

Scope 1: directe emissies (emissies door eigen organisatie + eigen wagenpark)

Item	Hoeveelheid	Eenheid	CO2-conversiefactor	Oorsprong factor	ton CO2
1 Gas tbv verwarming					143,76
Aardgas	76 066	Nm ³	1,89 kg CO2/Nm3	website	143,76
2 Lasgassen					19,34
Atal 6	176	m ³	0,330 kg CO2/m ³	berekening	0,06
Acetyleen	7	kg	3,380 kg CO2/kg	berekening	0,02
Propaan	0	kg	1,725 kg CO2/kg	website	0,00
Flamal 29	930	kg	3,137 kg CO2/kg	berekening	2,92
CO2	6 188	kg	1 kg CO2/kg	berekening	6,19
Weldap	1 612	kg	0,1834 kg CO2/kg	berekening	0,30
Apachi	3 142	kg	3,137 kg CO2/kg	berekening	9,86
3 Brandstofverbruik wagenpark					29,80
Diesel	8 899	l	3,200 kg/l	website	28,48
AdBlue	0	l	0,260 kg/l	audit	0,00
Smeermiddelen	437	kg	3,035 kg CO2/kg	website	1,32
Totaal scope 1 emissies (ton)					192,90

Scope 2: indirecte emissies

Item	Hoeveelheid	Eenheid	CO2-conversiefactor	Oorsprong factor	ton CO2
1 Elektriciteit					12,68
grijs	19 537	kWh	0,649 kg CO2/kWh	website	12,68
groen	508 493	kWh	0 kg CO2/kWh	website	0,00
2 Business air travel					0,00
< 700 km	0	km	0,297 kg CO2/reizigerkm	website	0
700 - 2500 km	0	km	0,200 kg CO2/reizigerkm	website	0
> 2500 km	0	km	0,147 kg CO2/reizigerkm	website	0
3 Business travel via public transport (trein)					0,00
	0	km	0,026 kg CO2/reizigerkm	website	0
Totaal scope 2 emissies (ton)					12,68
Totale CO2 emissies (scope 1 + 2) (ton)					205,58

