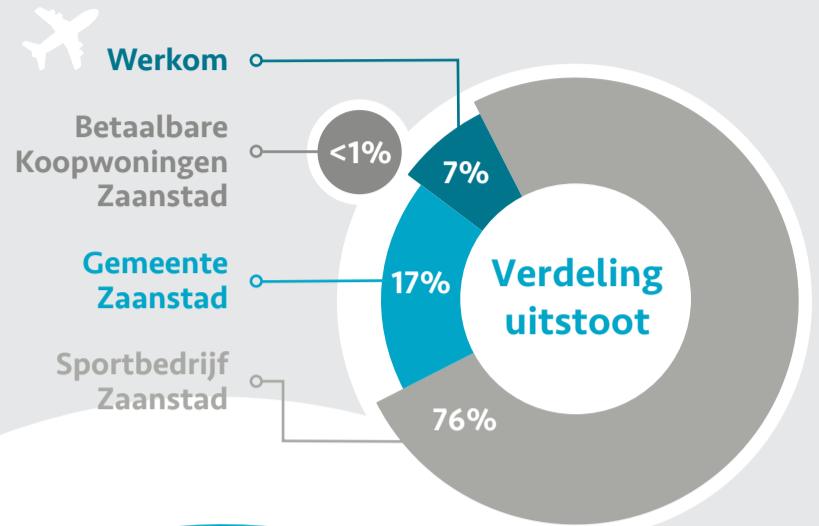


# CO2-uitstoot gemeentelijke organisatie

## Op weg naar een klimaatneutrale organisatie

Gemeente Zaanstad wil uiterlijk in 2040 een klimaatneutrale stad te zijn. Hiervoor werken we samen met partners in de stad. Dit doen we bijvoorbeeld met de Regionale Energie Strategie. In december 2022 publiceerden we een nieuwe versie van het Zaans Klimaatakkoord. Hierin staan de duurzame ontwikkelingen, initiatieven en samenwerkingen in Zaanstad gebundeld.

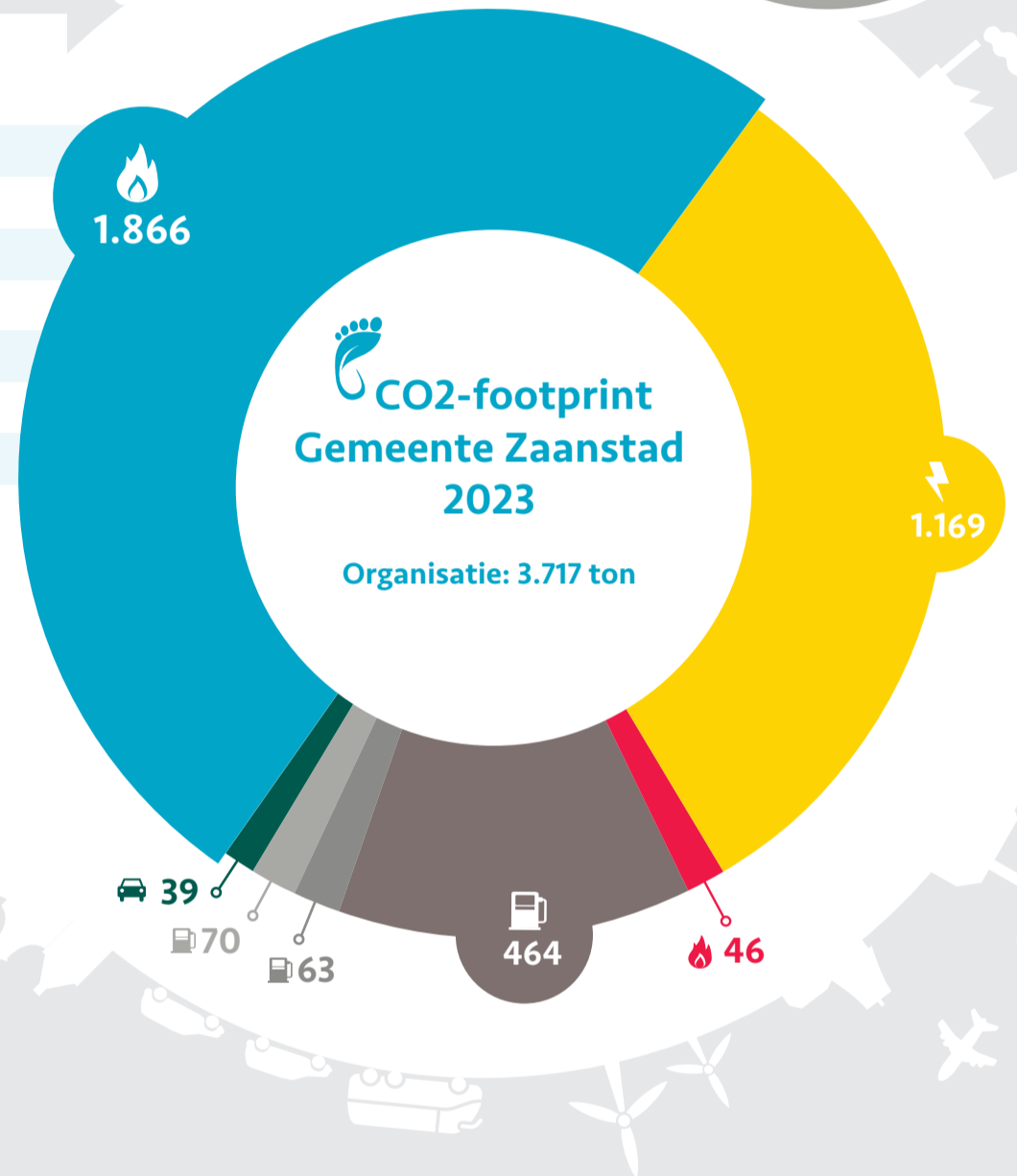
Als organisatie willen we het goede voorbeeld geven en zetten we stappen naar een klimaatneutrale bedrijfsvoering. De komende jaren werken we door aan het verduurzamen van het vastgoed, het wagenpark en de openbare verlichting. Daarmee verwachten we in 2026 de CO2-uitstoot met 30% te verminderen ten opzichte van 2019, waarvan 20% in scope 1 en 10% in scope 2\*.



