

## Emissie inventaris 2017 (16-02-2017 t/m 31-01-2018)

Datum: 1 februari 2018

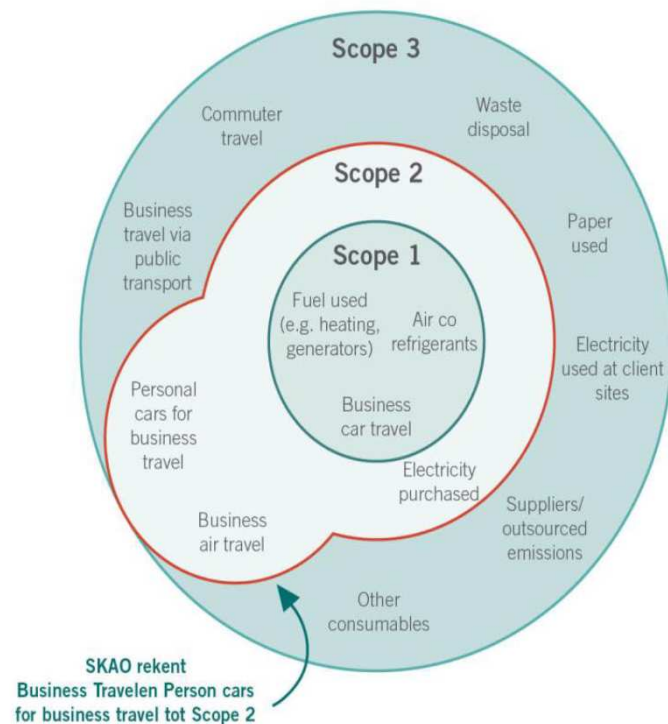
Versie: 18.1

Scope 1	omvang	eenheid	conversiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Gasverbruik	4.995	m <sup>3</sup>	1.890	9
Brandstof Materieel	108.135	liter		349
<b>Totaal scope 1</b>				<b>358</b>

Scope 2	omvang	eenheid	conversiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Elektraverbruik - grijs	0	kWh	526	0
Elektraverbruik - groen	37.066	kWh	41	2

**Totaal scope 2** **2**

**Totaal scope 1 en 2** **360**



De inventarisatie is uitgevoerd conform ISO 14064-1

De benodigde informatie is verkregen door onderzoek via internet en handleidingen en informatie van leveranciers. Daarnaast zijn een aantal medewerkers, belast met onderhoud van machines en gereedschappen geïnterviewd.



**Emissie inventaris 2017 (16-02-2017 t/m 31-01-2018)**

Datum: 1 februari 2018

Versie: 18.1

**Scope 1 (in tonnen CO2)**

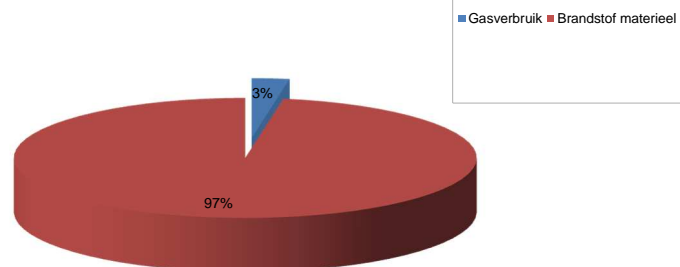
Gasverbruik	9	3%
Brandstof materieel	349	97%
<b>Totaal</b>	<b>358</b>	

**Scope 2 (in tonnen CO2)**

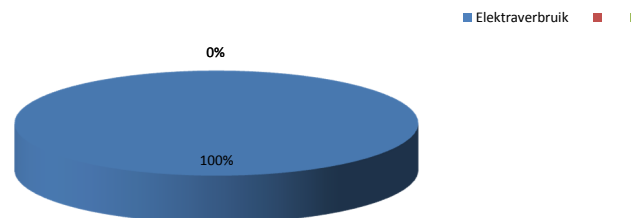
Elektraverbruik	2	100%
-----------------	---	------

