



Milieubarometer

Rapport 2024

Van Dijk Maasland BV - totaal 2024

Van Dijk Maasland Groep B.V.

Samengesteld op 10-04-2025

Voorwoord

Dit rapport presenteert de CO₂-footprint en andere CO₂-relevante uitkomsten van de Milieubarometer van Van Dijk Maasland Groep B.V..

De CO₂-footprint voldoet aan de eisen van SKAO voor CO₂-Prestatieladder niveau 3. De CO₂-footprint omvat Scope 1 plus scope 2 & Business Travel. De CO₂-emissiefactoren komen overeen met de factoren van CO₂-emissiefactoren.nl.

In het hoofdstuk doelen analyseren we onze CO₂-reductiedoelen.

Inhoudsopgave

CO ₂ -footprint	3
CO ₂ -Prestatieladder	3
CO ₂ Thematisch	4

CO₂-footprint

CO₂-Prestatieladder

CO₂-footprint Van Dijk Maasland Groep B.V. 2024

	Thema		CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Aardgas	Brandstof & warmte	32.299 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	68,9 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	14.669 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	41,4 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	1.085 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	3,53 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	56.028 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	182 ton CO ₂
Benzine	Mobiele werktuigen	1.875 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	5,29 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	73.096 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	238 ton CO ₂
HVO biodiesel uit afvalolie	Mobiele werktuigen	4.189 liter	0,347 kg CO ₂ / liter	1,45 ton CO ₂
Vrachtwagen Euro IV (in liters) diesel	Goederenvervoer	2.379 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	7,75 ton CO ₂
Vrachtwagen Euro V (in liters) diesel	Goederenvervoer	22.275 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	72,5 ton CO ₂
Vrachtwagen Euro VI (in liters) diesel	Goederenvervoer	20.150 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	65,6 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				687 ton CO₂
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Elektriciteit projectlocaties	Elektriciteit	36.489 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	19,6 ton CO ₂
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	169.818 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	91,0 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	206.307 kWh	-0,536 kg CO ₂ / kWh	-111 ton CO ₂
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	14.384 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	7,71 ton CO ₂
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	36.395 km	0,193 kg CO ₂ / km	7,02 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	1.459 personen km	0,172 kg CO ₂ / personen km	0,251 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				15,0 ton CO₂
CO₂-uitstoot				702ton CO₂

Deze CO₂-footprint is opgesteld conform de eisen van de CO₂-Prestatieladder. De CO₂-uitstoot is verdeeld over:

- Scope 1
- Scope 2 & Business Travel (uit scope 3)
- Overige scope 3 items (indien meegenomen)

Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 & Business Travel (uit scope 3) is de indirecte uitstoot door ingekochte energie (zoals elektriciteit en warmte) plus zakelijk vervoer uit scope 3 (zoals gedeclareerde kilometers, Openbaar Vervoer en vliegverkeer). Scope 3 is de overige indirecte uitstoot die plaats vindt elders in de keten.

CO₂-footprint

CO₂ Thematisch

CO₂-footprint Van Dijk Maasland Groep B.V. 2024

	Thema		CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
Elektriciteit				
Elektriciteit projectlocaties	Elektriciteit	36.489 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	19,6 ton CO ₂
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	169.818 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	91,0 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	206.307 kWh	-0,536 kg CO ₂ / kWh	-111 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>0 ton CO₂</i>
Brandstof & warmte				
Aardgas	Brandstof & warmte	32.299 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	68,9 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>68,9 ton CO₂</i>
Zakelijk verkeer				
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	14.384 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	7,71 ton CO ₂
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	36.395 km	0,193 kg CO ₂ / km	7,02 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	14.669 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	41,4 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	1.085 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	3,53 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	56.028 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	182 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	1.459 personen km	0,172 kg CO ₂ / personen km	0,251 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>242 ton CO₂</i>
Mobiele werktuigen				
Benzine	Mobiele werktuigen	1.875 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	5,29 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	73.096 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	238 ton CO ₂
HVO biodiesel uit afvalolie	Mobiele werktuigen	4.189 liter	0,347 kg CO ₂ / liter	1,45 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>245 ton CO₂</i>
Goederenvervoer				
Vrachtwagen Euro IV (in liters) diesel	Goederenvervoer	2.379 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	7,75 ton CO ₂
Vrachtwagen Euro V (in liters) diesel	Goederenvervoer	22.275 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	72,5 ton CO ₂
Vrachtwagen Euro VI (in liters) diesel	Goederenvervoer	20.150 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	65,6 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>146 ton CO₂</i>
			CO₂-uitstoot	702ton CO₂

Deze CO₂-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO₂-compensatie. De CO₂-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO₂-uitstoot veroorzaakt.



DE WERKPLAATS VOOR DUURZAAM ONDERNEMEN

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen. Zij vertaalt de groeiende vraag om duurzaamheid naar praktische instrumenten en werkwijzen voor bedrijven, brancheverenigingen, overheden en zorgaanbieders. Stimular wil de verduurzaming van bedrijven en organisaties versnellen door kennis en ervaring te delen, onder andere op stimular.nl/doe-het-zelf. Doel is dat ondernemers en managers weten wat hun grootste impact op duurzaamheid is en hoe ze deze impact kunnen verlagen.