

CO2 FOOTPRINT 2017 - 01

1. Brandstof vestiging (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor	CO2-emissies	Ton CO2 per FTE
Aardgas	M3	40804,9	1.887	77,00	0,19
Acetyleen	KG	22,4	3.145	0,07	0,00
Totaal brandstof vestiging				77,07	0,19

2. Brandstof zakelijk vervoer (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor	CO2-emissies	Ton CO2 per FTE
Benzine	Liter	28793,673	2.740	78,89	0,19
Diesel	Liter	155370,168	3.230	501,85	1,23
LPG	Liter	18,612	1.806	0,03	0,00
Totaal zakelijk vervoer		184182,453		580,77	1,58

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

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor	CO2-emissies	Ton CO2 per FTE
Brandstof onb.	KM	139186,6	220	30,62	0,07
Totaal brandstof zakelijk vervoer (privé auto's)				30,62	0,07

4. Elektriciteitsverbruik (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor	CO2-emissies	Ton CO2 per FTE
Windkracht	KWH	399108	0	0,00	0,00
Totaal elektriciteitsverbruik				0,00	0,00

5. Vliegreizen (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor	CO2-emissies	Ton CO2 per FTE
< 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 vliegreizen				3,48	0,01

6. Warmte vestiging (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor	CO2-emissies	Ton CO2 per FTE
Stadswarmte	GJ	120,4	36	4,3344	0,02

Soort	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Scope 1 emissies	657,84	1,61
Scope 2 emissies	38,44	0,09
Scope 1 + 2 emissies	696,28	1,70