

CO2 emissie inventarisatie

Controleer altijd de WTW factoren op www.co2emmissiefactoren.nl

Categorie	Gegevens	Eenheid	Aantal	CO2-factor	Ton CO2	Proc.
Scope 1						
Verwarming kantoor/kantine	Aardgas	m³	2.713	2.029	5,5	0,4%
Verwarming keet op werk	Propaan gas	m³	382	1.725	0,7	0,0%
Machines en auto's	Diesel B7	ltr	411.232	3.256	1.339,0	97,8%
Auto's	Benzine	ltr	1.752	2.884	5,1	0,4%
Machines	HVO 10	ltr		3.156	0,0	0,0%
Machines	HVO 20	ltr	0	2.844	0,0	0,0%
Machines	HVO 50	ltr	0	1.908	0,0	0,0%
Machines	HVO 100	ltr	0	347	0,0	0,0%
Handgereedschap	Aspen Alkylaal 2 T per liter	ltr	165	2.740	0,5	0,0%
Handgereedschap	Aspen Alkylaal 4 T per liter	ltr	0	2.740	0,0	0,0%
Onderhoud	Menggas 20% co2 80% argon	kg	0	79	0,0	0,0%
Onderhoud	Acetylene gas	kg	0	4.400	0,0	0,0%

Scope 2						
Elektriciteit	Grijs	kWh	42.857	456	19,5	1,4%
Elektriciteit	Groen	kWh	0		0,0	0,0%
Elektriciteit	Groen uit biomassa	kWh	0	456	0,0	0,0%
Elektriciteit	Zonnepanelen	kWh	0	0	0,0	0,0%

Business travel	Personenauto werknemers	km	0	202	0,0	0,0%
-----------------	-------------------------	----	---	-----	-----	------

*incl. "garantie van oorsprong" als bedoeld en uitgegeven door CertiQ of SMK keurmerk.

Emissiefactoren conform www.CO2Emissiefactoren.nl. Voor Acetyleen en mengas www.milieubarometer.nl

Scope 1					1.349,5	98,6%
Scope 2					19,5	1,4%
Business travel)					0,0	0,0%
Overig					1,1	0,1%

CO2 emissie scope 1, 2 en business travel in tonnen totaal 1.369,1 100,1%

Controle 1.370,2

Controle 1.369,1

Berekening HVO

HVO	Percentage HVO	CO2-factor		
HVO 10	10%	347	35	89,3%
Diesel	90%	3.468	3.121	
Totaal	100%		3.156	3,1%
HVO 20	20%	347	69	
Diesel	80%	3.468	2.774	
Totaal	100%		2.844	12,7%
HVO 50	50%	347	174	
Diesel	50%	3.468	1.734	
Totaal	100%		1.908	41,4%

CO2 emissie inventarisatie

Controleer altijd de WTW factoren op www.co2emmissiefactoren.nl

Algemene gegevens

Bedrijfsnaam	Van Donkersgoed BV
Huidige datum	20 June 2023
Inventarisatiejaar	2023
Contactpersoon	Mw. Janneke van Laar – van Donkersgoed

