

KWARTAALRAPPORTAGE · ENERGIESCANS

Op koers, en waar het *vastloopt*.

Dit kwartaal liggen wij op beide doelstellingen op koers en leggen wij u drie besluiten voor.

Voorbeeldrapportage · fictieve demonstratiedata

PERIODE

Q3 2028

1 juli t/m 30 september

CONTRACTJAAR

Jaar 2, maand 11
gestart 1 nov 2027

OPGESTELD

14 oktober 2028
peildatum 30 september

artikel

AANSPREKPUNT

Ashtan Saminathar

Inhoud

Elke pagina van het hoofdrapport beantwoordt één vraag, en de kop is het antwoord. Wat binnen afspraak loopt krijgt één regel; wat afwijkt krijgt een actie met een naam en een datum. De verplichte detailtabellen staan in de bijlagen, zodat het hoofdrapport leesbaar blijft.

01	Staan wij er goed voor?	3
02	Halen wij de 250 dit contractjaar?	4
03	Halen wij de 70%?	5
04	Wat staat stil, en wie doet wat wanneer?	6
05	Bereiken wij de juiste stad?	7
06	Hoe hard zijn deze cijfers?	8
A	Bijlage: scans per sector en per stadsdeel (eis 39.1)	9
B	Bijlage: besparing en CO ₂ , in drie tellers (eis 39.2)	10
C	Bijlage: cohortdriehoek en ontwikkelingsfactoren	11
D	Bijlage: monumenten, en signalen voor het stroomnet	12
E	Bijlage: definities, kengetallen en bronnen	13

Twee afspraken over hoe u deze cijfers leest

Elk getal draagt zijn hardheid. Wij merken cijfers als **GEMETEN** (uit een systeem of een bewijsstuk), **GEMELD** (de deelnemer zegt het) of **GESCHAT** (berekend uit kengetallen). **En bij minder dan tien gevallen tonen wij geen percentage**, alleen het aantal: een percentage op zeven dossiers suggereert een precisie die er niet is.

01 *Staan wij er goed voor?*

Ja, op beide contractuele doelstellingen. Het eerste cohort dat de volle achttien maanden heeft gelopen komt uit boven de norm, en de werving haalt het jaardoel. Er staan negen dossiers stil die op een besluit van de gemeente wachten.

GEWORVEN, CONTRACTJAAR 2

241 /250

Nog één maand. Prognose 263, bandbreedte 256 tot 271. **Op koers** · eis 11 · **GEMETEN**

REALISATIE, COHORT Q1-2027

70,7 %

Op maand 18, het enige volgroeide cohort. 41 van de 58 deelnemers. **Norm** gehaald · eis 28 · **GEMETEN**

DOSSIERS DIE STILSTAAN

38

Waarvan **9 wachten op de gemeente**. De rest ligt bij ons of bij de deelnemer. **Zie pagina 6**

Wat ging goed, wat gaat mis, wat vragen wij van u

- Ging goed** Het eerste cohort haalt de 70%. De doorlooptijd van aanmelding tot scan zakte naar 24 dagen, tegen 31 een jaar geleden. Nieuw-West en Zuidoost zijn na de gerichte wervingsinzet terug op hun aandeel.
- Gaat mis** Het cohort van het eerste kwartaal 2028 loopt achter: op maand zes staat het op 22%, waar de andere cohorten op 25% stonden. De projectie komt uit op 64%. Oorzaak: dit cohort telt bovengemiddeld veel huurders zonder directe relatie met hun verhuurder.
- Vragen wij** Drie besluiten, uitgewerkt op pagina 6. Kort: een instrument voor verhuurders die niet reageren, akkoord op een herstelronde voor het achterblijvende cohort, en afstemming met Monumenten en Archeologie over de vergunningdoorlooptijd.

Waarom de geadviseerde besparing niet op deze pagina staat. Dat cijfer is groot en het oogt goed, maar het is een schatting van iets dat nog niet gebeurd is. Het hoort niet op de pagina waarop u stuurt, want het nodigt uit om als prestatie te worden geciteerd. U vindt het in bijlage B, naast twee andere tellers: wat is toegezegd, en wat is uitgevoerd én met bewijs vastgelegd. Alleen dat laatste getal kunt u zonder voorbehoud in uw eigen verantwoording gebruiken.

