YOUR BUSINESS, CLEAN AND CLEAR

Half Jaarverslag 2026

ENIGMA

IK WERK VEILIG, IK WERK BIJ ENIGMA

Opdrachtgever	Enigma Nederland B.V.
Documentnaam	HalfJaarverslag 2026
Auteur	N. Rapmund
Versie document	1..0
Datum	22-09-2026

Jaco Rebel

Inhoudsopgave

1 INLEIDING EN VERANTWOORDING 3

1.1. BESCHRIJVING VAN DE ORGANISATIE 3
1.2. BELEID 3
1.3. INFORMATIE 3

2 EMISSIE-INVENTARIS RAPPORT 4

2.1. CO2 VERANTWOORDELIJKE 4
2.2. BASISJAAR EN RAPPORTAGE PERIODE 4
2.3. BOUNDARY 4

3 DIRECTE EN INDIRECTE GHG-EMISSIES 5

3.1. CO2 FOOTPRINT 5
3.2. TRENDS 5
3.3. PROJECTEN MET GUNNINGSVOORDEEL 5

4 VOORTGANG REDUCTIEDOESTELLINGEN 6

4.1. DOELSTELLINGEN 6
4.2. PLAN VAN AANPAK 7

1 Inleiding en verantwoording

In dit tussentijdse verslag rapporteren we over de half jaarlijkse voorgang van onze CO2 footprint en de daaraan gerelateerde reductiedoelstellingen.

1.1. Beschrijving van de organisatie

Wij streven bij Enigma altijd naar het naadloos aansluiten op het proces van onze klant. Wij zijn ons bewust van de reële afbreukrisico's bij werkzaamheden op het terrein van de klant. Door vooruit te denken en minutieus proces- en projectmanagement zijn wij een onzichtbare schakel. Wij streven ernaar dat uw bedrijfsvoering niet wordt verstoord of oponthoud ondervindt.

Onze ambitie is niet om de grootste maar de beste te willen zijn. Als je de beste wilt zijn, dan moet je blijven bewegen. Wij zijn altijd op zoek naar verbetering door vragen te stellen en kennis te delen. Wij willen de beste zijn in onze markt zoeken altijd de ruimte voor verbetering. Op die manier creëren we meerwaarde voor onze klant.

1.2. Beleid

Het beleid is opgenomen in de beleidsverklaring van Enigma BV. Het beleid is erop gericht CO2 reductie te realiseren en het voorkomen van milieuvervuiling en milieubelasting.

1.3. Informatie

Voor wie meer informatie wenst over de CO2 prestatieladder en het energiemeetplan verwijzen wij u door naar onze website.

2 Emissie-inventaris rapport

2.1. CO2 verantwoordelijke

Indien er vragen zijn naar aanleiding van dit verslag kunt u zich wenden tot onze CO2 verantwoordelijke binnen de organisatie; P. Kruis.

2.2. Basisjaar en rapportage periode

Dit rapport betreft het eerste half jaar 2026. Referentiejaar betreft 2023.

2.3. Boundary

Er zijn geen wijzigingen in de boundary.

3 Directe en indirecte GHG-emissies

In dit hoofdstuk worden de berekende GHG emissies toegelicht. De directe en indirecte GHG emissie van Enigma Nederland B.V. zijn vastgesteld voor het jaar 2023 *(Referentiejaar) en 2026 (Rapportagejaar)*

3.1. CO2 footprint

Scope 1					
Type	**Hoeveelheid**	**Eenheid**	**CO2 factor**	**tCO2**	**%**
Diesel B7	**70.898**	Liter	3,251	230,49	92%
Benzine E10	**5.876**	Liter	2,794	16,42	7%
				246,91	**98%**
Scope 2 incl Business travel					
Type	**Hoeveelheid**	**Eenheid**	**CO2 factor**	**tCO2**	**%**
Verbruik stroom	**208.662**	kWh	0,000	0,00	0%
Teruglevering	**55.971**	kWh	0,000	0,00	0%
Totaal opgewerkt	**219.200**	kWh	0,000	0,00	0%
Elektrische auto extern	**9.825**	kWh	0,483	4,75	2%
Elektrische auto Seggeweg	**3.742**		0,000	0,00	0%
				4,75	**2%**
Totaal	**Netto CO2-uitstoot**			**251,65**	

Scope 3					
3. Brandstof en energie gerelateerde acti	**72.000**	Liter	3,251	234,07	93%
7. Woon-werkverkeer	**114.061**	km	0,191	21,79	9%

Tabel 1 CO2 footprint half jaar 2023-2026 [bron voortgang maatregelen.xls]

3.2. Trends

In 2025 zijn we begonnen met de CO2 prestatieladder. Nu zien we dat we in scope 2 op schema liggen en dat het in scope 1 nog lastig is omdat daar Diesel een hele grote rol blijft spelen.

3.3. Projecten met gunningsvoordeel

Van komende, lopende en opgeleverde projecten waarop gunningvoordeel is verkregen in relatie tot de CO2-prestatieladder, wordt de CO2-emissie gerapporteerd en geëvalueerd. Naar aanleiding hiervan worden reductiedoelstellingen en –maatregelen vastgesteld, welke integraal worden opgenomen in de verschillende plannen en rapportages.

