

CO2 FOOTPRINT 2018

Emissiebronnen	1e halfjaar					2e halfjaar			
	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	CO2 emissie ton	Vergelijking met 2017 (%)	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	CO2 emissie ton
Directe Emissiebronnen (Scope 1)									
Brandstofverbruik Voertuigen									
Vrachtauto's (diesel)	81.762	ltr	0,003230	264,09		89.524	ltr	0,003230	289,16
Bedrijfsauto (benzine ongelood)	0	ltr	0,002740	0,00		237	ltr	0,002740	0,65
Brandstofverbruik Materieel									
Laad- en loskranen en heftrucks	1.098	ltr	0,003230	3,55		1.247	ltr	0,003230	4,03
Brandstofverbruik verwarming									
Aardgas	2.516	m3	0,001890	4,76		1.210	m3	0,001890	2,29
Acetyleen	65	kg	0,0044	0,29					
Totaal Scope 1				272,68					296,13
Indirecte Emissiebronnen (Scope 2)									
Elektriciteit grijs	12.722	kwh	0,00065	8,26		12.593	kwh	0,00065	8,17
Totaal scope 2				8,26					8,17
Totale CO2 emissie (ton)				281					304

Vijfjaarlijkse ontwikkeling	2014	2015	2016	2017	2018
	ton	ton	ton	ton	ton
Directe emissiebronnen (scope 1)	651,45	601,04	568,05	459,80	568,81
Indirecte emissiebronnen (scope 2)	5,59	6,29	9,90	16,54	16,43
Totale CO2 emissie	657	607	578	476	585

Uitwerking emissie bronnen	
-----------------------------------	--

Diesel materieel	Brandstof voor laad- en loskranen en heftrucks
Diesel voertuigen	Brandstof voor de vrachtauto's en één bedrijfsauto
Aardgas	Voor verwarming van kantoor en kantine
Elektriciteit	Stroom voorziening voor kantoor, kantine en loods

Bronvermelding:

www.co2emissiefactoren.nl

Milieubarometer