Wat dit kwartaal heeft gekost

PRIJSKLASSE	SCANS Q3	SCANS JAAR 2	WAT ERIN ZIT
P1 · klein verbruik	23	82	werving, intake, scan, rapport en 18 maanden begeleiding
P2 · middelgroot	21	76	idem, met een langere opname
P3 · groot verbruik	14	49	idem, met procesenergie en piekanalyse
Totaal	58	207	gefactureerd ná oplevering van het rapport, nooit op een ingeplande scan

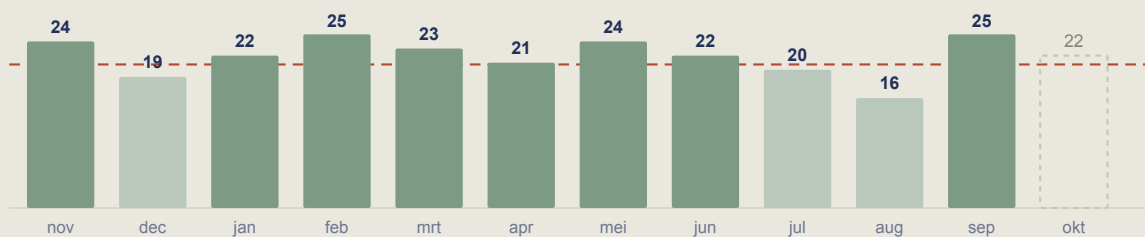
Wat een ton CO₂ kost. Elke factuurregel draagt het dossiernummer uit bijlage A, zodat u de factuur regel voor regel naast dit rapport kunt leggen. Afgezet tegen de **2.870 ton** die tot nu toe is uitgevoerd én met bewijs is vastgelegd, kost een geverifieerde ton CO₂-reductie per jaar de gemeente een bedrag in de orde van **enkele honderden euro's** — en die besparing loopt door nadat dit contract is afgelopen. Wij rapporteren dit elk kwartaal, zodat u niet alleen op aantallen maar ook op kostprijs per resultaat kunt sturen (eis 36, artikel 12.2).

02 Halen wij de 250 dit *contractjaar*?

Ja. Met 241 aanmeldingen na elf maanden hoeven wij er in oktober nog negen, tegen een gerealiseerd tempo van tweeëntwintig per maand. Eis 11 telt vanaf de ingangsdatum van de raamovereenkomst, dus vanaf 1 november, en een deelnemer telt zodra hij zich heeft aangemeld.

Aanmeldingen per maand, contractjaar 2

stippellijn: 20,8 per maand nodig voor 250



De gestippelde kolom is de prognose voor oktober. Augustus ligt structureel laag door de vakantieperiode; dat is seizoen en geen achterstand. Wij corrigeren het maandpad daarvoor in plaats van het achteraf te verklaren.

Van aanmelding tot rapport: waar deelnemers afvallen

Eis 11 telt geworven deelnemers, eis 28 telt geadviseerde deelnemers. Dat zijn verschillende groepen, en het verschil ertussen is waar wij op sturen. Onderstaande cijfers gaan over contractjaar 2 tot en met september.

Aangemeld eis 11 telt hier		241
Intake gedaan contact binnen 10 werkdagen		226 94%
Scan uitgevoerd fysiek locatiebezoek		207 86%
Rapport opgeleverd eis 28 telt hier		203 84%

Van aanmelding tot uitgevoerde scan duurt het mediaan 24 dagen, tegen 31 dagen een jaar geleden. Van de 241 aanmeldingen zijn er nog 35 onderweg en vielen er 3 af wegens verhuizing of beëindiging.

Waar de aanmeldingen vandaan komen

Wervingskanaal	Dit kwartaal	Jaar 2	Wat wij ermee doen
Ondernemersverenigingen en BIZ	22	84	hoogste conversie naar een uitgevoerde scan; wij breiden uit naar drie winkelstraten in Oost
Gemeente en energieloket	16	63	stabil; het loket verwijst sinds mei ook monumenteigenaren door
Directe benadering per straat	13	52	ingezet in Nieuw-West en Zuidoost; die achterstand is daarmee ingelopen
Bestaande deelnemers en overig	10	42	mond-tot-mond groeit en realiseert bovengemiddeld; online scoort het laagst
Totaal	61	241	conversie aanmelding naar scan: 86%

03 Halen wij de 70%?

Het eerste cohort dat de volle achttien maanden heeft gelopen komt uit op 70,7%. Vier van de vijf jongere cohorten projecteren boven de norm; één blijft achter. De onderbouwing van de projectie staat in bijlage C.

