

CO2 footprint 2025 – voestalpine Signaling Siershahn GmbH, Branch Office The Netherlands

OVERZICHT CO ₂ -EMISSIONS, GEHELE ORGANISATIE					2025 Heel jaar	
TYPE EMISSIONSTROOM SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)	Percentage t.o.v. totaal	
Aardgasverbruik		17.868 m ³	2.134	38,1	41%	
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel		0 liter	3.251	-	0%	
Brandstofverbruik wagenpark - diesel		4.202 liter	3.251	13,7	15%	
Brandstofverbruik wagenpark - benzine		5.979 liter	2.797	16,7	18%	
Brandstofverbruik wagenpark - HVO		0 liter	0	-	0%	
Brandstofverbruik wagenpark - LPG		0 liter	1.792	-	0%	
Propan		0 liter	1.725	-	0%	
Brandstofverbruik wagenpark - CNG		0 kg	2.831	-	0%	
Waterstof - grijs		0 kg	12.516	-	0%	
Waterstof - groen		0 kg	1.080	-	0%	
Totaal scope 1				68,5		
TYPE EMISSIONSTROOM SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)		
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom		0 kWh	497	-	0%	
Elektriciteitsverbruik - groene stroom		121.500 kWh	0	-	0%	
Elektriciteitsverbruik - wagens		2.526 kWh	497	1,3	1%	
Warmtelevering - STEG centrale		0 GJ	38.430	-	0%	
Totaal scope 2				1		
TYPE EMISSIONSTROOM BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)		
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers (type onbekend)		8.352 km	191	1,6	2%	
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers (benzine)		5.289 km	195	1,0	1%	
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers (diesel)		267 km	180	0,0	0%	
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers (hybride)		9.760 km	183	1,8	2%	
Zakelijk vervoer - trein (type onbekend)		3.966 km	3	0,0	0%	
Vliegreizen <700 km		5.080 km	234	1,2	1%	
Vliegreizen 700-2500 km		12.415 km	172	2,1	2%	
Vliegreizen >2500 km		63.070 km	157	9,9	11%	
Zakelijk vervoer - veerboot		4.559 km	1.420	6,5	7%	
Totaal business travel				24		
TOTALE EMISSIONS SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL					93,9	

	MATERIEEL VOLGENS KWALITATIEVE ANALYSE	PROJECT GERELATEERD	UITSTOOT (TON CO2)	
UPSTREAM SCOPE 3 EMISSIES				
1	Aangekochte goederen en diensten	Ja	Ja	2125,2
2	Kapitaal goederen			
3	Brandstof en energie gerelateerde activiteiten (niet in scope 1 of 2)			
4	Upstream transport en distributie	Ja	Ja	78,6
5	Productieafval			
6	Zakelijk reizen (niet in scope 1 of 2)			
7	Woon-werkverkeer			
8	Upstream geleaste activa			
DOWNSTREAM SCOPE 3 EMISSIES				
9	Downstream transport en distributie			
10	Ver- of bewerken van verkochte producten			
11	Gebruik van verkochte producten	Ja	Ja	2279,8
12	End-of-life verwerking van verkochte producten	Ja	Ja	0,4
13	Downstream geleaste activa			
14	Franchisehouders			
15	Investeringen			
	Totaal			4484,0