Komende projecten (aanbestedings -/gunningsfase)

- Geen

Lopende projecten (uitvoeringsfase)

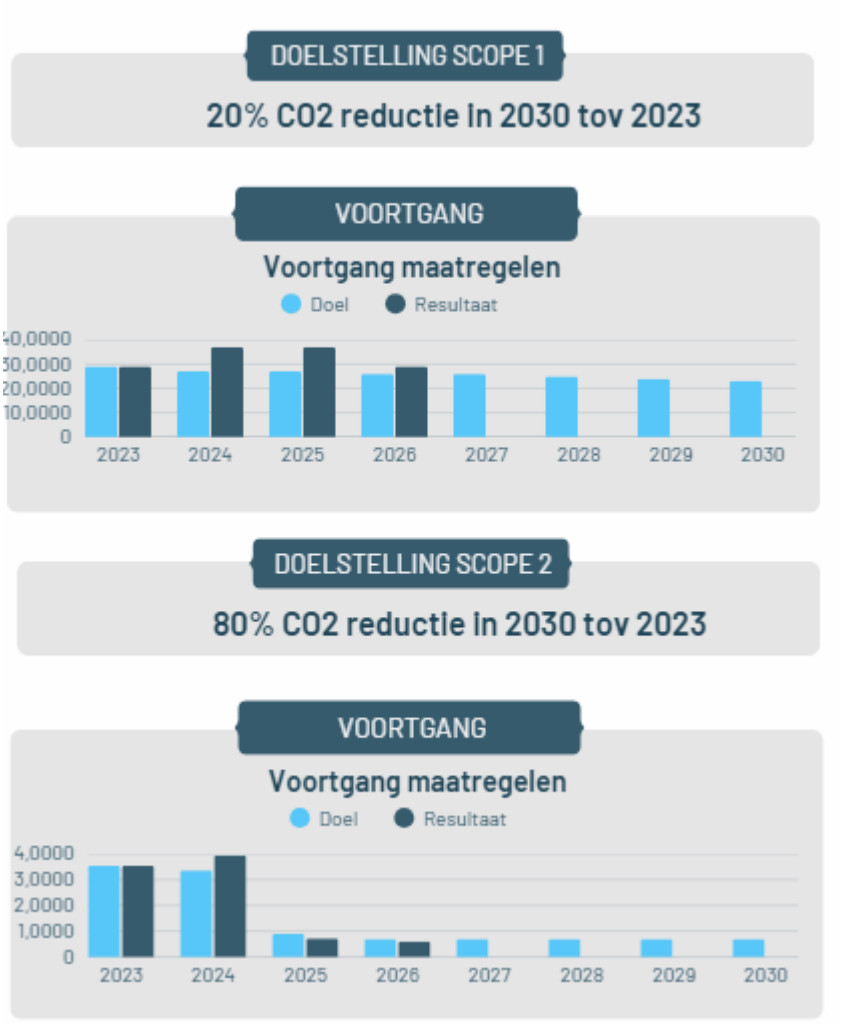
- Project Industriële reinigingen 2025-2032 WSHD

Opgeleverde projecten (nazorgfase)

- Geen

4 Voortgang reductiedoestellingen

4.1. Doelstellingen



In scope 2 zitten we mooi op schema. In scope is de uitstoot per euro omzet hetzelfde maar is er meer uitstoot en meer omzet.

4.2. Plan van aanpak

PLAN VAN AANPAK

Maatregel	Scope	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Verantw.	Middelen	Termijn	Voortgang	Effectief	Afgerond
Elkaar herinneren en controleren op bewust omgaan met energie /Bewustzijn vergroten bij de mensen	1,2		3%							Directie	kennisdeling	Continu			
Bandenspanning controleren elke 3 maanden	1		3%							Directie	kennisdeling	Continu			
Plannen van transport	1			2%						Directie	Planning	2025			
Vervangingsbeleid					2%	4%	2%	2%	2%	Directie	Vervangings beleid	2026			
Groene stroom inkopen	2			70%						Directie	Budget	2025	Per 2025 groene stroom uit Nederland ingekocht	Ja	Ja
Opdrachtgevers inlichten over mogelijkheden hergeruikte stoten	3			2%	2%					Directie	kennisdeling	2025			
Actief de markt op gaan	3				4%	4%	4%	2%	2%	Directie	Budget	2026			
Waar mogelijk het ontstaan van afval voorkomen of beperken. In het geval van vrijkomend afval een zo nuttig mogelijke toepassing (hergebruik) realiseren	3			2%						Directie	Budget	Continu			
Woon-werkverkeer waar mogelijk beperken door directe aanrijdroutes naar de projecten. Bij indeling van medewerkers op projecten rekening houden met de woonplaatsen van medewerkers en de ligging van projecten. Bij de werving van nieuwe medewerkers de woonplaats laten meewegen.	3			2%						Directie	Budget	Continu			