

CO2-footprint 2016



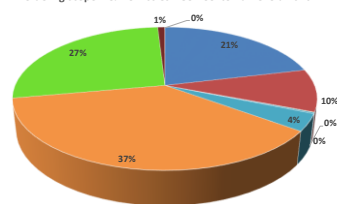
Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂	scope	totaal
Gasverbruik - klein verbruik	216.312,0	m ³	1890	408,8	18,0%	6,3%
Gasverbruik - groot verbruik	511.614,0	m ³	1890	967,0	43%	15%
Brandstofverbruik - Personenwagens (diesel)	2.346,0	l/ters	3230	7,6	0%	0%
Brandstofverbruik - Personenwagens (benzine)	-	l/ters	2740	-	0%	0%
Brandstofverbruik - Personenwagens (CNG)	3.551,0	l/ters	3728	9,7	0%	0%
Brandstofverbruik - Bestelwagens (diesel)	37.540,0	l/ters	3230	121,3	44%	2%
Brandstofverbruik - Bestelwagens (benzine)	2.302,0	l/ters	2740	6,3	0%	0%
Brandstofverbruik - Bestelwagens (CNG)	2.700,0	l/ters	2728	7,4	0%	0%
Brandstofverbruik - Vrachtwagens (diesel)	152.495,0	l/ters	3230	492,6	22%	8%
Brandstofverbruik - Scooters (benzine)	-	l/ters	2740	-	0%	0%
Brandstofverbruik - Materieel (diesel)	76.507,0	l/ters	3230	247,1	11%	4%
Brandstofverbruik - Materieel (benzine)	-	l/ters	2740	-	0%	0%
Brandstofverbruik - Materieel (CNG)	490,0	l/ters	3728	1,3		
Totaal scope 1				2.269,0		35%

Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂	scope	totaal
Elektraverbruik - klein verbruik	424.889,0	kWh	649	275,8	7%	4%
Elektraverbruik - groot verbruik	3.269.641,0	kWh	649	2.122,0	51%	33%
Elektraverbruik - riolen & verlichting	2.682.897,0	kWh	649	1.741,2	41%	27%
Verbruik elektrische deelauto's	5.446,0	km/s	107	0,6	0%	0%
Zakelijke kilometers - privé auto's	263.688,3	km/s	220	58,0	1%	1%
Zakelijke kilometers - OV algemeen	45.551,3	km/s	36	1,6	0%	0%
Totaal scope 2				4.199,2		65%

Totaal scope 1 en 2 **6.468,2**

Bron emissiefactoren: www.co2emissiefactoren.nl daterende van augustus 2018.

Verdeling scope 1 & 2 emissies - Gemeente Barneveld 2016



- Gasverbruik
- Brandstof wagenpark (benzine)
- Brandstof materieel (diesel)
- Elektraverbruik - riolen & verlichting
- Zakelijke kilometers - OV
- Brandstof wagenpark (diesel)
- Brandstof wagenpark (CNG)
- Elektraverbruik - vastgoed
- Zakelijke kilometers - auto's