



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

2023

**Bedrijfsnaam:** D. van der Steen B.V.  
**KVK-nummer:** 29047781  
**Datum:** 28-03-2024

|                                     | <u>ton CO<sub>2</sub></u> | <u>% totaal</u> |
|-------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>Scope 1</b>                      | <b>1386,87</b>            | <b>96,09%</b>   |
| Zakelijk verkeer: wagenpark         | 353,90                    | 24,52%          |
| Zakelijk verkeer: vrachtverkeer     | 635,52                    | 44,03%          |
| Overige energiedragers              | 391,18                    | 27,10%          |
| Overige energie, verwarming         | 6,26                      | 0,43%           |
| <b>Scope 2</b>                      | <b>56,49</b>              | <b>3,91%</b>    |
| Elektriciteitsverbruik              | 48,35                     | 3,35%           |
| Zakelijk verkeer: electr. wagenpark | 8,14                      | 0,56%           |
| Overige energie: stadswarmte        | 0,00                      | 0,00%           |
| <b>Business travel - scope 3</b>    | <b>0,00</b>               | <b>0,00%</b>    |
| Zakelijk verkeer: priveauto's       | 0,00                      | 0,00%           |
| Zakelijk verkeer: OV                | 0,00                      | 0,00%           |

**Totaal scope 1, 2 en 3: 1443,35 ton CO<sub>2</sub>**

|                                |                                                 |                            |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Scope 1:                       | CO <sub>2</sub> -uitstoot per 1 miljoen omzet   | 28,761 ton CO <sub>2</sub> |
|                                | CO <sub>2</sub> -uitstoot per FTE, op jaarbasis | 14,152 ton CO <sub>2</sub> |
| Scope 2 incl. business travel: | CO <sub>2</sub> -uitstoot per 1 miljoen omzet   | 1,171 ton CO <sub>2</sub>  |
|                                | CO <sub>2</sub> -uitstoot per FTE, op jaarbasis | 0,576 ton CO <sub>2</sub>  |

### Voor de beeldvorming:

- CO<sub>2</sub> kennen we allemaal als de koolstofdioxide of koolzuurgas in onze frisdrank of biertje.
- Bomen en planten hebben naast water, voeding en zonlicht CO<sub>2</sub> nodig om te groeien.
- Een gemiddelde huishouden (2,2 personen) stoot zo'n 20 ton CO<sub>2</sub> per jaar uit (waaronder 29% voor spullen, 20% voor voedsel, 19% voor energie en nog eens 19% voor transport).
- Bij verbranding van fossiele stoffen komt er CO<sub>2</sub> vrij, teveel is schadelijk voor het milieu. Dit gas houdt namelijk warmte vast, waardoor de aarde opwarmt: het broeikaseffect.

Scopes in cirkeldiagram

