

Emissie inventaris 2022 tot en met juni
CO2-emissie en GJ


Verbruik	Eenh.	Verbruik	Emissiefactor (gram)	CO2- emissie (kg)	CO2-emissie / FTE (kg)	% van totaal	Energie factor	GJ
FTE	fte	307						
Scope 1 - zakelijk verkeer								
<i>Zakelijk verkeer</i>								
Benzine	Liter	64.874	2,7840	180.608	588	63,4%	0,0320	2.076
Diesel	Liter	11.483	3,2620	37.457	122	13,1%	0,0360	413
<i>Overige energie, verwarming</i>								
Aardgas	Nm ³	0	1,8840	0	0	0,0%	0,0317	0
Totaal Scope 1 - zakelijk verkeer				218.065	710	76,5%		2.489
Scope 2 - elektriciteit, overige energie, stadswarmte								
<i>Elektriciteit</i>								
Elektriciteit - Grijs (inkoop)	kWh	18	0,5560	10	0	0,0%	0,0036	0
Elektriciteit - Groen (inkoop)	kWh	46.655	0,0000	0	0	0,0%	0,0036	168
Elektriciteit - Eigen opwekking	kWh	47.832	0,0000	0	0	0,0%	0,0036	172
Elektriciteit - Teruglevering net	kWh	0	0,0000	0	0	0,0%	0,0036	0
Zakelijk verkeer_elektriciteit (grijs)	kWh	75.662	0,5560	42.068	137	14,8%	0,0036	272
<i>Totaal elektriciteit</i>		<i>170.166</i>		<i>42.078</i>	<i>137</i>	<i>14,8%</i>		<i>613</i>
<i>Overige energie, stadswarmte</i>								
Stadswarmte	GJ	15	35,9700	542	2	0,2%	1,0000	15
Biomassa	GJ	549	25,8200	14.175	46	5,0%	1,0000	549
<i>Totaal overige energie, stadswarmte</i>				<i>14.717</i>	<i>48</i>	<i>5,2%</i>		<i>564</i>
Totaal Scope 2 - elektriciteit, overige energie, stadswarmte				56.795	185	19,9%		1.177
Scope 3 - business travel								
<i>Zakelijk verkeer prive-auto</i>								
Zakelijk verkeer met priveauto	Km	46.187	0,1950	9.006	29	3,2%	0,0320	1.478
<i>Zakelijk verkeer OV</i>								
Trein	Km	750.142	0,0000	0	0	0,0%	0,0000	27
Bus	Km	8.335	0,1030	858	3	0,3%	0,0120	100
Metro	Km	8.335	0,0000	0	0	0,0%	0,0000	0
Tram	Km	66.679	0,0000	0	0	0,0%	0,0000	2
<i>Zakelijk verkeer vliegtuig</i>								
Vliegtuig regionaal (<700km)	Km	0	0,2970	0	0	0,0%	0,0033	0
Vliegtuig europees (700-2500km)	Km	1.400	0,2000	280	1	0,1%	0,0023	3
Vliegtuig intercontinentaal (>2500km)	Km	0	0,1470	0	0	0,0%	0,0017	0
Totaal Scope 3 - business travel				10.145	33	3,6%		1.611
Totaal Emissie inventaris scope 1 tot en met 3				285.005	928	100,0%		5.277