

CO2 FOOTPRINT 2018

1. Brandstof vestiging (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Aardgas	M3	79186,20	1.890	149,66	0,33
Totaal brandstof vestiging				149,66	0,33

2. Brandstof zakelijk vervoer (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Benzine	Liter	83766,38	2.740	229,52	0,51
Diesel	Liter	387998,50	3.230	1253,24	2,77
LPG	Liter	133,35	1.806	0,24	0,00
Totaal zakelijk vervoer		471898,23		1483,00	3,28

3. Brandstof zakelijk vervoer (privéauto's) (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Brandstof onb.	KM	209042,80	220	45,99	0,10
Totaal brandstof zakelijk vervoer (privé auto's)				45,99	0,10

4. Elektriciteitsverbruik (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Windkracht	KWh	835550,80	0	0,00	0,00
Elektrische auto	KWh	2144,13	649	1,39	0,00
Totaal elektriciteitsverbruik				1,39	0,00

5. Vliegereizen (scope 2)*

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
< 700	KM	0	297	0,00	0,00
700 - 2.500	KM	1427	200	0,29	0,00
> 2.500	KM	0	147	0,00	0,00
Totaal vliegereizen				0,29	0,00

6. Warmte vestiging (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Stadswarmte	GJ	151,30	36000,00	5,45	0,01

Soort	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Scope 1 emissies	1632,66	3,61
Scope 2 emissies	53,11	0,12
Scope 1 + 2 emissies	1685,77	3,73