



CO2 - Footprint 2022

CO2 Scope 1				Uitstoot		
Personen en Goederenvervoer	hoeveelheid	Eenheid	kg CO2/eenh.	CO2 in kg	CO2 in ton	%
Diesel auto's van de zaak	1446,79	ltr	3,262	4.719,43	4,72	6,84
Benzine auto's van de zaak	4776,34	ltr	2,784	13.297,33	13,30	19,27
Hybride auto	376	ltr	2,784	1.046,78	1,05	1,52
Elektrische auto's van de zaak	26693,6	kWh	0,523	13.960,75	13,96	20,23
Subtotaal personen- en goederenvervoer				33.024,30	33,02	47,86
Gasverbruik						0,00
Gasverbruik kantoor	2153	m3	2,085	4.489,01	4,49	6,51
Subtotaal gasverbruik				4.489,01	4,49	6,51
TOTAAL SCOPE 1				37.513,30	37,51	54,37
CO2 Scope 2				Uitstoot		
Elektriciteit Kantoor 1e verdieping	44228	kWh	0,523	23.131,24	23,13	33,52
Elektriciteit Begane grond sportaccommodatie	incl					
Electrische auto's afname Laadpaal Bonnetstr.	10.948,03	kWh	0,523	5.725,82	5,73	8,30
Subtotaal elektriciteit				28.857,06	28,86	41,82
Gedeclareerde km auto 's (diesel)	0	km	0,176	0,00	0,00	0,00
Gedeclareerde km auto 's (onbekend)	13616	km	0,193	2.627,89	2,63	3,81
Gedeclareerde km auto's elektra	0	km	0,092	0,00	0,00	0,00
Subtotaal gedeclareerde kilometers				2.627,89	2,63	3,81
TOTAAL SCOPE 2				31.484,95	31,48	45,63
TOTAAL					69,00	100,00

*) Het product van Essent is niet volledig nederlands groene stroom. Daardoor is de conversiefactor 0,523

De absolute uitstoot is gestegen met $69 / 58,06 = 1,19$ ofwel **19%**

Relatief in 2021 $58,06 / 19 = 3,06$ ton Co2 per Fte en in 2022 $69 / 24 = 2,87$ ofwel een daling van **2,7%** per Fte.

Het gasverbruik op kantoor is afgenomen en zijn er procentueel meer kilometers elektrische gereden.

Samenvatting	ton CO2	%
Personen- en goederenvervoer	33,02	47,86
Gasverbruik	4,49	6,51
Elektriciteit	23,13	33,52
Zakelijk personenvervoer E	5,73	8,30
Zakelijk personenvervoer B/D	2,63	3,81
Totaal	69,00	100,00