WAAROM WIJ NIET ÉÉN PERCENTAGE RAPPORTEREN

Deelnemers stromen doorlopend in, maar hun uitkomst staat pas na achttien maanden vast. Deelt u alle realisaties door alle deelnemers, dan krijgt u vandaag **36,7%**. Dat getal is niet fout gemeten, het is **wiskundig gegarandeerd te laag** zolang er nieuwe deelnemers bijkomen, en het zakt verder naarmate de werving beter gaat. Wij rapporteren daarom per cohort: de groep die in hetzelfde kwartaal een rapport kreeg, gevolgd vanaf de rapportdatum. De 70% uit eis 28 is een cohortnorm, geen periodenorm.

Realisatiegraad per cohort

COHORT	N	M3	M6	M9	M12	M15	M18	PROJECTIE M18
Q1-2027	58	10%	24%	40%	52%	62%	71%	70,7% definitief
Q2-2027	64	11%	25%	41%	53%	63%	-	71,2%
Q3-2027	61	10%	25%	39%	52%	-	-	71,0%
Q4-2027	66	11%	26%	41%	-	-	-	72,8%
Q1-2028	63	8%	22%	-	-	-	-	63,8%
Q2-2028	69	10%	-	-	-	-	-	71,4%
Q3-2028	58	-	-	-	-	-	-	te jong

Vet gedrukt is de laatste waarneming van dat cohort. Cursieve projecties volgen uit de ontwikkelingsfactoren — de groeicijfers per cohort — in bijlage C, die elk kwartaal opnieuw worden bepaald. Programmabreed, over alle 439 deelnemers en met correctie voor de nog niet verstreken tijd, komen wij uit op **70,2%** met een bandbreedte van 63,4% tot 77,0%. **GEMETEN**

Vervolgconsulten en de vroege indicator: wie gaat realiseren?

Verplicht onderdeel 3 van eis 39: dit kwartaal **142 vervolgconsulten** — 58 nabesprekingen en 84 voortgangsgesprekken; minimaal twee per deelnemer (eis 29). Daarnaast gaven **118 deelnemers** aan binnen één tot drie jaar nog gemiddeld 2,4 maatregelen te willen uitvoeren (eis 37.11, hardheid *gemeld*). Of zij ook uitvoeren, meten wij aan gedrag:

Achttien maanden wachten op de uitkomst is te laat om bij te sturen. Wij meten daarom of een deelnemer binnen negentig dagen na het rapport een **startsignaal** afgeeft: een offerte opgevraagd, een uitvoerder gekozen, een uitvoeringsdatum geprikt, een subsidieaanvraag ingediend, of het advies geagendeerd in een bestuursvergadering. Dat zijn allemaal handelingen, geen intenties.

STARTSIGNAAL ≤ 90 DAGEN

68%

cohort Q2-2028 · norm die wij onszelf stellen: 65%

MÉT STARTSIGNAAL

86%

realiseerde binnen 18 maanden, gemeten over de twee oudste cohorten

ZÓNDER STARTSIGNAAL

21%

het verschil is groot genoeg om erop te sturen, en dat doen wij ook

Wij publiceren deze voorspellende waarde elk kwartaal, zodat u kunt controleren of de indicator waarmaakt wat hij belooft.

04 Wat staat stil, en wie doet wat *wanneer?*

Achtendertig dossiers bewegen niet. Dagelijkse stagnatie lossen wij zelf op met onze belwerkvoorraad; op deze pagina staat alleen wat wij **niet** alleen kunnen oplossen. Negen dossiers wachten op een besluit van de gemeente. Dit is **verplicht onderdeel 4 van eis 39**.

Knelpunten die om een besluit vragen

WAT ER SPEELT	DOSSIERS	VOORGESTELDE ACTIE	BIJ WIE	UITERLIJK
Verhuurder reageert niet, ook niet na twee ronden	9	Gemeente benadert de eigenaar vanuit haar rol als bevoegd gezag, met onze businesscase als bijlage	Gemeente	15 nov
Cohort Q1-2028 loopt achter op de 70%	63	Kosteloze herstelronde: derde begeleidingsgesprek plus een gerichte financieringscheck	Wij	1 dec
Vergunningdoorlooptijd monumenten loopt op	7	Structureel overleg met Monumenten en Archeologie over vooroverleg bij energiemaatregelen	Samen	1 dec
Offerte langer dan 60 dagen open	14	Belronde plus een tweede uitvoerder erbij; loopt al, geen besluit nodig	Wij	loopt
Deelnemer onbereikbaar na vijf pogingen	8	Vastgelegd met datum en kanaal per poging; wij sluiten deze dossiers af	Wij	loopt

Afspraken uit het vorige kwartaal

AFGESPROKEN IN Q2 2028	BIJ WIE	STAND NU
Extra wervingsinzet in Nieuw-West en Zuidoost	Wij	Afgerond. Beide stadsdelen zijn terug op hun aandeel, zie pagina 7
Doorverwijzing monumenteigenaren via het energieloket	Gemeente	Afgerond. Loopt sinds mei; leverde dit kwartaal 6 aanmeldingen op
Modelclausule huuraanpassing juridisch toetsen	Gemeente	Loopt. Nieuwe datum: 1 december. Dit blokkeert nu 9 split-incentivedossiers

Deze tabel staat er elk kwartaal. Een afspraak verdwijnt pas als hij is afgerond of gemotiveerd vervallen; zo blijft zichtbaar wat er met een signaal is gebeurd.