## Jaarlijkse voortgang CO2-uitstoot

	2019	2020	2021	2022	2023	Relatief
Gas	1.920	1.646	1.868	1.701	1.866	-2,8%
Elektriciteit	1.962	1.492	1.538	1.295	1.169	-40%
Warmtelevering	48	80	144	69	46	-4,2%
Diesel	1.096	1.043	1.078	511	464	-58%
Benzine	64	52	60	63	63	-1,6%
Brandstof overig	34	24	30	62	70	105%
Zakelijk vervoer	36	15,6	18,8	20	39	8,3%
<b>Totaal</b>	<b>5.159</b>	<b>4.352</b>	<b>4.737</b>	<b>3.721</b>	<b>3.717</b>	<b>-28%</b>

## De uitstoot van onze organisatie staat gelijk aan:



## CO2-bewust Certificaat

Gemeente Zaanstad is sinds maart 2021 gecertificeerd op niveau 3 van de CO2 -Prestatieladder. Dit is een CO2-managementsysteem dat bestaat uit 5 niveaus. Dit systeem helpt ons verder inzicht te krijgen in de CO2-uitstoot van de gemeentelijke organisatie en verbonden partijen waar de gemeente veel zeggenschap over heeft (exclusief verdere uitstoot in de keten, want dat is niveau 4 en 5). Dit vraagt om concrete kortetermijnmaatregelen en doelstellingen om de CO2-uitstoot te verminderen.

De verbonden partijen die (gedeeltelijk) onderdeel zijn van de CO2-footprint van onze organisatie zijn Sportbedrijf Zaanstad, Werkom en Betaalbare Koopwoningen Zaanstad. Zaanstad wordt als gecertificeerde organisatie jaarlijks geaudit door een onafhankelijke en geaccrediteerde Certificerende Instelling (CI).

## \*CO2-uitstoot

CO2-uitstoot gemeente Zaanstad in 2023: 3.717 ton

### Scope 1

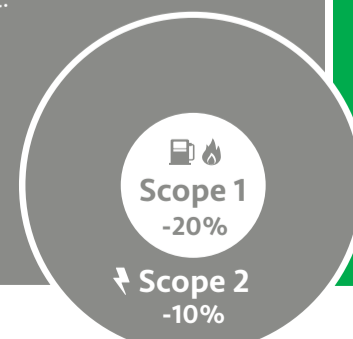
Directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie zoals brandstof en gas. In 2023 werd 2.463 ton CO2 veroorzaakt door directe GHG-emissies.

### Scope 2

Indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie, maar ergens anders opgewekt. Hieronder vallen ook zakelijke kilometers. In 2023 werd 1.215 ton CO2 veroorzaakt door indirecte GHG-emissies (scope 2) en 39 ton CO2 door business travel.

### Doelen 2026

- 28% CO2-uitstoot t.o.v. 2019



## Geplande maatregelen CO2 reductie

- Elektrische wagens en machines inkopen
- Biobrandstoffen toepassen
- Energiebesparende maatregelen
- Groene stroom inkopen Werkom

Een ander impactvolle maatregel is de nieuwbouw van zwembad de Slag. De verwachting is dat door deze actie dat de doelstellingen worden gehaald.

Halfjaarlijks wordt geëvalueerd wat de voortgang van de maatregelen is en of er nieuwe maatregelen op de planning staan.

