

Si dichiara che la **Carbon Footprint Parziale di prodotto** calcolata da

Fontana Ermes S.p.A.

Sede Legale:
Via San Vitale, n. 12 43038 Sala Baganza (PR) – Italia

nel rapporto di CFP denominato

"Carbon Footprint Product (CFP Study Report di Prosciutto di Parma DOP con osso (sigla aziendale T24) prodotto da Fontana Ermes S.p.A."
Rev. 4 del 21/02/2024

È stato effettuato in conformità a

ISO 14067:2018

PCR utilizzata:

PCR 2016:05 v.2.0 "Preserves and Preparation of Meat (including meat offal or blood)"

Per la seguente unità dichiarata

1 kg di prosciutto di Parma DOP intero stagionato 12-24 mesi compreso di osso, con il suo packaging (il peso del packaging non è incluso nel peso dell'Unità Dichiarata) distribuito alla GDO

Per il seguente prodotto

Prosciutto di Parma DOP T24 stagionato 12-24 mesi coscia intera con osso

Sito di produzione:

Via San Vitale, n. 12 43038 Sala Baganza (PR) – Italia

Prosciutto di Parma DOP T24 stagionato 12-24 mesi
coscia intera con osso

9,64 kgCO₂e/UD

dal 01/01/2022 al 01/01/2022

confini del sistema: cradle to gate

Rev. n. 0 del 28/02/2024

Informazioni aggiornate su eventuali cambiamenti nello stato della dichiarazione di verifica possono essere ottenute inviando un fax al numero indicato sulla dichiarazione. Questo attestato non è valido senza il dettaglio relativo a scopo, obiettivi, criteri e conclusioni della verifica disponibili nelle pagine da 2 a 4 del presente documento.

Autorizzato da
Paola Santarelli

ACCREDIA

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

GHG N° 0005VV

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

SGS ITALIA S.p.A.

Via Caldera, 21 20153 MILANO – Italy

t +39 02 73 93 1 f +39 02 70 10 94 89 www.sgs.com

Pag. 1 di 4



Allegato alla Dichiarazione di Verifica n. IT23/99006971

Processo di Verifica

SGS ha ricevuto l'incarico da **Fontana Ermes S.p.A.**, per la verifica della Carbon Footprint Parziale di Prodotto di **prosciutto di Parma DOP T24 stagionato 12-24 mesi coscia intera con osso** in conformità alla norma **ISO 14067:2018**.

Gli obiettivi e le metodologie sono stati definiti da **Fontana Ermes S.p.A.** nel relativo:

- CFP Study Report "**Carbon Footprint Product (CFP Study Report di prosciutto di Parma DOP con osso (sigla aziendale T24) prodotto da Fontana Ermes S.p.A.**" Rev. 4 del 21/02/2024.

Ruoli e responsabilità

La Direzione di **Fontana Ermes S.p.A.** è responsabile per lo sviluppo del sistema di quantificazione e rendicontazione dei GHG dell'Organizzazione, e per lo sviluppo e il mantenimento delle procedure di registrazione e rendicontazione in accordo con tale sistema, inclusi la determinazione e i calcoli relativi alle emissioni di GHG.

SGS è responsabile della formulazione di un parere di verifica indipendente sulle emissioni di GHG come dichiarate da **Fontana Ermes S.p.A.** nell'Asserzione relativa alla propria Carbon Footprint Parziale di Prodotto per il periodo: 01/01/2022 – 31/12/2022.

SGS ha svolto una verifica di terza parte sulla Asserzione relativa alla Carbon Footprint Parziale di Prodotto secondo i principi della norma **ISO 14067:2018**, e secondo gli obiettivi e le metodologie definite nella Carbon Footprint Parziale di Prodotto del Cliente e descritte nel "**Carbon Footprint Product (CFP Study Report di prosciutto di Parma DOP con osso (sigla aziendale T24) prodotto da Fontana Ermes S.p.A.**" Rev. 4 del 21/02/2024.

Obiettivi

Gli obiettivi di questa verifica sono stati di valutare in modo indipendente, mediante il riesame di evidenze obiettive:

- Se le emissioni di GHG corrispondono a quanto dichiarato dall'Organizzazione nella Asserzione relativa ai GHG
- Se i dati riportati sono accurati, completi, coerenti, trasparenti e privi di errori materiali o omissioni
- Se il CFP Study Report è conforme ai requisiti delle norme ISO 14040:2006/A1:2020, 14044:2006/A1:2017+A2:2020 e ISO 14067:2018
- Se le metodologie utilizzate sono allineate ai requisiti della norma ISO 14067:2018

Criteri

La verifica è stata svolta con riferimento a scopo, obiettivi e criteri come concordati tra **Fontana Ermes S.p.A.** e SGS in data **20/09/2023** ed ha valutato le fonti dei GHG incluse nel ciclo di vita del prodotto.

I criteri con riferimento ai quali è stata svolta l'attività di verifica sono quelli della norma **ISO 14067:2018**. Viene applicata la PCR 2016:05 v.2.0 "Preserves and Preparation of Meat (including meat offal or blood)" con deviazione rispetto ai confini cradle to grave del sistema in quanto il prodotto oggetto dello studio è destinato alla GDO non direttamente al consumatore e la PCR permette al 4.3.1.3. l'esclusione di fasi del ciclo di vita se motivata.

Al fine di quantificare la Carbon Footprint Parziale di Prodotto, **Fontana Ermes S.p.A.** ha utilizzato il software **SIMAPRO 9.5.0.0** e i dati database in **Ecoinvent v.3.9.1**.