Waarom maatregelen afvallen: aandachtspunten voor de vervolgperiode

Dit kwartaal vielen 143 geadviseerde maatregelen af. Wij leggen de reden vast op het moment dat het gebeurt, uit een vaste lijst die wij met u hebben afgesproken. Zonder die vaste lijst wordt alles “financiering”. De vijf hieronder dekken 127 van de 143; de rest verdeelt zich over zeven categorieën die elk onder de vijf blijven.

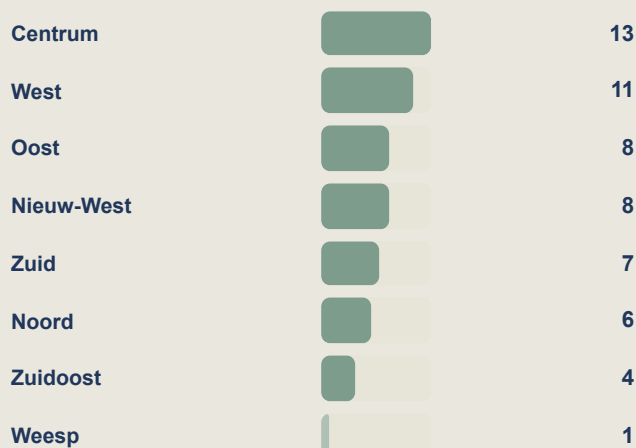
Geen akkoord verhuurder split incentive		38
Financiering investeringsruimte ontbreekt		31
Terugverdiëntijd te lang bij de huidige energieprijzen		24
Vergunning of erfgoed bijna volledig monumenten		19
Uitvoerder te duur of vol wachttijd boven 3 maanden		15

De grootste belemmering is er één die wij niet zelf kunnen wegnemen. In 38 dossiers reageert de verhuurder niet of wijst hij af. Wij leveren de doorrekening en de businesscase, maar wij hebben geen positie tegenover een eigenaar die niet wil.

05 Bereiken wij de juiste *stad*?

De spreiding over stadsdelen is dit kwartaal in balans; de achterstand in Nieuw-West en Zuidoost is ingelopen. Twee groepen vragen aparte aandacht: monumenten, en panden in wijken die richting stadswarmte gaan.

Per stadsdeel



58 scans dit kwartaal. Wij tonen aantallen, geen percentages: bij deze celgroottes zou een percentage een precisie suggereren die er niet is. De volledige uitsplitsing naar sector staat in bijlage A.

Twee groepen apart

MONUMENTAAL OF BESCHERMD

14 van 58

Deze groep realiseert trager, niet minder: de projectie ligt op **68%** tegen 71% programmabreed, maar de doorlooptijd is vier maanden langer. Bijlage D.

IN EEN WARMTETRANSITIEBUURT

17 van 58

Bij deze deelnemers adviseren wij géén nieuwe HR-ketel, maar aansluitgereed maken: isolatie en lage-temperatuurafgifte.

Eigendom bepaalt wie kan investeren

Dit is de uitsplitsing die nergens anders in de stad bestaat, en die bepaalt of uw beleid op gebruikers of op eigenaren moet aangrijpen.

EIGENDOMSITUATIE	SCANS	REALISATIE, PROJECTIE	WAT DAT BETEKENT
Eigenaar-gebruiker	19	81%	beslist zelf; hier gaat vrijwel alles door
Huurder, verhuurder dichtbij	21	72%	split incentive is oplosbaar met een doorrekening
Huurder, verhuurder op afstand	14	54%	hier zit de wegtek. Alleen gebruikersmaatregelen komen van de grond
Bedrijfs-VvE	4	te weinig	besluitvorming duurt langer dan de begeleidingsperiode

Van de geadviseerde investering ligt **44%** bij een partij die niet aan tafel zat. Dat aandeel is het scherpste argument voor normering richting eigenaren, en het is met deze scans voor het eerst becijferd.

06 Hoe hard zijn deze cijfers?

Elk getal in deze rapportage draagt zijn hardheid. Hieronder waar de cijfers vandaan komen, welk deel met bewijs is vastgelegd, en welke prestatie-indicatoren wij met u hebben afgesproken.

