



El presente anexo forma parte integral del INFORME DE GASES EFECTO INVERNADERO DE ISA Y SUS EMPRESAS AÑO 2021

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 INTERCONEXION ELECTRICA SA ESP – ISA Y SUS EMPRESAS de las instalaciones cubiertas que se puede observar en la tabla 1, página 3.
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 por la norma GHG Protocol.
3. El alcance de la verificación se limita a la información y datos correspondientes a la organización INTERCONEXION ELECTRICA SA ESP – ISA Y SUS EMPRESAS ubicada en la sede administrativa del corporativo que se encuentra localizada en los balsos en Medellín, la cual incluye tanto la sede administrativa de ISA como las filiales XM, Internexa, SIER e Intercolombia., durante el 01/01/2021 al 31/12/2021 donde se manejan los datos del periodo del año 2019 como año base.
4. El nivel de aseguramiento es razonable para la información reportada y verificada en esta declaración.
5. La verificación realizada por ICONTEC se basó en información descrita en el INFORME DE GASES EFECTO INVERNADERO DE ISA Y SUS EMPRESAS AÑO 2021 de la organización y que fue emitido en el año 2022 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 se indica el reporte de GEI efectuado por la organización.
6. Los datos e información entregadas 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 a 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 el Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte – GHG Protocol. Gracias a las actividades realizadas por el equipo verificador según el plan de verificación, se obtuvieron los insumos requeridos para generar esta declaración de los GEI, bajo el límite del informe de la organización INTERCONEXION ELECTRICA SA ESP – ISA Y SUS EMPRESAS.

Fecha de aprobación: 17/11/2022

Declaración Nro. VER-GEI-INVENTARIO-2022-64612

Angélica María Gaitán
Verificador Líder



DECLARACIÓN DE VERIFICACIÓN DE INVENTARIO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO

INFORME DE GASES EFECTO INVERNADERO DE ISA Y SUS EMPRESAS

Año 2021

Fecha de la Declaración: 17/11/2022

Otorgada a:

INTERCONEXION ELECTRICA SA ESP – ISA Y SUS EMPRESAS

sede administrativa del corporativo que se encuentra localizada en los balsos en Medellín, la cual incluye tanto la sede administrativa de ISA como las filiales XM, Internexa, SIER e Intercolombia.,
Medellín, Colombia

Inventario de Gases de Efecto Invernadero del año 2022 para los límites El enfoque de consolidación aplicado para la cuantificación del inventario de GEI y verificado por ICONTEC fue operacional.

Alcance 1, Alcance 2 y Alcance 3 de las instalaciones, procesos y operaciones de la Organización

Periodo cubierto del 01/01/2021 al 31/12/2021

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 el GHG Protocol y que los resultados obtenidos fueron los siguientes:

22'872.234 tCO₂e

La declaración está dirigida para uso interno de la organización y todas las partes interesadas

Director Ejecutivo CEO

Tabla 1 - Instalaciones cubiertas en el inventario

	FILIAL	FUNCIÓN	PAÍSES DE OPERACIÓN	SUBSIDIARIAS
	CTEEP	Construcción, operación, mantenimiento de redes de transmisión	BRASIL	• ISA CTEEP • IENNE • IEMG • IE SUL • IE PINHEIROS • IE MADEIRA • SERRA DO JAPI • IE GARANHUNS • EVRECY • IE PARAGUAÇU • IE AIMORÉS • IE ITAÚNAS • IE TIBAGI • IE AGUAPEÍ

ISA y sus empresas				• IE ITAQUERÊ • IE ITAPURA • IE BIGUAÇÚ • IE IVAÍ • TAESA
	INTERCOLOMBIA	Construcción, operación, mantenimiento de redes de transmisión de los activos de ISA	COLOMBIA	N/A
	REP	Construcción, operación, mantenimiento de redes de transmisión	PERÚ	• ISA PERU • ISA REP • CTM: Consorcio Transmantaro
	TRANSELCA	Construcción, operación, mantenimiento de redes de transmisión	COLOMBIA	N/A
	INTERVIAL	Construcción y operación de concesiones viales	CHILE	• Ruta del Maipo Sociedad Concesionaria S.A • Ruta del Bosque Sociedad Concesionaria S.A. • Ruta de la Araucanía Sociedad Concesionaria S.A. • Ruta de los Ríos Sociedad Concesionaria S.A

				Ruta de Loa concesionaria S.A.
	RUTA COSTERA	Construcción y operación de concesiones viales	COLOMBIA	Tramo Cartagena Barranquilla y la circunvalar de la prosperidad
	INTERCHILE	Construcción, operación, mantenimiento de redes de transmisión	CHILE	N/A
	ISA BOLIVIA	Construcción, operación, mantenimiento de redes de transmisión	BOLIVIA	N/A
	SIER	Analítica de datos	COLOMBIA	N/A
	INTERNEXA	Servicio de internet a través de fibras ópticas	COLOMBIA, CHILE Y ARGENTINA	N/A
	XM	Administración del mercado de energía mayorista y el desarrollo de soluciones y servicios de energía e información	COLOMBIA	N/A