

DICHIARAZIONE DI VERIFICA

n. GHG INV/42-23

A SEGUITO DELLE ATTIVITÀ DI VERIFICA CONDOTTE AI SENSI DELLA NORMA ISO 14064-3:2019, DELLA NORMA ISO 14065:2013 E DEL REGOLAMENTO PER L'ACCREDITAMENTO DEGLI ORGANISMI DI VERIFICA E CONVALIDA DELLE EMISSIONI DI GHG (RG-01-05) si rilascia la presente Dichiarazione a

FAGGI ENRICO SPA
VIA MAJORANA 101/103
50019 – SESTO FIORENTINO (FI)

relativa alle attività di:

- recupero dei metalli preziosi da scarti e scorie di lavorazioni chimiche ed industriali;
 - stoccaggio e smaltimento rifiuti speciali;
 - stoccaggio e smaltimento rifiuti pericolosi;
 - fabbricazione prodotti chimici contenenti preziosi;
 - commercializzazione di metalli preziosi puri e prodotti chimici contenenti preziosi;
 - selezione e cernita rifiuti solidi;
- svolte nello stabilimento di Via Majorana 101/103, 50019 Sesto Fiorentino (FI)**

La verifica delle emissioni GHG è stata eseguita a fronte dell'asserzione:

"Carbon Footprint Report – Quantificazione e Rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra per l'organizzazione in accordo alla norma UNI EN ISO 14064-1:2019" – Revisione 3 del 10.11.2023

Dall'esame dell'asserzione GHG dell'Organizzazione, del suo database e della sua generazione,

si dichiara che la verifica ha avuto esito positivo,

in quanto, sulla base del processo e delle procedure condotti, non c'è alcuna evidenza del fatto che l'asserzione relativa ai GHG:

- **NON SIA SOSTANZIALMENTE CORRETTA E NON SIA UNA GIUSTA RAPPRESENTAZIONE DEI DATI E DELLE INFORMAZIONI DI GHG**
- **NON SIA STATA PREPARATA SECONDO LE PERTINENTI NORME INTERNAZIONALI SULLA QUANTIFICAZIONE, MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE DI GHG O SULLE NORME O PRASSI NAZIONALI PERTINENTI E RISULTA IN ACCORDO ALLA UNI EN ISO 14064-1:2019**

Visto quanto sopra e sulla base del rapporto della verifica effettuata nei giorni: 14-15/09/2023 (1 giorno/uomo off site), 22/09/2023 (1 giorno/uomo on site presso sito di Sesto Fiorentino) e 09/10/2023 (0,5 giorno/uomo off-site), per un totale di 2,5 giorni/uomo, si conclude che i dati presentati nell'asserzione GHG sono privi di omissioni, di non-conformità, di errori di ogni tipo che potrebbero portare a dichiarazioni errate per quanto riguarda il quantitativo totale delle emissioni.

Le emissioni di GHG per l'anno 2022 sono pari a:
2.689,21 tonnellate di CO₂ equivalente (approccio location-based)
2.276,78 tonnellate di CO₂ equivalente (approccio market-based)
(Periodo di riferimento 1 gennaio 2022 – 31 dicembre 2022)

In allegato 1 si riporta una sintesi delle risultanze delle attività di verifica effettuate.

L'utilizzo della presente Dichiarazione è consentito esclusivamente ai fini previsti dalla normativa vigente.

LA PRESENTE DICHIARAZIONE NON E' DA RITENERSI VALIDA SE NON ACCOMPAGNATA DAL RELATIVO ALLEGATO.

DATA DI EMISSIONE: **10/11/2023**



GHG n. 001 0

Membro degli Accordi di Mutuo riconoscimento EA, IAF e ILAC.
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements.



Cesare Puccioni - Il Presidente

Allegato 1 alla Dichiarazione di verifica n. GHG INV/42-23

Obiettivo della verifica:

Obiettivo della presente verifica è quello di fornire alle parti interessate, con un limitato livello di garanzia, un giudizio professionale e indipendente che l'asserzione di GHG riportata nel "Carbon Footprint Report – Quantificazione e Rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra per l'organizzazione in accordo alla norma UNI EN ISO 14064-1:2019 – Revisione 3 del 10.11.2023", di Faggi Enrico SPA, relativamente alle attività di: a) recupero dei metalli preziosi da scarti e scorie di lavorazioni chimiche ed industriali, b) stoccaggio e smaltimento rifiuti speciali, c) stoccaggio e smaltimento rifiuti pericolosi, d) fabbricazione prodotti chimici contenenti preziosi; e) commercializzazione di metalli preziosi puri e prodotti chimici contenenti preziosi e f) selezione e cernita rifiuti solidi, secondo i confini organizzativi e di rendicontazione sotto riportati, oggetto della presente dichiarazione, è conforme ai requisiti della Norma e priva di omissioni e di errori tali da determinare inesattezze rilevanti.