**Totaal 2**

Scope 1 emissies NOTA infra BV



Scope 2 emissies NOTA infra BV





**Emissie inventaris 2017 (16-02-2017 t/m 31-01-2018)**

*1 februari 2018*

*Versie: 18-1*

<b>Gasverbruik</b>	<b>type</b>	<b>verbruik</b>	<b>eenheid</b>	<b>conversiefactor</b>	<b>ton CO<sub>2</sub></b>	<b>Bron:</b>
	aardgas	4.995	m3	1.890	9	<i>meterstanden</i>
		<b>Totaal</b>	<b>4.995</b>		<b>9</b>	



**Emissie inventaris 2017 (16-02-2017 t/m 31-01-2018)**

*1 februari 2018*

*Versie: 18-1*

<b>Koudemiddelen</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FTE</b>	<b>Liter</b>
Kantoor Sneek			0
Overig	n.v.t.	n.v.t.	0
		<b><i>Totaal</i></b>	<b><i>0</i></b>

**Bron:**



**Emissie inventaris 2017 (16-02-2017 t/m 31-01-2018)**

1 februari 2018

Versie: 18-1

<b>Groene stroom</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FTE</b>	<b>Elektra (kWh)</b>
Sneek			37.066
Overig			0
<b>Totaal</b>			<b>37.066</b>

**Bron:**

*meterstanden*

<b>Grijze stroom</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FTE</b>	<b>Elektra (kWh)</b>
Sneek			0
Overig			0
<b>Totaal</b>			<b>0</b>

**Bron:**

*meterstanden*

**Emissie inventaris 2017**

1 februari 2018

Versie: 18-1

Energiefactor	Ref. jaar 2015	2017	T.o.v. 2015	Target 2020*	T.o.v. 2015
Gas	16	9	0,00%	16	0,00%
Materieel	431	349	19,07%	200	53,60%
Elektra - grijs	15	0	91,56%	11	11,11%
Elektra - groen	3	2		5	
<b>Totaal</b>	<b>465</b>	<b>360</b>	<b>22,63%</b>	<b>232</b>	<b>50,11%</b>

Maatregel	Energieroom	Reductie 2017	Reductie 2022
Licht in vergaderruimte uitschakelen	Elektra	0,10%	0,10%
Energieverbruik telefoons reduceren	Elektra	0,10%	0,10%
Monitor automatisch na 5 minuten op stand-by	Elektra	0,10%	0,10%
Carpoolen stimuleren	Leaseauto's	1,00%	2,00%
Het nieuwe rijden introduceren	Leaseauto's	3,00%	5,00%
1 hybride auto in 2018	Leaseauto's	5,00%	5,00%
1 elektrische auto in 2020	Leaseauto's	0,00%	10,00%
Op intranet: 10 tips om brandstofverbruik van de auto te reduce	Leaseauto's	1,00%	1,00%
Warmtepomp in 2022	Elektra	0,00%	2,00%
ICT à laptop sneller laten opstarten;	Elektra	1,00%	1,00%
Wekelijkse energiebespaartips.	Elektra	1,00%	1,00%

**Emissie inventaris 2017**

1 februari 2018

Versie: 18-1

2015	aantal liters	conversie	ton CO2*	Bron:
Euro	4.105	2,780	11	Veenema Agritex bv
Dieselolie	18.084	3,230	58	Veenema Agritex bv
LPG	0	1,860	0	Veenema Agritex bv
Diesel XL	166	3,230	1	Veenema Agritex bv
Diesel ULSD	77.940	3,230	252	Veenema Agritex bv
			<b>322</b>	

2016	aantal liters	conversie	ton CO2*	Bron:
Euro	695	2,780	2	Veenema Agritex bv
Dieselolie	16.688	3,230	54	Veenema Agritex bv
LPG	0	1,860	0	Veenema Agritex bv
Diesel XL	85	3,230	0	Veenema Agritex bv
Diesel ULSD	86.419	3,230	279	Veenema Agritex bv
			<b>335</b>	

2017	aantal liters	conversie	ton CO2*	Bron:
Euro	1.064	2,800	3	Texaco VEM bv
Dieselolie	19.925	3,230	64	Texaco VEM bv
Diesel XL	146	3,230	0	Texaco VEM bv
Diesel ULSD	87.000	3,230	281	Schatting
			<b>349</b>	

 \* volgens [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)