

Datum: 28-1-2022  
 Kenmerk: LAA/CO2  
 Versie: 1.0

## Emissie inventarisatie 2021

|  |               | <i>CO<sup>2</sup> Uitstoot per eenheid</i> | <i>Verbruik</i>     | <i>Eenheid</i> | <i>CO<sup>2</sup> -equivalent</i> | <i>Percentage</i>   |
|--|---------------|--|---------------------|----------------|-----------------------------------|---------------------|
| <b>CO2 scope 1</b>                     |               |  |                     |                |                                   |                     |
| <b>Brandstoffen voor verwarming</b>    |               |  |                     |                |                                   |                     |
| Verwarming pand                        | Aardgas       | 0,002079 ton CO2 / m3                      | 3913 m <sup>3</sup> |                | 8,135127 Ton CO <sup>2</sup>      | 1,84%               |
| <b>Emissies</b>                        |               |  |                     |                |                                   |                     |
| Airco                                  | R410A         | 0,001725 ton CO2 / liter                   |                     | kg             | 0 Ton CO <sup>2</sup>             | 0,00%               |
| <b>Zakelijk verkeer</b>                |               |  |                     |                |                                   |                     |
| Totaal verbruik                        | Diesel        | 0,003256 ton CO2 / liter                   | 129836 liter        |                | 422,746016 Ton CO <sup>2</sup>    | 95,48%              |
| Totaal verbruik                        | Benzine       | 0,002821 ton CO2 / liter                   |                     | liter          | 0 Ton CO <sup>2</sup>             | 0,00%               |
| Smeermiddelen                          | Smeermiddelen | 0,003256 ton CO2 / liter                   | 637 liter           |                | 2,074072 Ton CO <sup>2</sup>      | 0,47%               |
| Klein materieel                        | Benzine Aspen | 0,002150 ton CO2 / liter                   | 125 liter           |                | 0,26875 Ton CO <sup>2</sup>       | 0,06%               |
|  |               |  | Subtotaal scope 1   |                | 433,223965                        | Ton CO <sup>2</sup> |
| <b>CO2 scope 2</b>                     |               |  |                     |                |                                   |                     |
| <b>Electriciteit</b>                   |               |  |                     |                |                                   |                     |
|  | Ingekocht     | 0,000456 kg/kWh                            | 20917 kWh           |                | 9,538152 Ton CO <sup>2</sup>      | 2,15%               |
|  | Groene stroom | kg/kWh                                     | kWh                 |                | 0 Ton CO <sup>2</sup>             | 0,00%               |
| <b>Priveauto voor zakelijk verkeer</b> |               |  |                     |                |                                   |                     |
| Personenauto per km                    | Benzine       | 0,001750 ton CO2 / liter                   |                     | liter          | 0 Ton CO <sup>2</sup>             | 0,00%               |
| Personenauto per km                    | Diesel        | 0,002821 ton CO2 / liter                   |                     | liter          | 0 Ton CO <sup>2</sup>             | 0,00%               |
|  |               |  | Subtotaal scope 2   |                | 9,538152                          | Ton CO <sup>2</sup> |

## CO2 scope 3

### Ingekochte materialen

#### Water

|            |                          |                |                       |       |
|------------|--------------------------|----------------|-----------------------|-------|
| Drinkwater | 0,005640 ton CO2 / liter | m <sup>3</sup> | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| Afvalwater | 0,002090 ton CO2 / kg    | VE             | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |

#### Afval

|                     |                          |     |                       |       |
|---------------------|--------------------------|-----|-----------------------|-------|
| BSA ASI             | 0,349663 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| BSA Verbranding     | 0,007200 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| BA ASI              | 0,075000 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| BA Verbranding      | 0,000000 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| Huishoudelijk afval | 0,324000 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| Glas                | 0,075000 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| GFT                 | 0,107000 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| Papier en karton    | 2,573000 ton CO2 / ton   | Ton | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |
| Olieafval           | 0,002900 ton CO2 / liter | Ltr | 0 Ton CO <sup>2</sup> | 0,00% |

Subtotaal scope 3 0 Ton CO<sup>2</sup>

## Totaal

Totaal scope 1 + 2+ 3 442,762117 100,00%  
Totaal afgerond 443