Livello di garanzia:

E' stato concordato con l'Organizzazione un livello di garanzia limitato per le emissioni dirette e indirette.

Confini organizzativi:

L'organizzazione oggetto dell'inventario è Faggi Enrico SPA, per le attività sopra riportate svolte nella sede di Via Majorana 101/103 in Sesto Fiorentino (FI). L'azienda ha definito i confini organizzativi aggregando le proprie emissioni di GHG a livello di installazione mediante l'approccio del controllo operativo.

Confini di rendicontazione:

Attività svolte limitatamente ai confini organizzativi indicati in precedenza, come di seguito riportato.

Sorgenti di emissioni di gas ad effetto serra.

Emissioni di CATEGORIA 1 - Emissioni e rimozioni dirette di GHG

Emissioni dirette dovute a fonti stazionarie (riscaldamento) e mobili (parco mezzi aziendali), emissioni dirette correlate ai processi produttivi, emissioni fuggitive F-Gas.

Totale emissioni GHG dirette di categoria 1 = 576,19 tCO₂e (di cui 568,28 da CO₂ - 6,81 da CH₄ - 1,10 da N₂O), pari al 21% delle emissioni totali relative al 2022 (location-based).

Emissioni di CATEGORIA 2 - Emissioni indirette di GHG da energia importata

Emissioni indirette associate al consumo di energia elettrica della sede indicata.

Totale emissioni GHG indirette di categoria 2 secondo approccio location-based = 316,76 tCO₂e, pari al 12% delle emissioni totali relative al 2022.

Totale emissioni GHG indirette di categoria 2 secondo approccio market-based = 0 tCO₂e.

Emissioni di CATEGORIA 3 - Emissioni indirette di GHG da trasporto

Emissioni indirette relative al pendolarismo dei dipendenti, emissioni indirette *upstream* legate alla produzione dei combustibili impiegati nei mezzi di trasporto.

Totale emissioni GHG indirette di categoria 3 = 73,84 tCO₂e.

Pari al 3% delle emissioni totali relative al 2022 (location-based).

Emissioni di CATEGORIA 4 - Emissioni indirette di GHG associate ai prodotti (beni e servizi) acquistati ed utilizzati dall'organizzazione

Emissioni indirette associate alla produzione dei prodotti acquistati, emissioni indirette associate alla produzione dei beni strumentali utilizzati dall'organizzazione, emissioni indirette *upstream* legate alla produzione dell'energia elettrica ed alla gestione dei rifiuti.

Totale emissioni GHG indirette di categoria 4 secondo approccio location-based = 1.699,69 tCO₂e.

Totale emissioni GHG indirette di categoria 4 secondo approccio market-based = 1.604,03 tCO₂e.

Pari al 63% delle emissioni totali relative al 2022 (location-based).

Emissioni di CATEGORIA 6 - Altre emissioni indirette

Emissioni indirette associate alle perdite di energia elettrica durante il trasporto e la distribuzione.

Totale emissioni GHG indirette di categoria 6 = 22,73 tCO₂e.

Pari all'1% delle emissioni totali relative al 2022 (location-based).

Valutazione complessiva sulla conformità del rapporto GHG ai requisiti della Norma ISO 14064-1:2018:

Non c'è alcuna evidenza del fatto che l'inventario delle emissioni di GHG dell'Organizzazione Faggi Enrico SPA, per le attività relative ai confini organizzativi e di rendicontazione definiti per l'anno solare 2022 non sia sostanzialmente corretto e non sia una giusta rappresentazione dei dati e delle informazioni di GHG. Inoltre non c'è alcuna evidenza del fatto che l'asserzione di GHG non sia stata preparata secondo le pertinenti norme internazionali sulla quantificazione, monitoraggio e rendicontazione di GHG e del fatto che i dati riportati nell'inventario presentino omissioni non corrette, rappresentazioni errate, o errori che possano condurre ad inesattezze rilevanti.

Team di verifica:

La composizione del team di verifica, garantisce il possesso delle competenze necessarie per operare secondo la Norma di riferimento. Certiquality srl ha valutato e garantito l'imparzialità e l'indipendenza rispetto all'Organizzazione verificata sia dell'Ente stesso che dei singoli membri del team di verifica.

IL PRESENTE ALLEGATO NON E' DA RITENERSI VALIDO SE NON ACCOMPAGNATO DALLA RELATIVA DICHIARAZIONE.

DATA DI EMISSIONE: 10/11/2023



GHG n. 001 0

Membro degli Accordi di Mutuo riconoscimento EA, IAF e ILAC.
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements.



Cesare Puccioni - Il Presidente