

ICS Groep BV

Emissie inventaris / 2016 H1

Scope 1 emissies

Door: brandstof (dieselolie NL) verbruik door het wagenpark

Meting: afleesbaar uit de tankpasadministratie.

Diesel NL (l)	55838.04
Factor g Co ₂ /l	3230.00
ton Co ₂	180.36
Kilometers gereden	632603.00
g Co ₂ /km	285.10

Door: brandstof (benzine NL) verbruik door het wagenpark

Meting: afleesbaar uit de tankpasadministratie.

Benzine NL (l)	49023.25
Factor g Co ₂ /l	2740.00
ton Co ₂	134.32
Kilometers gereden	741782.00
g Co ₂ /km	181.08

Door: gasverbruik door verwarming van het pand Le Havre te Eindhoven en de overige panden.

Meting: aflezing en jaarrekeningen van de energieleverancier.

Gas	
Factor g Co ₂ /m ³	1884.00

	Locatie	Verbruik	CO ₂ (ton)
Gas (m ³)	Hoofkantoor	908.00	1.71
	Nevenlocaties	293.96	0.55

Scope 2 emissies

Door: stroomverbruik door equipment in het pand Le Havre te Eindhoven en de overige panden.

Meting: aflezing en jaarrekeningen van de energieleverancier.

	CO ₂	Factor
Electra grijze stroom	70297.27	526.00
Elektra groene stroom	0.00	15.00

***** Conversie factor "grijze stroom" 526 g CO₂ per kWh volgens Co₂ ladder versie 3.0

***** Conversie factor "Groene stroom" 15 g CO₂ per kWh.

Specificatie groene stroom

Bron	Percentage
Zon	Nnb
Biomassa	Nnb
Wind	Nnb
Water	Nnb

Alleen groene stroom uit NI wordt aangeduid als groen:

http://www.skao.nl/news/Groene_stroom_volgens_de_CO2_Prestatieladder-537

De berekening voor de emissie van het elektriciteits verbruik wordt nu:

Elektriciteit	kWh	Factor	ton Co ₂
Groene stroom volgens SKAO en etiket alleen x aandeel electriciteit	0 kWh	0,015	0.00
Hoofdlocatie	53105.00		27.93
Nevenlocaties	17192.27		9.04
Totaal	70297.27		36.98

Scope 3 emissies

De gegevens m.b.t. scope 3 worden aan deze registratie toegevoegd, zodra de emissies door onze leveranciers / onderaannemers bekend zijn.