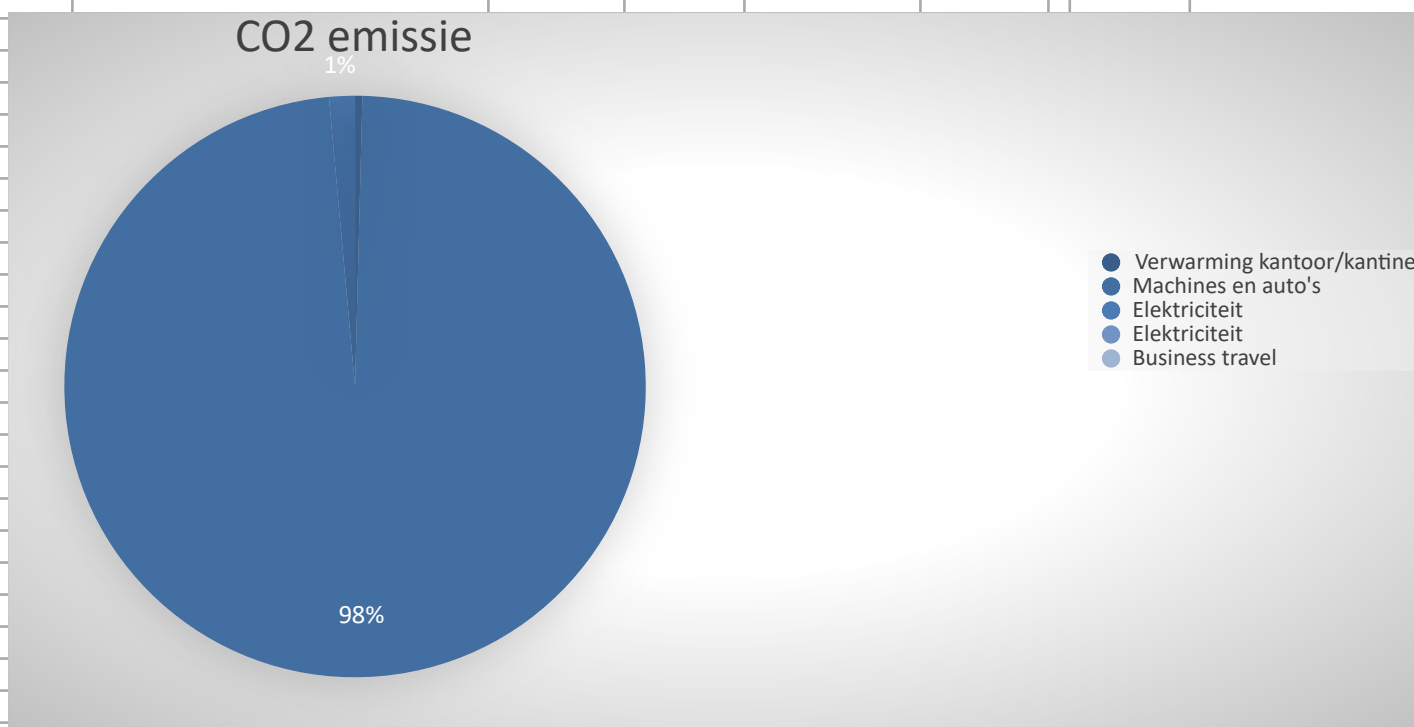
Organisatie grenzen

Hoofdonderneming	Van Donkersgoed BV
Dochteronderneming(en)	Geen
Aantal vestigingen	1

CO2 emissie calculator

Categorie	Gegevens	Eenheid	Aantal	CO2-factor	Ton CO2	Proc.
Verwarming kantoor/kantine	Aardgas	m ³	2.713	2.029	5,5	0,4%
Machines en auto's	Diesel B7	ltr	411.232	3.256	1.339,0	98,2%
Elektriciteit	Grijs	kWh	42.857	456	19,5	1,4%
Elektriciteit	Zonnepanelen	kWh	0	0	0,0	0,0%
Business travel	Personenauto werknemers	km	0	202	0,0	0,0%

CO2 emissie scope 1, 2 en business travel in tonnen totaal 1.364,0 t 100,0%



	2023	2024	
	Referentiejaar		
<u>Cumelabedrijf</u>			
Omzet	1.500.000		
Inkoop hulpstoffen	400.000		
Werk door derden	30.000		
Bruto marge	1.070.000		
<u>BV 2</u>			
Omzet	0		
Inkopen	0		
Werk door derden	0		
Bruto marge	0		
Totale bruto marge	1.070.000		
<u>Overige gegevens</u>			
Aantal werknemers (fte)	30		
Aantal liters Diesel Zwavelvrij	411.232		
Brandstofkosten machines	0		
Brandstofkosten transport	0		
Totale brandstofkosten	0		
<u>Emissie CO2</u>			
Scope 1	1.349,5		
Scope 2	19,5		
Emissie CO2 totaal	1.369,1		
<u>Emissie CO2 per 1.000K euro BM</u>			
Scope 1	126,1		
Scope 2	1,8		
Emissie CO2 totaal	128,0		
<u>Emissie CO2 per fte</u>			
Scope 1	45,0		
Scope 2	0,7		
Emissie CO2 totaal	45,6		
<u>Emissie CO2 per 1000 liter</u>			
Scope 1	3,3		
Scope 2	0,0		
Emissie CO2 totaal	3,3		
<u>Liter diesel per 1000 euro BM</u>	384,3		
<u>Brandstofkosten per BM</u>	0,0%		
<u>Indexen</u>			
Totale bruto marge	100,0	0,0	0,0
Aantal werknemers (fte)	100,0	0,0	
<u>Emissie CO2</u>			
Scope 1	100,0	0,0	
Scope 2	100,0	0,0	
Emissie CO2 totaal	100,0	0,0	
<u>Emissie CO2 per 1.000K euro BM</u>			
Scope 1	100,0	0,0	
Scope 2	100,0	0,0	
Emissie CO2 totaal	100,0	0,0	
<u>Emissie CO2 per fte</u>			
Scope 1	100,0	0,0	
Scope 2	100,0	0,0	
Emissie CO2 totaal	100,0	0,0	
*Concept			

Gegevens verbruik gas en elektra inventarisatiejaar 2023							
Factuur Eneco	6-Apr-23	factuur: 981320496					
gasverbruik van 01-01-2023 t/m 17-03-2023					1411	m3	
gasverbruik van 17-03-2023 t/m 31-03-2023					142	m3	
Factuur Essent	26-Mar-24	factuur 51032213166					
gasverbruik van 31-03-2023 t/m 31-12-2023					1160	m3	
Totaal verbruik gas in 2023					2713	m3	
Elektriciteit							
Factuur Eneco	6-Apr-23	factuur: 981320496					
Verbruik van 01-01-2023 t/m 17-03-2023 (dal)					2343	kWh	
Verbruik van 17-03-2023 t/m 31-03-2023 (dal)					500	kWh	
Verbruik van 01-01-2023 t/m 17-03-2023 (normaal)					6278	kWh	
Verbruik van 17-03-2023 t/m 31-03-2023 (normaal)					992	kWh	
Factuur Essent	26-Mar-24	factuur 51032213166					
Verbruik van 31-03-2023 t/m 31-12-2023 (normaal)					21665	kWh	
Verbruik van 31-03-2023 t/m 31-12-2023 (dal)					11079	kWh	
Totaal verbruik elektriciteit					42857	kWh	