

CO2 Footprintberekening 2018

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 / minigraverss	Liter	1,0	3,23	kg/ liter	Lijst emissiefactoren jan 2019	161941,00	01-01-18 t/m 31-12-18	523069,43	523,07	92,73%
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 jan 2019	0,00	01-01-18 t/m 31-12-18	0,00	0,00	0,00%
Elektra	2. Electricity purchases	Verlichting, ICT, elektrisch handgereedschap	KWh	1,0	0,649	kg/kWh	Lijst emissiefactoren jan 2019	43996,00	Jaarverbruik facturen 2018 01-04-17 t/m 31-03-18	28553,40	28,55	5,06%
Aardgas	1. Fuel used	Verwarming en warmwater	Nm3	1,0	1,89	kg./nm3	Lijst emissiefactoren jan 2019	6578,00	Jaarverbruik facturen 2018 01-04-17 t/m 31-03-18	12432,42	12,43	2,20%
Totaal										564055,25	564,06	100,00%

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 jan 2019):

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