



Elmos Semiconductor SE ESG KPIs

Abschnitt: Umwelt
 Kapitel: Energie
 KPI: Erneuerbare Energie
 Geltungsbereich: Hauptsitz in Dortmund inkl. Produktion¹
 Unterstützte UN SD Ziele:



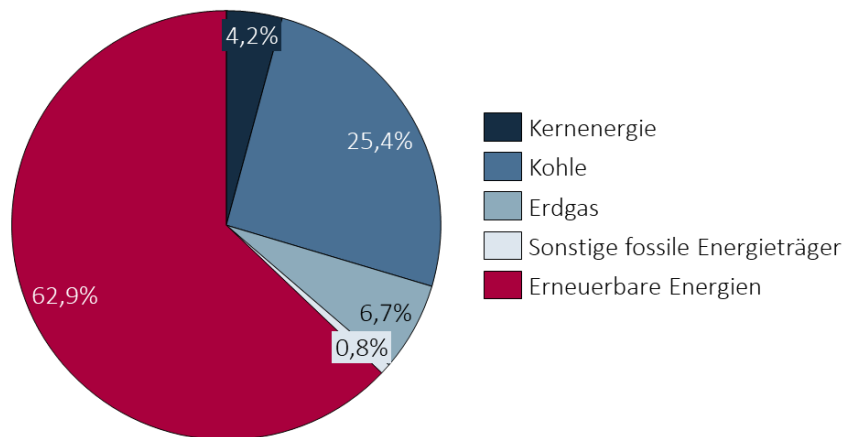
Adressierte GRI Standards: 302

Energiebezug (GWh) mit Anteil erneuerbarer Energie (EE)

2023 Energieträger	Bezug in GWh	Anteil EE	Anteil EE in GWh
Strom	30,1	68,5%	20,6
davon mit Herkunftsnachweis	4,5	100,0%	4,5
davon ohne Herkunftsnachweis	25,6	62,9%	16,1
Gas	45,7	0,0%	0,0
Gesamt	75,7	27,2%	20,6

2022 Energieträger	Bezug in GWh	Anteil EE	Anteil EE in GWh
Strom	26,7	58,9%	15,7
davon mit Herkunftsnachweis	-	-	-
davon ohne Herkunftsnachweis	26,7	58,9%	15,7
Gas	49,9	0,0%	0,0
Gesamt	76,6	20,5%	15,7

Strommix des regionalen Energieversorgers (Stand: November 2023)



¹ Es handelt sich um den weltweit einzigen eigenen Produktionsstandort (inkl. WaferFab) des Elmos Konzerns.

ESG Richtlinien	Umweltschutz und -management
ESG KPIs	Energiebezug CO ₂ -Emissionen durch Energiebezug
Zertifikate	Energiemanagement-Zertifikat ISO 50001:2018 Umweltmanagement-Zertifikat ISO 14001:2015 Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke Zertifikat
Begleitende Dokumente	Arbeitsschutz-, Umweltschutz- und Energiepolitik der Elmos
