



Milieubarometer

Rapport 2022

**BugelHajema Adviseurs BV - BügelHajema
Adviseurs Totaal**

Samengesteld op 13-03-2023

Voorwoord

Dit rapport presenteert de CO₂-footprint en andere CO₂-relevante uitkomsten van de Milieubarometer van BügelHajema Adviseurs Totaal.

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

CO₂-footprint

Per fte - conform CO₂-Prestatieladder

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	462 m ³ / fte	141 kg CO ₂ / m ³	964 kg CO ₂ / fte
Waarvan groengas (mest/co-vergisting)	Brandstof & warmte	4,62 m ³ / fte	-70,7 kg CO ₂ / m ³	-4,83 kg CO ₂ / fte
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	0 liter / fte	kg CO ₂ / liter	0 kg CO ₂ / fte
Subtotaal				959 kg CO₂ / fte
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	Elektriciteit	367 kWh / fte	0 kg CO ₂ / kWh	0 kg CO ₂ / fte
Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	Elektriciteit	17,4 teruggeleverde kWh / fte	0 kg CO ₂ / teruggeleverde kWh	0 kg CO ₂ / fte
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.244 kWh / fte	35,4 kg CO ₂ / kWh	651 kg CO ₂ / fte
Waarvan groene stroom uit biomassa	Elektriciteit	0 kWh / fte	kg CO ₂ / kWh	0 kg CO ₂ / fte
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	0 kWh / fte	kg CO ₂ / kWh	0 kg CO ₂ / fte
Waarvan groene stroom uit waterkracht	Elektriciteit	0 kWh / fte	kg CO ₂ / kWh	0 kg CO ₂ / fte
Waarvan groene stroom uit zonne-energie	Elektriciteit	921 kWh / fte	-35,4 kg CO ₂ / kWh	-482 kg CO ₂ / fte
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	2.533 km / fte	13,0 kg CO ₂ / km	489 kg CO ₂ / fte
Deelwagen in km	Zakelijk verkeer	0 km / fte	kg CO ₂ / km	0 kg CO ₂ / fte
Elektrische deelwagen in km	Zakelijk verkeer	132 km / fte	4,81 kg CO ₂ / km	9,37 kg CO ₂ / fte
Openbaar vervoer mix	Zakelijk verkeer	184 personenkm / fte	1,01 kg CO ₂ / personenkm	2,76 kg CO ₂ / fte
Subtotaal				670 kg CO₂ / fte
<i>CO₂ Scope 3 verborgen</i>				
CO₂-uitstoot				1.629kg CO₂ / fte

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.



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.