



Milieubarometerreport

2017

VanderHelm Bedrijven - Barometer VanderHelm

Samengesteld op 4 Mei 2021

Milieubarometer - 2017

VanderHelm Bedrijven - Barometer VanderHelm

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van VanderHelm Bedrijven - Barometer VanderHelm samengevat in enkele grafieken en tabellen.

Stimular →

*De werkplaats voor
Duurzaam Ondernemen*

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular verspreidt kennis over Duurzaam Ondernemen en ontwikkelt praktische instrumenten voor het midden- en kleinbedrijf en organisaties die daarmee vergelijkbaar zijn. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen!

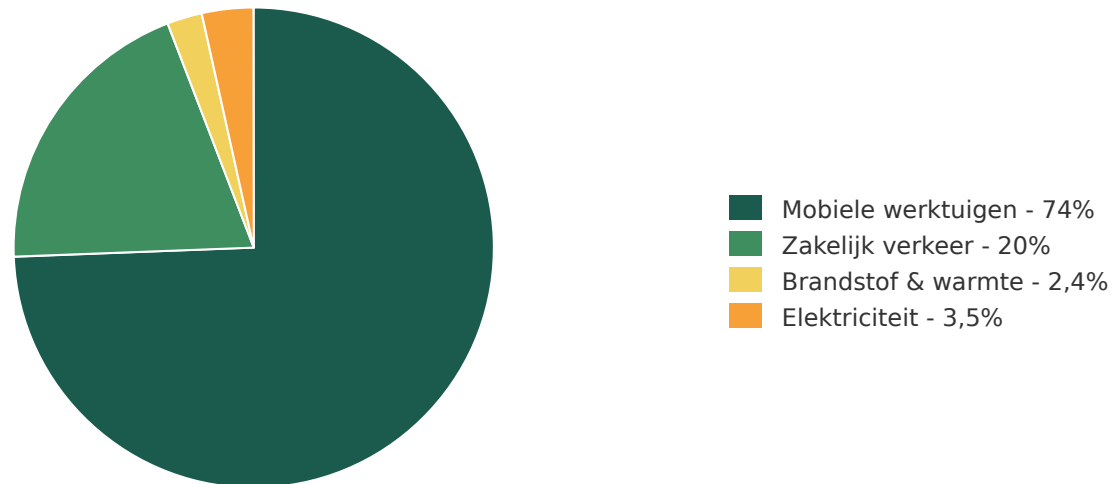
Inhoud

Milieu	3
Taartdiagram milieumeter	3
Meerjarengrafiek milieumeter	4
Meerjarengrafiek milieumeter per medewerkers	5
CO ₂	6
Taartdiagram CO ₂	6
Meerjarengrafiek CO ₂	7
Meerjarengrafiek CO ₂ per medewerkers	8
CO ₂ -footprint (thematisch)	9

▼ Toelichting

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. Hoe groter het aandeel in de cirkel, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale milieubelasting van het bedrijf.

