 31/12/23 y 01/01/24 al 31/12/24 donde se manejan los datos del periodo año 2021 como año base.
4. El nivel de aseguramiento es Nivel de aseguramiento Razonable para la información reportada y verificada en esta declaración.
5. La verificación realizada por ICONTEC se basó en información descrita en los INFORMES DE INVENTARIOS DE GASES DE EFECTO INVERNADERO ARROCERA LA ESMERALDA S.A.S. Planta Jamundí - Año 2023 y 2024 de la organización y que fue emitido el 30 de Abril de 2025, del cual se tomaron las fuentes, tipos de GEI y demás aspectos relevantes. Adjunto a esta declaración se encuentra el informe mencionado en cuyo numeral de resultados 5 se indica el reporte efectuado por la organización.
6. Los datos e información entregados por la organización, al equipo verificador son de naturaleza histórica y junto con las evidencias recopiladas durante la verificación en sitio suministran los insumos requeridos para generar la declaración de la cuantificación de GEI.
7. El conocimiento evidenciado frente a los requisitos y directrices establecidos para el cálculo del inventario de GEI del personal responsable de la organización respalda la información descrita en el informe y el concepto emitido por ICONTEC en esta declaración.
8. Durante el ejercicio de verificación del informe de gases de efecto invernadero realizado por ICONTEC, tuvo lugar una visita de campo realizada en las instalaciones cubiertas por el alcance de la verificación, donde el equipo verificador realizó un reconocimiento del flujo completo de las actividades reportadas en el informe de GEI de la organización.
9. El informe de verificación de reportes de inventario de GEI de la organización concluye una opinión No modificada con los requisitos establecidos en la Norma ISO 14064-1. Gracias a las actividades realizadas por el equipo verificador según el plan de verificación, se obtuvieron los insumos requeridos para generar la declaración de los GEI, bajo el límite del informe de la organización ARROCERA LA ESMERALDA SAS - Planta Jamundí.

Fecha de aprobación: 10/06/2025

Fecha de modificación:

Declaración Nro. VER-GEI-INVENTARIO-2025-87430

Victor Hugo Sabogal Cifuentes
Verificador Líder

Esta declaración es propiedad de ICONTEC ubicado en la Calle 26N° 69 - 70
Edificio Elemento, torre 4, pisos 9 y 10, Bogotá D.C., Colombia

F-PS-0429
Versión 02



DECLARACIÓN DE VERIFICACIÓN DE INVENTARIO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO

INFORME DE INVENTARIOS DE GASES DE EFECTO INVERNADERO ARROCERA LA ESMERALDA S.A.S.

Planta Jamundí - Año 2023 y 2024

Fecha de la declaración: 10/06/2025

Fecha de modificación:

Otorgada a:

ARROCERA LA ESMERALDA SAS – Planta Jamundí

Carrera 10 No. 5-02,

Jamundí, Valle del Cauca, Colombia

Inventario de Gases de Efecto Invernadero del año(s) 2023 y 2024 para los límites operacionales/del informe Categorías 1, 2, 3, 4, 5 y 6 de las instalaciones, procesos y operaciones de la Organización

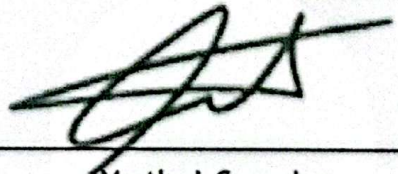
Periodo cubierto del 01/01/2023 al 31/12/2023 y 01/01/2024 al 31/12/2024

ICONTEC ha verificado de acuerdo con la norma ISO 14064-3:2019 que el informe de GEI presentado por la organización cumple con los requisitos para la cuantificación e informe de emisiones y remociones de gases efecto invernadero a nivel de la organización establecidos por la norma ISO 14064-1: 2018 y que los resultados obtenidos fueron los siguientes:

Total, de toneladas cuantificadas (tCO₂e)

Año 2023: 63.289,78 ton CO₂e/ año

Año 2024: 68.629,52 ton CO₂e/ año


Martha I. Corredor

Gerente de Validación y Verificación

Esta declaración de tercera parte está dirigida para
uso de la organización y todas las partes interesadas

Esta Declaración no es válida sin la información
disponible en la página 1 de esta Declaración

Esta declaración es propiedad de ICONTEC, ubicada en la Calle 26th # 26 - 26
Edificio Elemento, torre 4, pisos 9 y 10 Bogotá D.C., Colombia.

F-PS-0429
Versión 02



Instalaciones cubiertas por el informe

No Aplica

Esta declaración no es válida sin la información
disponible en la página 1 y 2 de esta declaración

F-PS-0429
Versión 02