

CO2 FOOTPRINT 2018

1. Brandstof vestiging (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Aardgas	M3	46598,50	1.890	88,07	0,20
Totaal brandstof vestiging				88,07	0,20

2. Brandstof zakelijk vervoer (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Benzine	Liter	40404,16	2.740	110,71	0,25
Diesel	Liter	193478,50	3.230	624,94	1,41
LPG	Liter	43,22	1.806	0,08	0,00
Totaal zakelijk vervoer		233925,88		735,72	1,66

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

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Brandstof onb.	KM	352120,80	220	77,47	0,17
Totaal brandstof zakelijk vervoer (privé auto's)				77,47	0,17

4. Elektriciteitsverbruik (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Windkracht	KWh	404165,00	0	0,00	0,00
Elektrische auto	KWh	2085,36	649	1,35	0,00
Totaal elektriciteitsverbruik				1,35	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	94,60	36000,00	3,41	0,01

Soort	CO2-emissies (ton)	CO2 per FTE (ton)
Scope 1 emissies	823,79	1,86
Scope 2 emissies	82,51	0,19
Scope 1 + 2 emissies	906,30	2,04