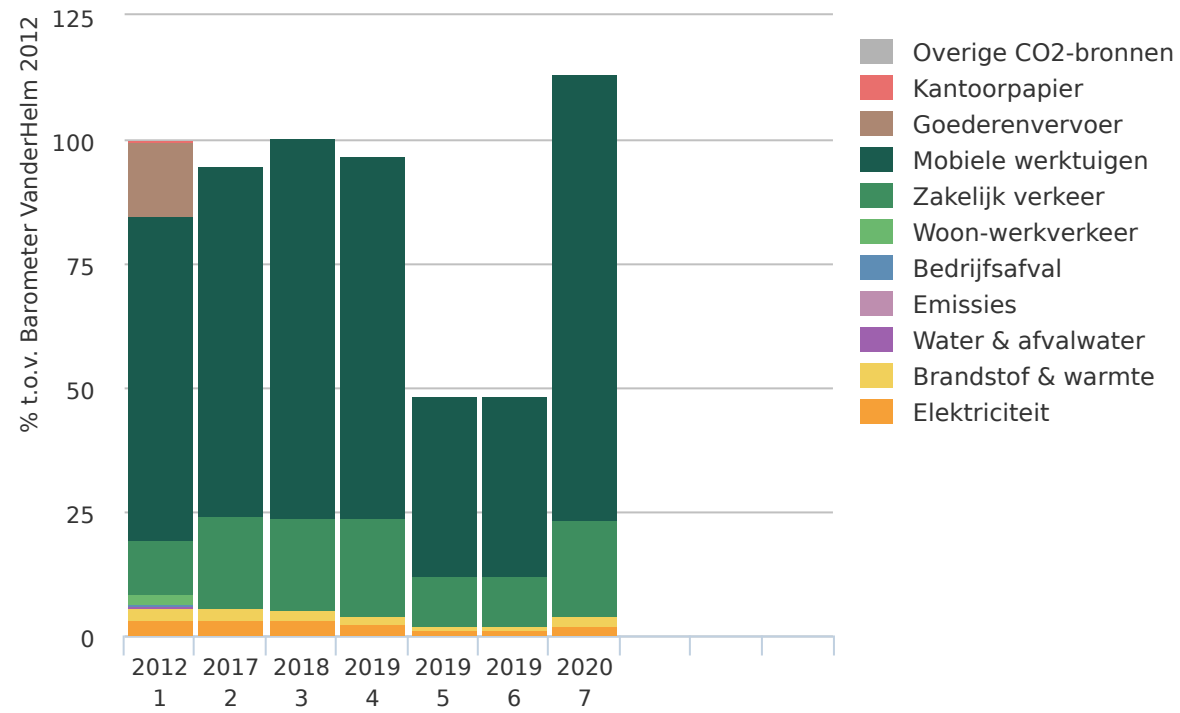
Taartdiagram milieumeter 2017



▼ Toelichting

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikaseffect. De milieubelasting van het referentiejaar (meestal het eerste jaar) is daarbij op 100% gesteld.

Meerjarengrafiek milieumeter



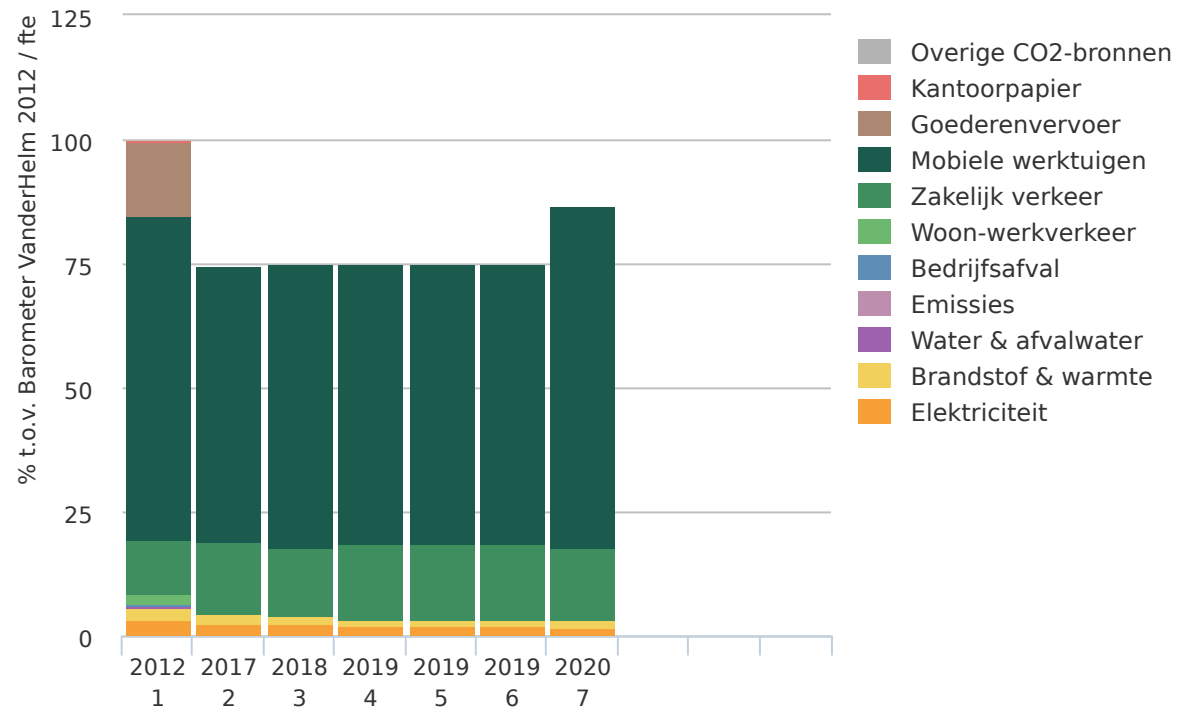
1 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020

