



CO2 FOOTPRINT 2012

1. Brandstof vestiging (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Aardgas	M3	68299	1825	124,65	0,36
Acetyleen	KG	81	3.145	0,25	0,00
Totaal brandstof vestiging				124,90	0,36

2. Brandstof zakelijk vervoer (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Benzine	Liter	90722,15	2.780	252,21	0,73
Diesel	Liter	305915,6	3.135	959,05	2,77
LPG	Liter	5013,86	1.860	9,33	0,03
Totaal zakelijk vervoer				1220,58	3,53

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

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Brandstof onb.	KM	309505	210	65,00	0,19
Totaal brandstof zakelijk vervoer (privé auto's)				65,00	0,19

4. Elektriciteitsverbruik (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Grijze stroom	KWH	937033	455	426,35	1,23
Totaal elektriciteitsverbruik				426,35	1,23

5. Vlieguren (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
< 700	KM	0	270	0,00	0,00
700 - 2.500	KM	7310	200	1,46	0,00
> 2.500	KM	0	135	0,00	0,00
Totaal vlieguren				1,46	0,00

6. Warmte vestiging (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Stadswarmte	GJ	158	11.300	1,7854	0,01

Totale CO2 emissies

Soort	CO2-emissies (ton)	Ton CO2 per FTE
Scope 1 emissies	1345,48	3,89
Scope 2 emissies	494,59	1,43
Scope 1 + 2 emissies	1840,07	5,32

