

## CO2 Emissie inventaris 2021

Revisiedatum : 30-10-2023  
Revisie : 002



Scope	Categorie	Totale uitstoot (in ton)	Uitstoot per FTE (in ton)	Uitstoot per lijn (in ton)	Percentage
1	Afval	596.670	7.830,31	198.890	98,42%
	Overig	9.271	121,66	3.090,33	1,53%
	Diesel	20,24	0,27	6,74	0,0034%
	Methaan	24,39	0,32	8,13	0,004%
	Brandstof	19,78	0,26	6,59	0,003%
2	Elektra	217,97	2,86	72,66	0,036%

In dit document staan de emissie gegevens beschreven van het basisjaar 2021 voor de certificering voor de CO<sub>2</sub>-prestatieladder niveau 3. De totale uitstoot in bedraagt 606.223,38 Ton. In 2021 was het gemiddelde aantal FTE's 76,2. De emissies in kolom 4 van bovenstaande tabel worden gedeeld door 76,2 om de ui FTE te verkrijgen. In kolom 5 staat de uitstoot per verbrandingslijn. Er waren in 2021 3 verbrandingslijnen actief. EEW heeft als reductiedoelstelling om de CO<sub>2</sub>-uitstoot van diesel, gebruikt voor de opstart en steunbranders, te verminderen met 80% in het jaar 2025. Voor het zakelijk verkeer is de doelstelling om 70% te reduceren in 2027. In 2028 is het doel om alle zakelijke auto's vervangen te hebben voor E-voertuigen.

De CO<sub>2</sub>-afvang is naar verwachting gereed eind 2027, begin 2028. Dit zal leiden tot een reductie van uiteindelijk 30% op de emissies uit de schoorsteen.

De CO<sub>2</sub>-emissies zijn berekend met de cijfers van <https://www.co2emissiefactoren.nl/>