

Datum laatste meeting	1-jul-23	Refresh rate topic	yearly	link to file	
CW	3				
last revision date	14-jan-25	BACK to			

26 | EMISSION INVENTORY VOESTALPINE AUTOMOTIVE COMPONENTS BUNSCHOTEN B.V.

[BACK to TABLE OF CONTENT](#)

	2019	2020	2021	2022		2023		2024		
TOTAAL Ton CO2 SCOPE 1 & 2 & business travel	16.200	9.588	9.251	4.185	4.509	3.316	2.949	2.380	99.681	
SCOPE 1	2019	2020	2021	2022-06	2022-12	2023-06	2023-12	2024-06	2024-12	Emissiefactor
Nm3 gasverbruik	2.325.198	2.058.142	2.394.075	1.162.333	647.158	831.141	581.037	813.552	537.704	0,002079 Ton CO2/ Nm3
liters overige brandstoffen (diesel)	3.336	27.788	32.465		33.027	18.340	18.340		31.310	0,003256 Ton CO2/ liter
liters benzine lease auto's	0	16.230	15.512		19.292		15.606		17.556	0,002821 benzine Ton CO2/ liter
liters diesel lease auto's	0	1.869	1.797		2.601	0	2.283	0	2.741	0,003256 diesel Ton CO2/ liter
Propana 33kg (SAPname)									3.564	0,00173 Propana ton CO2/ Liter
LPG 14kg (SAPname)									5.264	0,0018 LPG ton CO2 / Liter
ACETYLEEN									0	0,0044 ACETYLEEN ton CO2 per liter
Ton CO2 Acetyleen									0	
Ton CO2 Propana									6	
Ton CO2 LPG									9	
Ton CO2 gasverbruik	4.834	4.279	4.977	2.416	1.345	1.728	1.208	1.691	1.118	
Ton CO2 overige brandstoffen	11	90	106	0	108	60	60	0	102	
Ton CO2 benzine auto's	0	46	44		54		44		50	
Ton CO2 diesel auto's	0	6	6		8		7		9	
Ton CO2 SCOPE 1 brandstoffen	4.845	4.369	5.083	2.416	1.453	1.788	1.268	1.691	1.294	
SCOPE 2	2019	2020	2021	2022-06	2022-12	2023-06	2023-12	2024-06	2024-12	Emissiefactor
MWh electriciteitsverbruik ingekocht	28.106	19.206	16.931	7.958	9.230	8.545	8.203	3.155	3.008	0,404 2019 Ton / MWh
MWh teruglevering PV	0	1.209	2.896	2.003	1.403	1.804	1.057	1.872	1.160	0,290 2020 Ton / MWh
MWh electriciteitsverbruik netto	28.106	17.997	14.035	5.955	7.827	6.741	7.146	1.284	1.848	0,297 2021 Ton / MWh
Ton CO2 SCOPE 2 electriciteitsverbruik	11.355	5.219	4.168	1.769	2.325	1.528	1.620	688	991	0,297 2022 Ton / MWh
										0,2267 2023 Ton / MWh
										0,536 2024 Ton / MWh
SCOPE 3	2019	2020	2021	2022-06	2022-12	2023-06	2023-12	2024-06	2024-12	Emissiefactor
Water (m3)									23.887	0,002821 benzine Ton CO2/ liter
km vliegverkeer	0	0	0		4.254.000		353.981		459.191	0,003256 diesel Ton CO2/ liter
ingekochte grondstoffen TON									32.001,58	0,000172 700-2500km Ton CO2/ km
Afval (Totaal) (TON)									649	0,000298 Water TON CO2/ m3
Ton CO2 vliegverkeer	0	0	0		732	0	61	0	113	0,219436 Afval TON CO2/ TON
Ton CO2 ingekochte grondstoffen									97.134	2,29 warmgewalst sthalband TONCO2/ TON
Ton CO2 water									7	2,63 kaitgewalst sthalband TONCO2/ TON
Ton CO2 afval									142	2,56 vuurverzinkt sthalband TONCO2/ TON
										2,17 warmgewalst sthalband TONCO2/ TON
										2,19 kaitgewalst sthalband TONCO2/ TON
										2,35 vuurverzinkt sthalband TONCO2/ TON
										14,8 Aluminium TON CO2/ TON
Ton CO2 SCOPE 3 business travel	0	0	0	0	732	0	61	0	97.396	