



Milieubarometer

Rapport 2024

Staro Natuur en Buitengebied

Samengesteld op 01-01-2025

CO₂-footprint

CO₂-Prestatieladder

CO ₂ -footprint Staro Natuur en Buitengebied 2024				
	Thema		CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	8.415 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	23,7 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	1.291 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	4,21 ton CO ₂
Personenwagen HVO biodiesel uit afvalolie	Zakelijk verkeer	5.990 liter	0,347 kg CO ₂ / liter	2,08 ton CO ₂
Schone benzine	Mobiele werktuigen	65,0 liter	3,07 kg CO ₂ / liter	0,200 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	132 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	0,431 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				30,7 ton CO ₂
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	Elektriciteit	2.596 kWh	0 kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂
Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	Elektriciteit	119 teruggeleverde kWh	0 kg CO ₂ / teruggeleverde kWh	0 ton CO ₂
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	35.237 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	18,9 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	35.237 kWh	-0,536 kg CO ₂ / kWh	-18,9 ton CO ₂
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	8.059 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	4,32 ton CO ₂
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	101.273 km	0,193 kg CO ₂ / km	19,5 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				23,9 ton CO ₂
CO₂-uitstoot				54,5ton CO₂

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

- Scope 1
- Scope 2

CO₂-footprint

Per Medewerkers

CO₂-footprint Staro Natuur en Buitengebied 2024

Thema			CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	410 liter / fte	2,82 kg CO ₂ / liter	1,16 ton CO ₂ / fte
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	63,0 liter / fte	3,26 kg CO ₂ / liter	0,205 ton CO ₂ / fte
Personenwagen HVO biodiesel uit afvalolie	Zakelijk verkeer	292 liter / fte	0,347 kg CO ₂ / liter	0,101 ton CO ₂ / fte
Schone benzine	Mobiele werktuigen	3,17 liter / fte	3,07 kg CO ₂ / liter	0,00974 ton CO ₂ / fte
Diesel	Mobiele werktuigen	6,45 liter / fte	3,26 kg CO ₂ / liter	0,0210 ton CO ₂ / fte
			<i>Subtotaal</i>	<i>1,50 ton CO₂ / fte</i>
CO₂ Scope 2				
Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	Elektriciteit	127 kWh / fte	0 kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂ / fte
Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	Elektriciteit	5,80 teruggeleverde kWh / fte	0 kg CO ₂ / teruggeleverde kWh	0 ton CO ₂ / fte
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.719 kWh / fte	0,536 kg CO ₂ / kWh	0,921 ton CO ₂ / fte
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	1.719 kWh / fte	-0,536 kg CO ₂ / kWh	-0,921 ton CO ₂ / fte
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	393 kWh / fte	0,536 kg CO ₂ / kWh	0,211 ton CO ₂ / fte
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,211 ton CO₂ / fte</i>

De gebruikte CO₂-factoren komen overeen met factoren zoals gepubliceerd op CO₂-emissiefactoren.nl.



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.