

## CO2 Footprintberekening 2017

Energiedrager	Scope	Opmerking	Registratie door bedrijf in eenheid	Omrekeningsfactor	CO2 conversiefactor	Eenheid	Bron (conversiefactor)	Geregistreerde hoeveelheid door bedrijf	Tijdvak	Totaal CO2 uitstoot / tijdvak in kg	Totaal CO2 uitstoot / tijdvak in ton	Percentage van gehele CO2 uitstoot
Diesel (NL)	1. Fuel used	Tbv bedrijfswagens, vervoer van en naar het werk, transport en graafmachines / minigravers	Liter	1,0	3,23	kg/ liter	Lijst emissiefactoren dec. 2017	153163,74	01-01-17 t/m 31-12-17	494718,88	494,72	94,63%
Benzine (E95) (NL)	1. Fuel used	Niet meegenomen, verbruik is niet significant (aandeel op totaal < 5 %). Betreft Aspen en tweetakt benzine tbv motoraangedreven (hand)gereedschap).	Liter	1,0	2,74	kg/ liter	Lijst emissiefactoren dec. 2017	0,00	01-01-17 t/m 31-12-17	0,00	0,00	0,00%
Elektra	2. Electricity purchases	Verlichting, ICT, elektrisch handgereedschap	KWh	1,0	0,649	kg/kWh	Lijst emissiefactoren dec. 2017	32120,00	01-01-17 t/m 31-12-17	20845,88	20,85	3,99%
Aardgas	1. Fuel used	Verwarming en warmwater	Nm3	1,0	1,89	kg./Nm <sup>3</sup>	Lijst emissiefactoren dec. 2017	3839,00	01-01-17 t/m 31-12-17	7255,71	7,26	1,39%
<b>Totaal</b>										<b>522820,47</b>	<b>522,82</b>	<b>100,00%</b>

**Opmerking:**

Standaard wordt een tijdvak van 1 januari t/m 31 december gehanteerd, bij afwijkende tijdvakken dit vast te leggen in kolom 'tijdvak'.

Lijst emissiefactoren (versie dec. 2017):

Voor emissiefactoren zijn WTW cijfers gebruikt e.e.a, conform §5.2.1 van het handboek CO2 Prestatieladder (versie 3.0).