▼ Toelichting

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikaseffect. De milieubelasting van het referentiejaar (meestal het eerste jaar) is daarbij op 100% gesteld.

Deze grafiek is berekend per fte zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

Meerjarengrafiek milieumeter per medewerkers



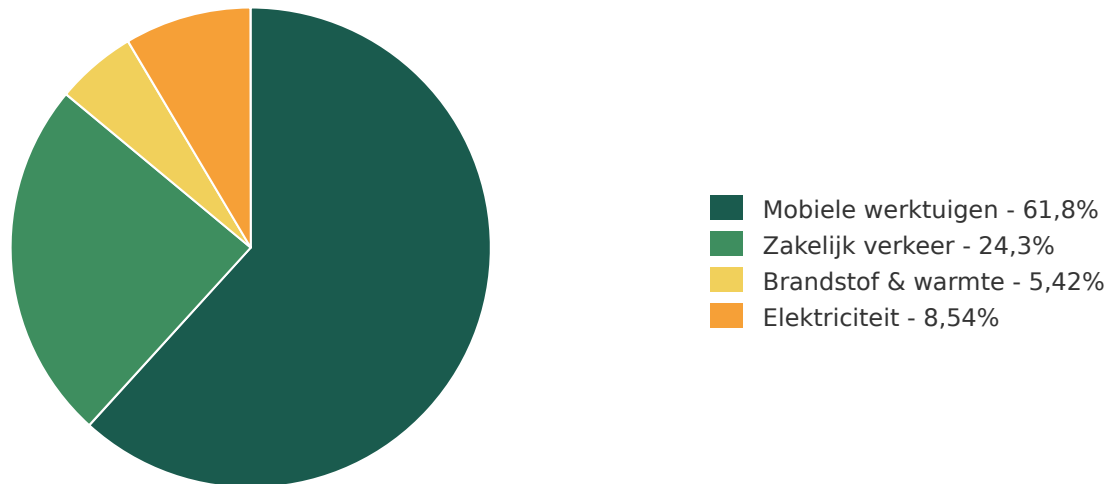
1 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020



▼ Toelichting

De cirkelgrafiek toont de verdeling van de CO₂-uitstoot over de thema's. Hoe groter de taartpunt, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale CO₂-footprint van het bedrijf.

