



**VERIFICA DELLA
CARBON FOOTPRINT DI ORGANIZZAZIONE**
*Verification and validation of
Product Carbon Footprint*

DICHIARAZIONE DI VERIFICA N°

VERIFICATION OPINION N°

22GH00023

L'asserzione GHG:

The GHG Report:

**Relazione e Inventario GHG di Organizzazione Rev. 0 – 30/08/2022
secondo UNI EN ISO 14064-1:2019**

emesso da:

issued by:

FERALPI SIDERURGICA S.p.A.

Via Carlo Nicola Pasini, 11 – 25017 Lonato (BS)

riferito all'unità produttiva:

referred to the production unit:

Via Carlo Nicola Pasini, 11 – 25017 Lonato (BS)

relativa ai processi di:

produzione di acciai per l'edilizia (tondo per cemento armato, vergella, rete
elettrosaldata, ribobinato e trafilato)

related to the following processes:

*production of construction steels (reinforcing bar, wire rod, electrowelded mesh, coiled
and drawn wire)*

è conforme alla norma

complies with the standard

UNI EN ISO 14064-1:2019

Livello di garanzia: **ragionevole**

La verifica è stata compiuta ai sensi della UNI EN ISO 14064-1, della UNI EN ISO 14065, e del Regolamento di Accreditamento di ACCREDIA per l'accREDITAMENTO delle verifiche in merito alle emissioni GHG.

PRIMA EMISSIONE

First issue

28/09/2022

EMISSIONE CORRENTE

Current issue

28/09/2022


IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE
ING. LORENZO ORSENI GO

ALLEGATO CERTIFICATO

Annex certificate

22GH00023

Per quanto riguarda la verifica, tutte le fonti di emissioni sono state verificate per l'affidabilità dei dati per ogni singola fonte che contribuisce alle emissioni totali di GHG dell'organizzazione.

Sulla base di quanto sopra e un esame dell'asserzione GHG dell'organizzazione, e la sua generazione, si dichiara che l'asserzione relativa ai GHG:

- è sostanzialmente corretta ed è una giusta rappresentazione dei dati e delle informazioni di GHG;
- è preparata secondo le pertinenti norme internazionali sulla quantificazione, monitoraggio e rendicontazione di GHG o sulle norme o prassi nazionali pertinenti;
- L'inventario è stato sviluppato in accordo alla UNI EN ISO 14064-1:2019

Visto quanto sopra e sulla base del rapporto di verifica del 05-06/09/2022 (esame documentale) - 7-9/09/2022(audit in sito) – 12-13/09/2022 (esame documentale finale), si conclude che i dati presentati nell'asserzione GHG sono privi di omissioni, di non-conformità, di inesattezze rilevanti che potrebbero portare a dichiarazioni errate per quanto riguarda il totale volume delle emissioni.

La emissione di GHG per il periodo 01/01/2021 – 31/12/2021 è di **977,876** (tonnellate CO_{2eq}),

Ripartizione per categorie di emissione (Ton CO_{2eq})

	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	Altro	CO _{2eq}
Dirette	103,817	101	46		103.964
Indirette da energia importata					241.708
Indirette da trasporto					109.174
Indirette da prodotti utilizzati dall'organizzazione					408.057
Indirette dall'uso di prodotti dell'organizzazione					114.973
Indirette da altre fonti					0
Totale	103,817	101	46		977,876

PRIMA EMISSIONE
First issue

28/09/2022

EMISSIONE CORRENTE
Current issue

28/09/2022


IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE
ING. LORENZO ORSENIKO