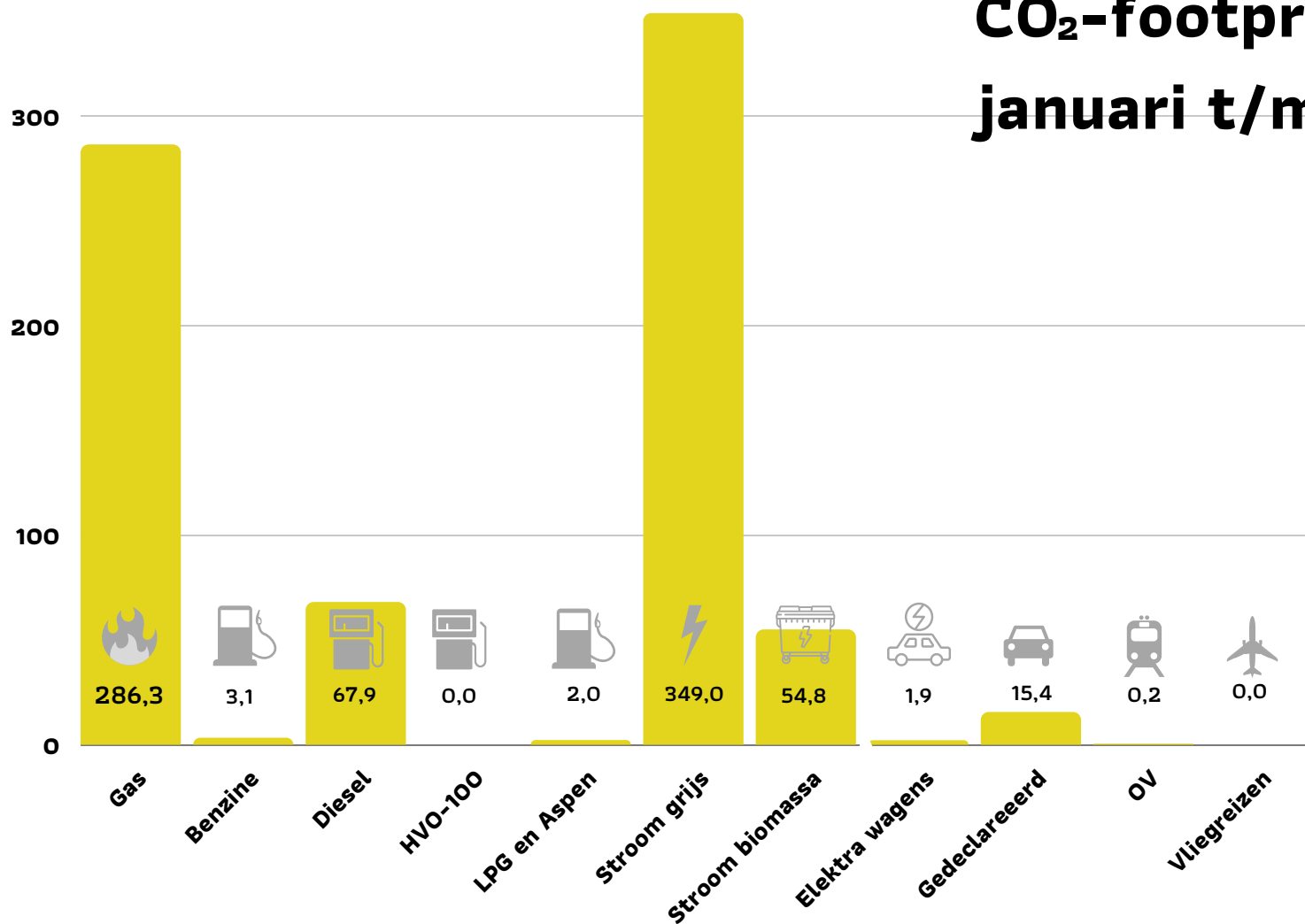


CO₂-footprint (in tonnages) januari t/m juni 2021 (H1)



* Footprint van voorgaande rapportagejaren kunnen gewijzigd zijn vanwege een herziening van emissiefactoren door nieuwe wetenschappelijke inzichten en wijzigingen in product samenstellingen



Dit doen wij aan CO₂ reductie

- Uitbreiden aantal slimme meters
- Duurzaam verbouwen en energiezuinig nieuwe stadhuis
- Verduurzamen vastgoed middels erkende maatregelen
- Verduurzaming van alle gymzalen
- Plaatsen van zonnepanelen
- Elektrificeren wagenpark
- Inkopen 100% HVO-diesel sinds tweede helft van 2021

Zelf verduurzamen?

- Op de website van Milieucentraal vind je veel tips om energie te besparen: www.milieucentraal.nl
- Bereken op www.mijnverborgenimpact.nl jouw eigen impact op de planeet

CO₂ -uitstoot
totaal: 780,7 ton

- Scope 1: 359,3 ton
- Scope 2: 405,7 ton
- Business travel: 15,6 ton



Uitstoot per 1^{ste} halfjaar gemeente Den Helder*

| | |
|------|-------------------------|
| 2018 | 571 ton CO ₂ |
| 2019 | 598 ton CO ₂ |
| 2020 | 549 ton CO ₂ |
| 2021 | 426 ton CO ₂ |

Uitstoot per 1^{ste} halfjaar Port of Den Helder*

| | |
|------|-------------------------|
| 2018 | 145 ton CO ₂ |
| 2019 | 157 ton CO ₂ |
| 2020 | 159 ton CO ₂ |
| 2021 | 253 ton CO ₂ |

Uitstoot per 1^{ste} halfjaar Luchthaven Den Helder*

| | |
|------|-------------------------|
| 2018 | 214 ton CO ₂ |
| 2019 | 85 ton CO ₂ |
| 2020 | 201 ton CO ₂ |
| 2021 | 71 ton CO ₂ |

Uitstoot per 1^{ste} halfjaar Willemsoord*

| | |
|------|------------------------|
| 2018 | 37 ton CO ₂ |
| 2019 | 41 ton CO ₂ |
| 2020 | 30 ton CO ₂ |
| 2021 | 31 ton CO ₂ |

De halfjaarlijkse uitstoot van 780,7 ton CO₂ staat gelijk aan:

- Gasverbruik van **276** huishoudens voor een heel jaar
- 453** retourtjes naar New York
- Met de auto **100** keer om de aarde rijden

- Verbruik van **234.201** kg standaard kantoorpapier
- 39.034** bomen laten groeien voor een heel jaar

Toelichting scopes

- **Scope 1:** Directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie (gas en brandstof).
- **Scope 2:** Indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie, maar welke elders wordt opgewekt (elektriciteit).
- **Business Travel:** zakelijke kilometers, waaronder declaraties, OV en vlieggreizen

Doelstellingen

In 2022 wil gemeente Den Helder 15% CO₂ reductie behalen ten opzichte van 2018

- **Scope 1:** 10% reductie in 2022 ten opzichte van 2018
- **Scope 2:** 5% reductie in 2022 ten opzichte van 2018
- **Business travel:** 1% reductie in 2022 ten opzichte van 2018

Voortgang halfjaarlijkse reductiedoelstelling

