

CO₂ footprint

Valmont Nederland B.V.

Verslagjaar
Referentiejaar

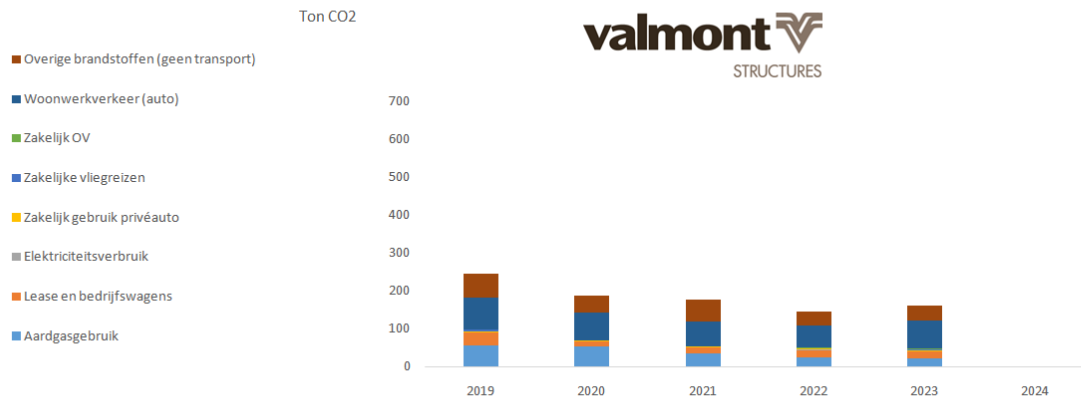


2023
2020



nr	Onderdeel	Scope	Referentie jaar										
			2019		2020		2021		2022		2023		
1	Aardgasgebruik	Scope 1	33%	56,7	23%	52,3	28%	34,1	19%	24,1	17%	22,7	14%
2	Overige brandstoffen (geen transport)	Scope 1	28%	63,7	26%	46,1	25%	57,2	33%	35,1	24%	39,8	25%
3	Lease en bedrijfswagens	Scope 1	8%	32,3	13%	15,4	8%	16,9	10%	19,2	13%	19,4	12%
4	Elektriciteitsverbruik	Scope 2	0%	-	0%	-	0%	-	0%	2,59	2%	-	0%
5	Zakelijk gebruik privéauto	Scope 3	1%	2,6	1%	1,2	1%	0,9	1%	1,2	1%	0,5	0%
6	Zakelijke vliegreizen	Scope 3	1%	6,5	3%	-	0%	-	0%	4,0	3%	4,6	3%
7	Zakelijk OV	Scope 3	0%	-	0%	-	0%	-	0%	0,1	0%	0,0	0%
8	Woonwerkverkeer (auto)	Scope 3	28%	83,2	34%	72,8	39%	66,4	38%	58,1	40%	73,0	46%
Scope 1 & 2 & 3				244,9		187,9		175,5		144,5		160,0	
Scope 1 & 2 en business travel				161,7		115,0		109,1		86,3		87,0	
Scope 1				152,7		113,8		108,2		78,5		81,9	
Scope 2				0,0		0,0		-		2,6		-	
Scope 3				92,2		74,1		67,3		63,4		78,2	

Aantal bomen nodig om jaarlijkse CO ₂ uitstoot te compenseren	2019	2020	2021	2022	2023
	12.246	9.393	8.774	7.223	8.001



Ons:
Energiemanagement Systeem
Beleid & Actieplan
Footprint
Communicatieplan
Keteninitiatieven
zijn terug te vinden op de V: schijf van valmont
of op onze website van Valmont
[\\MHZSTRFP\Comon\Quality Supply Chain\Milieu](http://www.valmont.com/valmont-netherlands/nl/resources/co2-documenten)
<http://www.valmont.com/valmont-netherlands/nl/resources/co2-documenten>



Kol. Prestatie indicatoren	eenheid	2020	2021	2022	2023	%Δ '20
Elektriciteitsverbruik	kWh/kg product	0,14	0,15	0,17	0,11	-21%
Elektriciteitsverbruik	gram CO ₂ / kg product	-	-	0,8	-	-
Brandstoffen productie	gram CO ₂ / kg product	13,5	17,3	11,5	9,0	-33%
Gasverbruik verwarming	m ³ / fte	496	323	207	227	-54%
Zakelijk verkeer per fte	ton CO ₂ / fte	0,30	0,32	0,44	0,44	-32%
CO ₂ uitstoot per kg product	kg CO ₂ / kg product	0,06	0,05	0,05	0,04	-33%
CO ₂ uitstoot per fte	ton CO ₂ / fte	3,35	3,13	2,58	2,86	-15%