



Elmos ESG Ziele

Abschnitt: Klimaziele
Geltungsbereich: Elmos Konzern
Unterstützte UN SD Ziele:



Adressierte GRI Standards: 305

Klimastrategie: Als elementarer Bestandteil unserer umfangreichen Nachhaltigkeitsstrategie befasst sich die Elmos Klimastrategie mit der ersten Säule (Environmental) des ESG-Bereichs, also im Wesentlichen mit dem Umwelt- und Klimaschutz. Im Rahmen dieser Klimastrategie hat Elmos im November 2023 folgende Klimaziele verabschiedet:

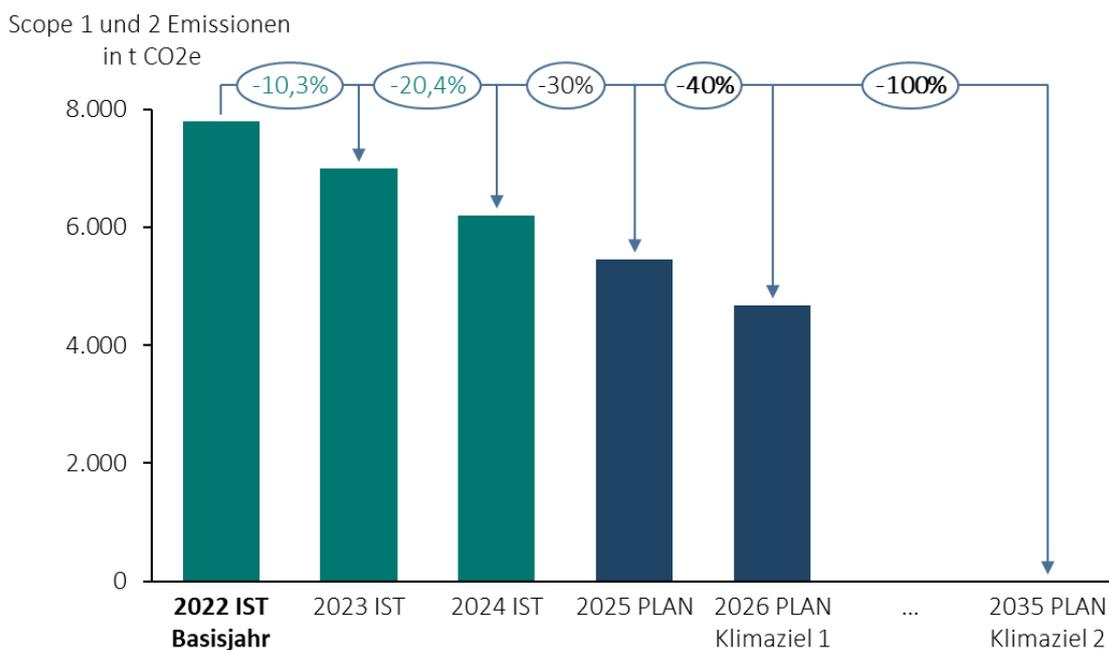
Übergeordnetes Klimaziel ist die Reduktion der von Elmos verursachten Treibhausgasemissionen. Dabei liegt der Fokus auf einer Reduktion der direkt von Elmos verursachten und verantworteten Emissionen, also der Scope 1 und 2 Emissionen.

- Klimaziel 1: Stufenweise Reduktion der Scope 1 und 2 Emissionen um 40% bis zum Jahr 2026
- Klimaziel 2: Klimaneutralität im Scope 1 und 2 bis zum Jahr 2035

Die angestrebte Einsparung beim Klimaziel 1 bezieht sich auf das Basisjahr 2022.

Systemgrenze: Ausgehend von dem Ende 2024 vollzogenen Verkauf der Waferfertigung in Dortmund an Littelfuse Inc. basieren die Elmos Klimaziele wie auch unsere Treibhausgasbilanz auf der organisatorischen Struktur von Elmos als Fables Unternehmen ohne eigene Waferfertigung.

Elmos Klimaziele



Klimamaßnahmen: Die Elmos Klimaziele sollen unter anderem durch Maßnahmen in den Bereichen Energieeffizienz und erneuerbare Energien erreicht werden. Wir haben uns für den Ansatz investieren statt kompensieren entschieden. Daher werden wir durch den Kauf von Herkunftsnachweisen sukzessive den Strombezug vollständig auf erneuerbare Energie umstellen sowie in den Aufbau von Photovoltaik-Anlagen auf den Dächern von Gebäuden an unserem Standort in Dortmund investieren. 2024 wurde außerdem die Heizungsanlage an unserem Logistikstandort ausgetauscht, womit eine Einsparung von Erdgas einhergeht. Darüber hinaus investieren wir in die Wartung und Optimierung des Blockheizkraftwerks (BHKW), welches immer noch eine hocheffiziente Technologie zur Stromerzeugung darstellt. Neben diesen größeren Maßnahmen setzen wir auch eine Vielzahl an kleineren Maßnahmen zur Energieeinsparung um, wie den Einsatz von Hocheffizienzpumpen, die Optimierung der Kälteerzeugung und den Austausch von Leuchtstofflampen gegen moderne LEDs.

ESG Richtlinien	Umweltschutz und -management
ESG KPIs	Treibhausgasbilanz
Zertifikate	Energiemanagementsystem-Zertifikat ISO 50001:2018
	Umweltmanagementsystem-Zertifikat ISO 14001:2015
	Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke Zertifikat
Begleitende Dokumente	Arbeitsschutz-, Umweltschutz- und Energiepolitik