

CO₂-footprint 1^e helft 2025

Veeg- en Rioolbedrijf Adriaans B.V.



Tel: 0492-661747
Fax: 0492-665311

K.v.K. 17027480
B.T.W. nr.810184576B01

www.adriaansriooltechniek.nl
info@adriaansriooltechniek.nl

Inhoud

1. CO₂ footprint Scope 1 en scope 2	3
1.1 Emissie inventaris 1^e helft 2025 (scope 1 en 2)	3
1.2 Grafieken bij emissie inventaris 1^e helft 2025 (scope 1 en 2)	3
2. Projecten met gunningsvoordeel	4
4. Conclusie	4



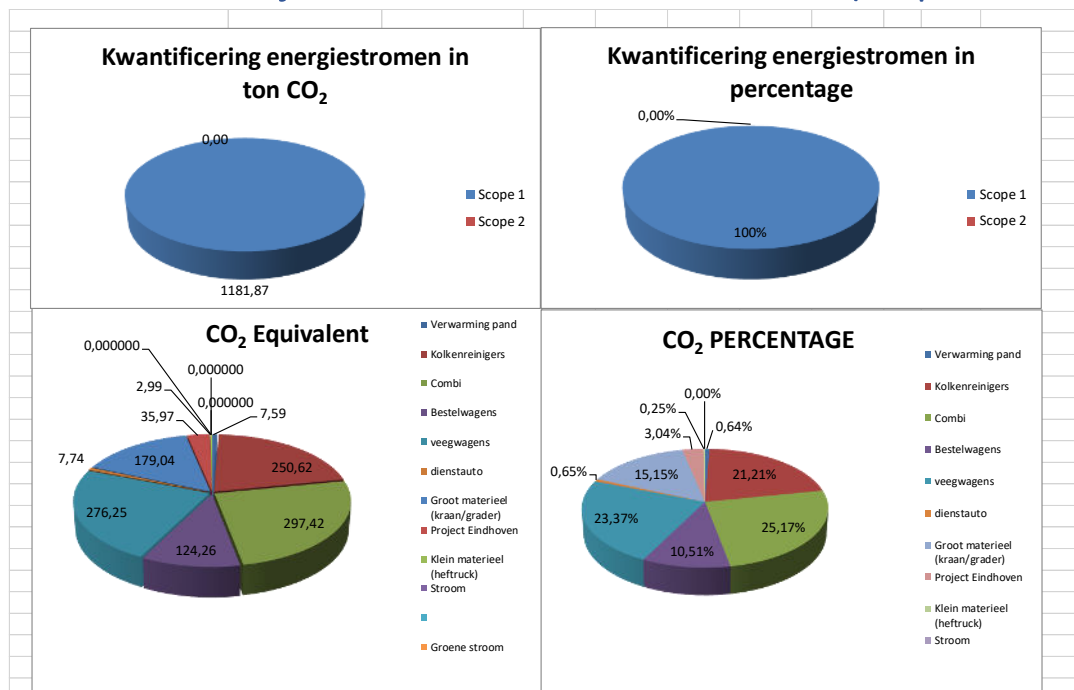
1. CO₂ footprint Scope 1 en scope 2

In dit document de CO₂ footprint over de eerste helft van 2025, zoals die is gerealiseerd door Veeg- en Rioolbedrijf Adriaans B.V te Mierlo.

1.1 Emissie inventaris 1^e helft 2025 (scope 1 en 2)

		CO ₂ equivalent	Verbruik	Eenheid	CO ₂ Uitstoot	Percentage
CO₂ scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,002134	ton CO ₂ / m ³	3558 m ³	7,592772	Ton CO ₂ 0,64%
Zakelijk verkeer						
Kolkenreinigers	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	77089 liter	250,6159489	Ton CO ₂ 21,21%
Combi	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	91485 liter	297,4175725	Ton CO ₂ 25,17%
Bestelwagens /reparatie/spuitswagen	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	24476 liter	124,2580965	Ton CO ₂ 10,51%
veegwagens	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	84972 liter	276,2452724	Ton CO ₂ 23,37%
dienstauto	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	2380 liter	7,73601458	Ton CO ₂ 0,65%
Groot materieel (kraan/grader/tractoren)	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	55073 liter	179,0415103	Ton CO ₂ 15,15%
Project Eindhoven	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	11064 liter	35,96805619	Ton CO ₂ 3,04%
Klein materieel (heftruck)	Diesel	0,003251	ton CO ₂ / liter	920 liter	2,99036733	Ton CO ₂ 0,25%
		Subtotaal scope 1		347458 liter	1181,865611	Ton CO ₂ 100,00%
CO₂ scope 2						
Electriciteit						
	Ingekocht	0,000456	kg/kWh	0 kWh	0	Ton CO ₂ 0,00%
	Groene stroom	0,000000	kg/kWh	12989 kWh	0	Ton CO ₂ 0,00%
	Zonnepanelen / teruglevering			13459 kWh	0	Ton CO ₂ 0,00%
				Subtotaal scope 2	0	Ton CO ₂ 0,00%
Totaal						
				Totaal scope 1 + 2	1181,865611	
				Totaal afgerond	1182	Ton CO ₂

1.2 Grafieken bij emissie inventaris 1^e helft 2025 (scope 1 en 2)



2. Projecten met gunningsvoordeel

Het project met gunningsvoordeel betreft het project voor de Gemeente Eindhoven. Het betreft de reparatie van riool en rioolkolken.

Van de uitstoot CO₂ over 1^e helft 2025 (in scope 1, 1182 ton), is afgerond 36 ton CO₂ toe te wijzen aan het project met gunningsvoordeel. Dit komt neer op een percentage van 3,04 %. In vergelijking met 2024 is het percentage t.o.v. de totale uitstoot iets gestegen, doordat er daar meer werkzaamheden zijn uitgevoerd.

De maatregelen die het bedrijf generiek neemt om de CO₂-uitstoot te verminderen zijn ook toepasbaar op het project met gunningsvoordeel.

4. Conclusie

Uit de emissie inventaris blijkt dat we over de 1^e helft van 2025 iets zijn gestegen met de CO₂-uitstoot over 1^e helft 2025.

Voor de komende periode hebben we als doel om in 2025 een CO₂ besparing te bereiken van 30 % t.o.v. 2021, t.o.v. de omzet. De prognose is dat we in 2025 op een besparing uit komen van ca 10 % op basis van de cijfers over het 1^e halfjaar. Dit is een vertekend beeld omdat veel werkzaamheden die uitgevoerd zijn nog gefactureerd moeten worden, waardoor de omzet in de 2^e helft van 2025 nog sterk gaat stijgen.

Voor scope 2 kunnen we geen besparing bereiken, omdat de uitstoot hiervan 0 bedraagt.