Taartdiagram CO2 2017

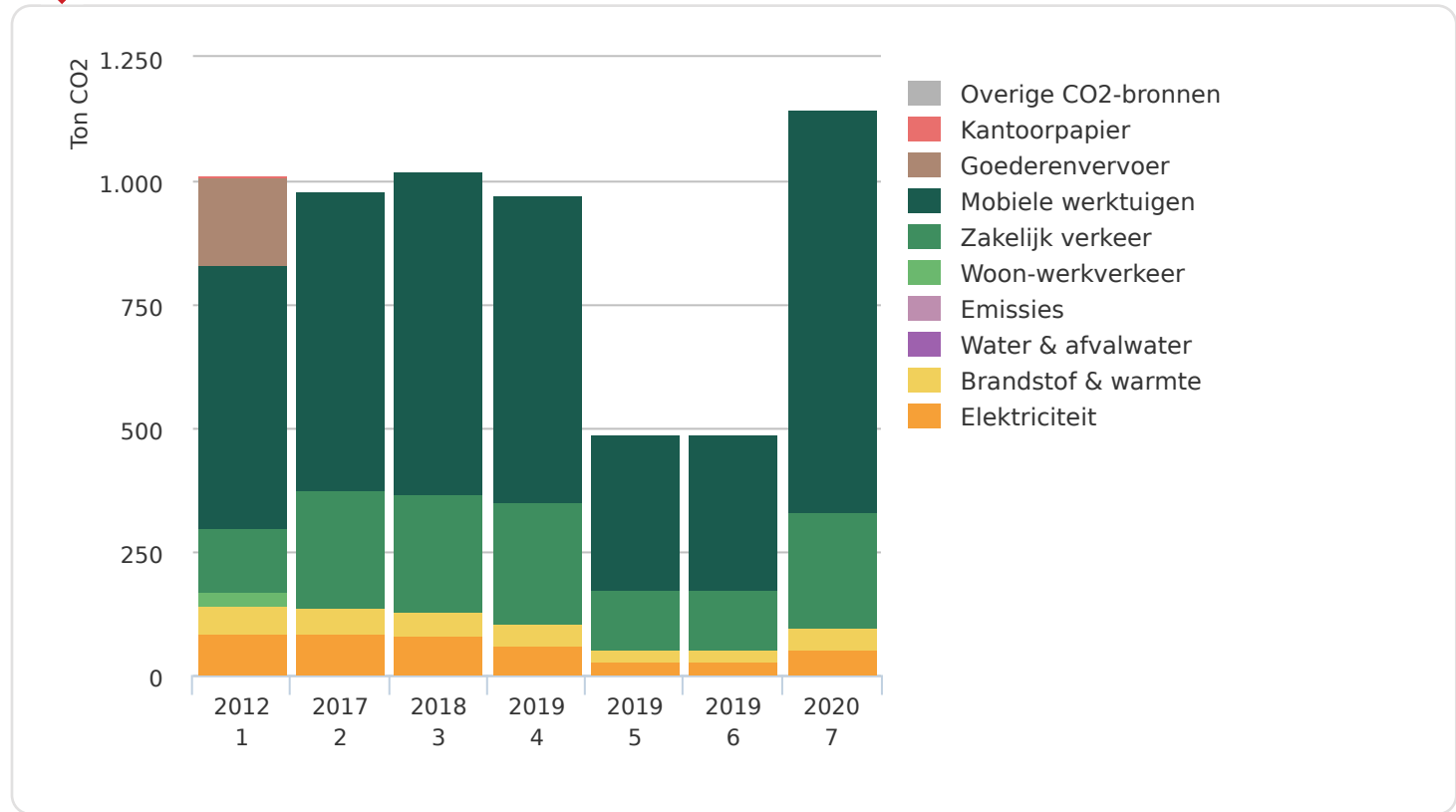


▼ Toelichting

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval zijn geen CO2-cijfers toegekend.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