Qualità dei dati usati per il CFP Study Report:

- ✓ Il calcolo dell'upstream della CFP (*allevamento e trasporto delle materie prime, produzione di altri ingredienti, ausiliari e packaging, trasporto delle componenti dal fornitore allo stabilimento, energia spesa per la trasformazione e per il trasporto*) è basato su:
 - Dati specifici e generici
- ✓ Il calcolo della CFP per il processo di produzione (*Core: macellazione, preparazione, stagionatura, trasporti intermedi, consumi di energia, rifiuti*) è basato su:
 - Dati specifici e generici
- ✓ Il calcolo della CFP per il downstream (*Distribuzione e fine vita del packaging per il rivenditore*) è basato su:
 - Dati specifici e generici



Descrizione delle attività

I confini del Sistema sono stati definiti secondo le regole della norma ISO 14067:2018.

La quantificazione di questa Carbon Footprint Parziale di Prodotto è basata su uno studio CFP sviluppato, in conformità al metodo LCA (14044:2006/A1:2017+A2:2020), dalla "culla al cancello del rivenditore" ed è stato realizzato in conformità alla ISO 14067:2018.

L'unità dichiarata oggetto dello studio CFP è **1 kg di prosciutto di Parma DOP intero stagionato 12-24 mesi compreso di osso, con il suo packaging (il peso del packaging non è incluso nel peso dell'Unità Dicharata) distribuito alla GDO.**

I principali processi inclusi in una valutazione "dalla culla al cancello" sono riassunti di seguito:

- Allevamento e trasporto delle materie prime, produzione di altri ingredienti, ausiliari e packaging, trasporto delle componenti dal fornitore allo stabilimento, energia spesa per la trasformazione e per il trasporto;
- Macellazione, preparazione, stagionatura, trasporti intermedi, consumi di energia, rifiuti;
- distribuzione al rivenditore.

Il periodo temporale per il quale la quantificazione di questo CFP è rappresentativa è l'anno **2022**.

Siti/confini delle attività: le attività e i processi di produzione del transformer si svolgono nel sito riportato di seguito:

- via San Vitale, n. 12 43038 Sala Baganza (PR) – Italia

Fonti di GHG e serbatoi e/o assorbitori di GHG inclusi: fonti come presentate nel CFP study report predisposto da **Fontana Ermes S.p.A.**

Le emissioni di GHG incluse sono:

- Emissioni e rimozioni di GHG associate alle principali fasi del ciclo di vita
- Emissioni e rimozioni nette di GHG fossili
- Emissioni e rimozioni nette di GHG biogeniche
- Emissioni e rimozioni di GHG derivanti dal trasporto aereo
- Emissioni e rimozioni di GHG risultanti da cambiamenti diretti dell'uso del suolo (dLUC)

Le informazioni relative ai GHG sono state verificate per il seguente periodo: **01/01/2022 – 31/12/2022**.



Il calcolo della CFP è stato fatto per: **prosciutto di Parma DOP stagionato 12-24 mesi con osso (sigla aziendale T24) prodotto da Fontana Ernes S.p.A**

Life Cycle Stage	kgCO ₂ e	%
Upstream	8,04	83
Core	1,42	15
Downstream	0,18	2
Total	9,64	100

In particolare, le emissioni e rimoziioni nette di GHG biogeniche sono pari a - 1,84 kgCO₂e.



Usò previsto della dichiarazione di verifica: **BtoB**

Conclusioni

Fontana Ernes S.p.A. ha fornito un'asserzione relativa al Carbon Footprint Parziale di Prodotto basata sui requisiti della norma ISO 14067:2018.

L'approccio di SGS è basato sul rischio, ed è stato basato su una valutazione dei rischi associati al modello di gestione delle informazioni relative alle emissioni di GHG e ai controlli che la stessa organizzazione effettua al fine di mitigare tali rischi.

L'attività di verifica ha inoltre incluso una valutazione, basata su un campione rappresentativo, relativa alle evidenze oggettive pertinenti per l'asserzione relativa alle emissioni di GHG relative a diversi prodotti per l'anno **2022**.

La soglia di rilevanza è del **10%**

SGS conclude con garanzia **limitata** che non c'è alcuna evidenza del fatto che:

- La metodologia di rendicontazione dei GHG applicate da **Fontana Ernes S.p.A.** non sia corretta, valida e basata sulle norme **ISO 14067:2018**.
- La CFP non sia accurata, completa, coerente, trasparente e priva di errori materiali o omissioni.
- Il CFP Study Report non sia stato redatto secondo i requisiti della norma **ISO 14067:2018**.



Nota: la presente dichiarazione è stata rilasciata, per conto del Cliente da SGS Italia S.p.A. ("SGS") con riferimento al documento riportante le "Condizioni generali per i servizi di validazione e verifica dei GHG".

I risultati e le conclusioni sono basati su un audit effettuato da SGS. Una copia completa di questa dichiarazione, delle evidenze e dell'asserzione relativa ai GHG possono essere richieste direttamente a **Fontana Ernes S.p.A.**

Il rilascio della presente dichiarazione non esonera il Cliente dal rispetto delle eventuali leggi comunitarie, nazionali o regionali e dei relativi regolamenti o con le linee guida emanate in applicazione di tali normative.

Eventuali accordi che fossero sottoscritti dal Cliente con terze parti in violazione di quanto sopra non sono vincolanti per SGS e SGS non avrà alcuna responsabilità nei confronti di soggetti diversi da proprio Cliente.