

CO2 FOOTPRINT 2017

1. Brandstof vestiging (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Aardgas	M3	71910,493	1.887	135,70	0,33
Totaal brandstof vestiging				135,70	0,33

2. Brandstof zakelijk vervoer (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Benzine	Liter	59688,32	2.740	163,55	0,40
Diesel	Liter	321767,62	3.230	1039,31	2,51
LPG	Liter	18,61	1.806	0,03	0,00
Totaal zakelijk vervoer		381474,549		1202,89	2,91

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

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Brandstof onb.	KM	424069,3	220	93,30	0,23
Totaal brandstof zakelijk vervoer (privé auto's)				93,30	0,23

4. Elektriciteitsverbruik (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Windkracht	KWh	824312	0	0,00	0,00
Elektrische auto	KWh	2870,57	526	1,51	0,00
Totaal elektriciteitsverbruik				1,51	0,00

5. Vlieggreizen (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	5836	200	1,17	0,00
> 2.500	KM	15756	147	2,32	0,01
Totaal vlieggreizen				3,48	0,01

6. Warmte vestiging (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Stadswarmte	GJ	203,1	36000	7,3	17,69

Soort	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Scope 1 emissies	1338,58	3,24
Scope 2 emissies	105,60	0,26
Scope 1 + 2 emissies	1444,18	3,49