

4.3 Emissie inventarisatie 2016

		<i>CO² Uitstoot per eenheid</i>	<i>Verbruik</i>	<i>Eenheid</i>	<i>CO² -equivalent</i>	<i>Percentage</i>
CO2 scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,001887 ton CO2 / m3	6000 m ³		11,322 Ton CO ²	3,28%
Emissies						
Airco	R410A	0,002090 ton CO2 / kg	2,00 kg		0,00418 Ton CO ²	0,00%
Lassen	Propaan	0,001530 ton CO2 / liter	60,00 liter		0,0918 Ton CO ²	0,03%
Lassen	Acethyleen	0,005639 ton CO2 / liter	50,00 liter		0,28195 Ton CO ²	0,08%
Zakelijk verkeer						
Personenwagens	Diesel	0,003230 ton CO2 / liter	11975,75 liter		38,6816725 Ton CO ²	11,20%
Personenwagens	Benzine	0,002740 ton CO2 / liter	liter		0 Ton CO ²	0,00%
Bestelwagens	Diesel	0,003230 ton CO2 / liter	6327,09 liter		20,4365007 Ton CO ²	5,92%
Vrachtwagens	Diesel	0,003230 ton CO2 / liter	33219,07 liter		107,2975961 Ton CO ²	31,08%
Groot materieel	Diesel	0,003230 ton CO2 / liter	43850,06 liter		141,6356938 Ton CO ²	41,02%
Klein materieel	Benzine	0,002740 ton CO2 / liter	320 liter		0,8768 Ton CO ²	0,25%
Klein materieel	Diesel	0,003230 ton CO2 / liter	636,68 liter		2,0564764 Ton CO ²	0,60%
Heftruck	LPG	0,001806 ton CO2 / kg	358,00 liter		0,646548 Ton CO ³	0,19%
Smering	Olie	0,003050 ton CO2/ liter	812,00 liter		2,4766 Ton CO ²	0,72%
			Subtotaal scope 1		325,8078175 Ton CO ²	94,36%
CO2 scope 2						
Electriciteit						
	Ingekocht	0,000526 kg/kWh	17995 kWh		9,46537 Ton CO ²	2,74%
	Groene stroom		kWh		0 Ton CO ²	0,00%
Priveauto voor zakelijk verkeer						
Personenauto per km	Benzine	0,000224 ton CO2/ km	km		0 Ton CO ²	0,00%
Personenauto per km	Diesel	0,000213 ton CO2/ km	47000,00 km		10,011 Ton CO ²	2,90%
			Subtotaal scope 2		19,47637 Ton CO ²	5,64%

CO2 scope 3 (2013)

Ingekochte materialen

Papier	1,208000 kg/kg	kg	0 Ton CO ²	0,00%
--------	----------------	----	-----------------------	-------

Water

Drinkwater	0,000298 ton CO ₂ / m ³	m ³	0 Ton CO ²	0,00%
------------	---	----------------	-----------------------	-------

Afvalwater	0,039860 ton CO ₂ / ve	VE	0 Ton CO ²	0,00%
------------	-----------------------------------	----	-----------------------	-------

Afval

BSA ASI	0,349663 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
---------	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

BSA Verbranding	0,107000 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
-----------------	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

BA ASI	0,349663 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
--------	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

BA Verbranding	0,029000 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
----------------	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

Huishoudelijk afval	-0,054000 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
---------------------	-------------------------------------	-----	-----------------------	-------

Glas	0,324000 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
------	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

GFT	0,089500 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
-----	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

Papier en karton	0,676000 ton CO ₂ / ton	Ton	0 Ton CO ²	0,00%
------------------	------------------------------------	-----	-----------------------	-------

Olieafval	0,002900 ton CO ₂ / liter	Ltr	0 Ton CO ²	0,00%
-----------	--------------------------------------	-----	-----------------------	-------

Subtotaal scope 3			0 Ton CO ²	0,00%
-------------------	--	--	-----------------------	-------

Totaal

Totaal scope 1 + 2+ 3			345,2841875	100,00%
-----------------------	--	--	-------------	---------

Totaal afgerond			345 Ton CO ²	
-----------------	--	--	-------------------------	--