Meerjarengrafiek CO2



1 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020

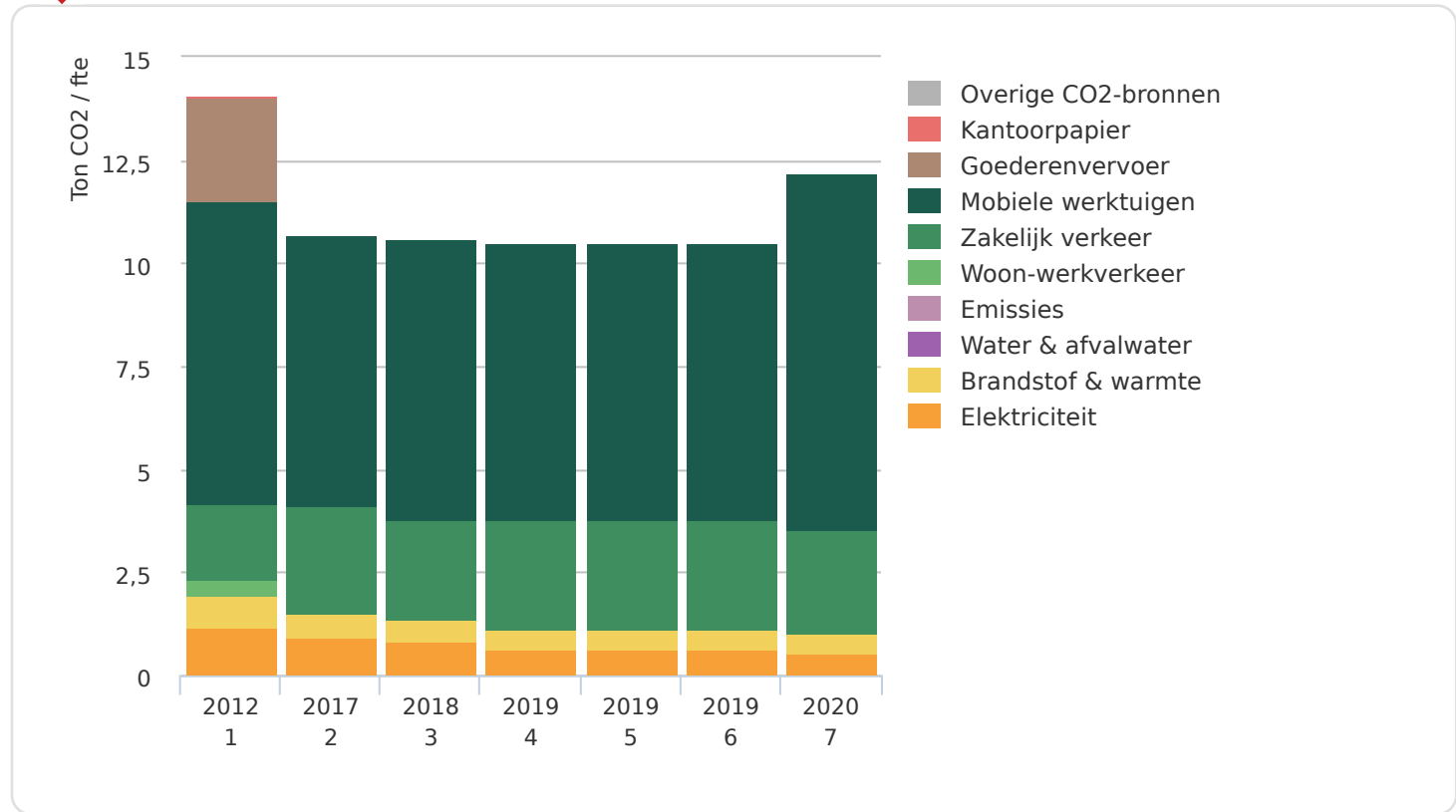
▼ Toelichting

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval zijn geen CO2-cijfers toegekend.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

Deze grafiek is berekend per fte zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

Meerjarengrafiek CO2 per medewerkers



1 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020

▼ Toelichting

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.

CO2-footprint (thematisch)

		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
Elektriciteit			
Ingekochte elektriciteit	159.107 kWh	0,526 kg CO ₂ / kWh	83,7 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>83,7 ton CO₂</i>
Brandstof & warmte			
Aardgas voor verwarming	28.110 m ³	1,89 kg CO ₂ / m ³	53,1 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>53,1 ton CO₂</i>
Zakelijk verkeer			
Gedeclareerde km privé auto's	21.875 km	0,220 kg CO ₂ / km	4,80 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	13.268 liter	2,88 kg CO ₂ / liter	38,3 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	58.875 liter	3,31 kg CO ₂ / liter	195 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>238 ton CO₂</i>
Mobiele werktuigen			
Diesel	182.812 liter	3,31 kg CO ₂ / liter	605 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>605 ton CO₂</i>
		CO₂-uitstoot	980 ton CO₂