

## CO<sub>2</sub>-EMISSIECIJFERS

2023 (Q1 t/m Q4)

### CO<sub>2</sub>-emissies (WTW)

#### CO<sub>2</sub>-uitstoot scope 1 (direct)

Referentiejaar: 2021

Categorie	Bron	Verbruik		E-factor	CO <sub>2</sub> -uitstoot (ton)
Brandstof	Aardgas	5.426	m <sup>3</sup>	1,884	10,22
	Propaan	3.029	l	1,725	5,23
	Benzine (95 NL)	19.883	l	2,784	55,35
	Benzine (Premium)	0	l	2,784	0,00
	Diesel (NL) transport	64.237	l	3,262	209,54
	Diesel (NL) project	7.561	l	3,262	24,66
	Diesel (Premium)	739	l	3,262	2,41
	Biodiesel	0	l	0,314	0,00
	Mengsmering (Aspen)	30	l	2,695	0,08
	Ad Blue	355	l	1,800	0,64
<b>TOTAAL</b>					<b>308,13</b>

Bron: CO<sub>2</sub>-emissiefactoren 2021, [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)

Voorafgaand jaar: 2022

Categorie	Bron	Verbruik		E-factor	CO <sub>2</sub> -uitstoot (ton)
Brandstof	Aardgas	126	m <sup>3</sup>	2,085	0,26
	Propaan	2.783	l	1,725	4,80
	Benzine (95 NL)	16.088	l	2,784	44,79
	Benzine (Premium)	104	l	2,784	0,29
	Diesel (NL) transport	66.925	l	3,262	218,31
	Diesel (NL) project	10.723	l	3,262	34,98
	Diesel (Premium)	333	l	3,262	1,09
	Biodiesel	0	l	0,314	0,00
	Mengsmering (Aspen)	30	l	2,695	0,08
	Ad Blue	339	l	1,800	0,61
<b>TOTAAL</b>					<b>305,21</b>

Bron: CO<sub>2</sub>-emissiefactoren 2022, [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)

Rapportagejaar: 2023

Categorie	Bron	Verbruik		E-factor	CO <sub>2</sub> -uitstoot (ton)
Brandstof	Aardgas	213	m <sup>3</sup>	2.079	0,44
	Propaan	3.300	l	1,725	5,69
	Benzine (95 NL)	13.834	l	2,821	37,76
	Benzine (Premium)	105	l	2,821	0,30
	Diesel (NL) transport	57.306	l	3,256	186,59
	Diesel (NL) project	3.510	l	3,256	11,43
	Diesel (Premium)	844	l	3,256	2,75
	Biodiesel	1.926	l	0,347	0,67
	Mengsmering (Aspen)	30	l	2,695	0,08
	Ad Blue	312	l	1,800	0,56
<b>TOTAAL</b>					<b>246,27</b>

Bron: CO<sub>2</sub>-emissiefactoren 2023, [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)

**CO<sub>2</sub>-EMISSIECIJFERS**  
2023 (Q1 t/m Q4)

**CO<sub>2</sub>-uitstoot scope 2 (indirect)**

Referentiejaar: 2021

Categorie	Bron	Verbruik		E-factor	CO <sub>2</sub> -uitstoot (ton)
Elektriciteit	Grijze elektriciteit	34.160	kWh	0,556	18,99
	Groene elektriciteit (NL)	0	kWh	0,000	0,00
<b>TOTAAL</b>					<b>18,99</b>

Bron: CO2-emissiefactoren 2021, www.co2emissiefactoren.nl

Voorafgaand jaar: 2022

Categorie	Bron	Verbruik		E-factor	CO <sub>2</sub> -uitstoot (ton)
Elektriciteit	Grijze elektriciteit	0	kWh	0,524	0,00
	Groene elektriciteit (NL)	17.363	kWh	0,000	0,00
<b>TOTAAL</b>					<b>0,00</b>

Bron: CO2-emissiefactoren 2022, www.co2emissiefactoren.nl

Rapportagejaar: 2023

Categorie	Bron	Verbruik		E-factor	CO <sub>2</sub> -uitstoot (ton)
Elektriciteit	Grijze elektriciteit	0	kWh	0,456	0,00
	Groene elektriciteit (NL)	2.572	kWh	0,000	0,00
<b>TOTAAL</b>					<b>0,00</b>

Bron: CO2-emissiefactoren 2023, www.co2emissiefactoren.nl

**CO<sub>2</sub>-uitstoot scope 3 (derden)**

Referentiejaar: 2021

Nihil (geen projecten met CO<sub>2</sub>-gerelateerd gunningsvoordeel verkregen).

Voorafgaand jaar: 2022

Nihil (geen projecten met CO<sub>2</sub>-gerelateerd gunningsvoordeel verkregen).

Rapportagejaar: 2023

Nihil (geen projecten met CO<sub>2</sub>-gerelateerd gunningsvoordeel verkregen).

**CO<sub>2</sub>-uitstoot scope 1 + 2 + 3 (totaal)**

Scope	CO <sub>2</sub> -uitstoot		
	Referentiejaar 2021	Voorafgaand jaar 2022	Rapportagejaar 2023
1	308,13	305,21	246,27
2	18,99	0,00	0,00
3	-	-	-
<b>TOTAAL</b>	<b>327,12</b>	<b>305,21</b>	<b>246,27</b>
<b>Index t.o.v. voorafgaand jaar</b>		<b>93,3</b>	<b>80,7</b>
<b>Index t.o.v. referentiejaar</b>		<b>93,3</b>	<b>75,3</b>