

CO2 Footprintberekening 2019

Energiedrager	Scope	Opmerking	Enheid	Omrekeningsfactor	CO2 conversiefactor	Enheid	Bron (conversiefactor)	Geregistreerde hoeveelheid	Tijdvak	Totaal Kg CO2 uitstoot	Totaal Ton CO2 uitstoot	% 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 24 jan 2020	170158,00	01-01-19 t/m 31-12-19	549610,34	549,61	88,20%
Benzine (E95) (NL)	1. Fuel used	Niet meegenomen, verbruik is niet significant (aandeel op totaal < 5 %). Betreft Aspen en tweekt benzine tbv motoraangedreven (hand)gereedschap).	Liter	1,0	2,74	kg/ liter	Lijst emissiefactoren 24 jan 2020	0,00	01-01-19 t/m 31-12-19	0,00	0,00	0,00%
Elektra	2. Electricity purchases	Verlichting, ICT, elektrisch handgereedschap	KWh	1,0	0,556	kg/kWh	Lijst emissiefactoren 24 jan 2020	96460,00	01-01-19 t/m 31-12-19	53631,76	53,63	8,61%
Aardgas	1. Fuel used	Verwarming en warmwater	Nm3	1,0	1,884	kg./nM3	Lijst emissiefactoren 24 jan 2020	10564,00	01-01-19 t/m 31-12-19	19902,58	19,90	3,19%
Totaal										623144,68	623,14	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).