

15/11/2024

OBIETTIVI STRATEGICI DI RIDUZIONE EMISSIONI GHG

Stemin ha definito un piano strategico di riduzione progressiva con i seguenti target temporali:

1. Baseline di Riferimento (2021)

La baseline del 2021 rappresenta il punto di partenza per la misurazione dei progressi nelle attività di riduzione dell'impatto ambientale e/o ottimizzazione dei processi produttivi

1.1 Obiettivo Intermedio (2030)

Target: 70% rispetto alla baseline

Riduzione prevista: 30%

Timeframe: 9 anni dalla baseline

Questo obiettivo intermedio è allineato con gli obiettivi Net-Zero by 2050: Science-based Decarbonisation Pathways for the European Aluminium Industry https://european-aluminium.eu/wp-content/uploads/2024/01/European-Aluminium_Net-zero-by-2050_Executive-Summary.pdf e

rappresenta un traguardo ambizioso ma raggiungibile attraverso:

Implementazione di tecnologie più efficienti, ottimizzazione dei processi produttivi, adozione di pratiche di economia circolare, miglioramento dell'efficienza energetica.

1.2 Obiettivo a Lungo Termine (2050)

Target: 30% rispetto alla baseline

Riduzione totale: 70%

Timeframe: 29 anni dalla baseline

L'obiettivo al 2050 dimostra l'impegno dell'azienda verso la neutralità climatica e la sostenibilità a lungo termine, in linea con gli obiettivi Net-Zero by 2050: Science-based Decarbonisation Pathways for the European Aluminium Industry. https://european-aluminium.eu/wp-content/uploads/2024/01/European-Aluminium_Net-zero-by-2050_Executive-Summary.pdf

Sede Legale e Amm e Unità Produttiva

Via Marconi, 67

24040 Comun Nuovo (BG) - Italy

T. +39 035 4549040 - F. +39 035 4549043

Unità Produttiva

Via Marconi, 41

24040 Comun Nuovo (BG) - Italy

T. +39 035 595774 - F. +39 035 334413

Unità Locale

Via Kennedy, 4/A

24040 Ciserano (BG) - Italy

T. +39 035 4820699 - F. +39 035 4810300



Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements
ISO 9001 SGQ N°044MS:2116817
ISO 14001 SGA N°0044MS:2116819
ISO 45001 SCR N°044MS:2116818



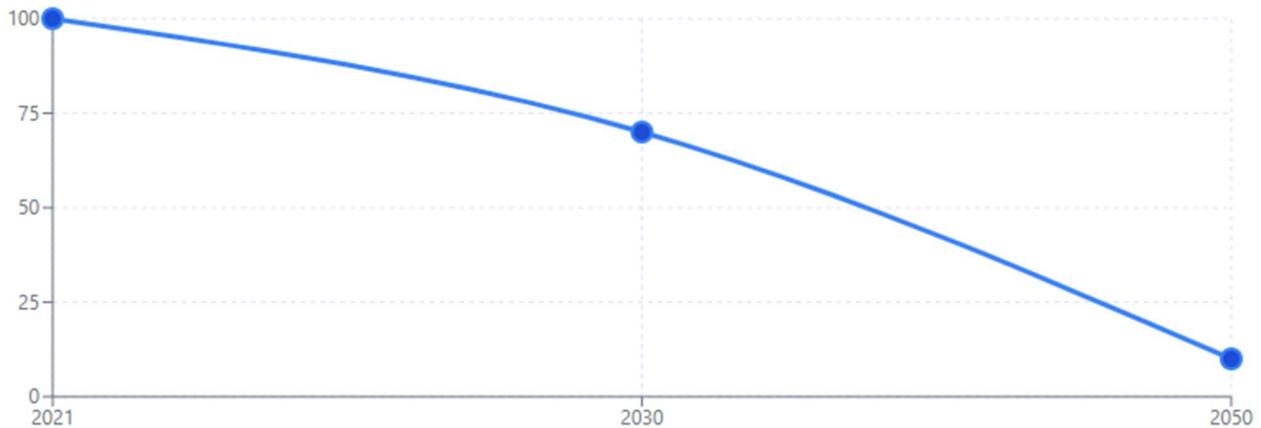
Certificato AEO
IT AEOF 12 0625



Organizzazione con CFP Systematic Approach certificato da Bureau Veritas Italia Spa in conformità alla norma ISO 14067:2018



Dichiarazione di verifica IT330422-1 del: 21 marzo 2024 relativa all'inventario dei GHG rilasciata da Bureau Veritas per l'anno solare 2022



2. METODOLOGIA DI MISURAZIONE

La metodologia adottata per la quantificazione e il monitoraggio degli obiettivi di riduzione si basa rigorosamente sui principi stabiliti dalla norma **ISO 14064-1:2018** - "Greenhouse gases - Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and removals", garantendo così un approccio sistematico e internazionalmente riconosciuto per la quantificazione e rendicontazione delle emissioni di gas serra a livello organizzativo.

Sede Legale e Amm e Unità Produttiva

Via Marconi, 67
 24040 Comun Nuovo (BG) - Italy
 T. +39 035 4549040 - F. +39 035 4549043

Unità Produttiva

Via Marconi, 41
 24040 Comun Nuovo (BG) - Italy
 T. +39 035 595774 - F. +39 035 334413

Unità Locale

Via Kennedy, 4/A
 24040 Ciserano (BG) - Italy
 T. +39 035 4820699 - F. +39 035 4810300



Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements
 ISO 9001 **SGQ N°044MS:2116817**
 ISO 14001 **SGA N°0044MS:2116819**
 ISO 45001 **SCR N°044MS:2116818**



Certificato AEO
 IT AEOF 12 0625



SILVER | Top 15%
 Sustainability Rating
 AUG 2024



ISO 14067
 BUREAU VERITAS
 Certification
 Organizzazione con CFP Systematic Approach certificato da Bureau Veritas Italia Spa in conformità alla norma ISO 14067:2018



ISO 14064-1
 BUREAU VERITAS
 Certification
 Dichiarazione di verifica IT330422-1 del: 21 marzo 2024 relativa all'inventario dei GHG rilasciata da Bureau Veritas per l'anno solare 2022