AANDEEL MET BEWIJS

92%

van de gerealiseerde maatregelen heeft een bewijsstuk in het dossier. Norm die wij onszelf stellen: 90%

BEREIKT IN DE NAZORG

87%

van de lopende dossiers is dit kwartaal gesproken. Niet bereikt: 13%, apart geteld, nooit weggelaten uit de telling

STATUS ONBEKEND

26

deelnemers waarvan wij de stand niet kennen. Deze regel verdwijnt nooit uit onze tabellen

Onze bewijsladder

KLASSE	WAT WIJ ACCEPTEREN	AANDEEL	TELT MEE IN
A Geverifieerd	factuur mét betaalbewijs, subsidiebeschikking, of meterdata voor en na	71%	de harde teller
B Onderbouwd	opleverdocument of installateursverklaring, met gedateerde foto	21%	de harde teller
C Alleen gemeld	mondelinge bevestiging van de deelnemer, zonder stuk	8%	niet; telt alleen mee als lopend werk

Een getekende offerte telt bij ons nooit als gerealiseerd. Dat is het punt waarop rapportages hun geloofwaardigheid verliezen.

Onze prestatie-indicatoren, zoals bij aanvang vastgesteld

INDICATOR	NORM	NU	BRON
Geworven deelnemers per contractjaar	≥ 250	263 verwacht	portaal, aanmelddatum
Realisatie ≥1 maatregel per cohort	≥ 70%	70,7%	cohortmeting op maand 18
Startsignaal binnen 90 dagen	≥ 65%	68%	statuswijziging in het dossier
Aandeel met bewijs	≥ 90%	92%	bewijsstuk per maatregel
Contact ≤ 10 werkdagen na aanmelding	100%	98%	tijdstempels, 60 van 61
Rapport ≤ 15 werkdagen na bezoek	100%	96%	tijdstempels, 54 van 56
Reactie op een vraag ≤ 2 werkdagen	100%	99%	berichtenlog portaal

Twee normen zijn dit kwartaal niet volledig gehaald. Eén aanmelding kreeg pas na twaalf werkdagen contact door de vakantieperiode, en twee rapporten liepen uit omdat wij wachtten op meterdata van de netbeheerder. Beide oorzaken zijn vastgelegd per dossier, inclusief de contactpogingen. Wij melden dit liever zelf dan dat u het in een steekproef vindt.

Bijlage A · Scans per sector en per *stadsdeel*

Verplicht onderdeel 1 van eis 39: **uitgevoerde scans** per periode, per sector en per stadsdeel — plus de uitsplitsing naar doelgroep die artikel 12.3 van de raamovereenkomst vraagt. De jaarkolom telt scans; de 241 aanmeldingen staan in de trechter op pagina 4. Sectorindeling volgens het tweede niveau van de SBI-2025-codes uit het Handelsregister.

Sector, SBI-niveau 2	Q3	Jaar 2	Cumulatief	Duiding
56 · Eet- en drinkgelegenheden	14	45	96	hoog verbruik, korte horizon, veel huur
47 · Detailhandel, niet in auto's	12	42	91	grootste groep; koeling en verlichting
86 · Gezondheidszorg	7	24	52	eigenaar-gebruiker, realiseert bovengemiddeld
85 · Onderwijs	6	21	44	traag besluitproces, hoge realisatie
68 · Verhuur en handel onroerend goed	5	18	38	sleutelgroep voor de split incentive
96 · Overige dienstverlening	5	16	35	kleine panden, vooral gebruikersmaatregelen
93 · Sport en recreatie	4	15	31	hoge verbruiken, vaak vrijwilligersbestuur
10 · Vervaardiging voedingsmiddelen	3	12	29	procesenergie, hoogste besparing per scan
Overige sectoren	2	14	23	geen enkele sector boven de 5 per jaar
Totaal	58	207	439	sinds contractstart 1 november 2026

Kruistabel sector tegen stadsdeel, dit kwartaal

SECTOR	CENTR.	WEST	OOST	N-WEST	ZUID	NOORD	Z-OOST	WEESP	TOT.
56 Eet en drinken	5	3	2	1	2	1	0	0	14
47 Detailhandel	3	3	2	2	1	1	0	0	12
86 Gezondheidszorg	1	1	1	2	1	0	1	0	7
85 Onderwijs	0	1	1	2	0	1	1	0	6
68 Onroerend goed	2	1	1	0	1	0	0	0	5
96 Dienstverlening	1	1	1	0	1	1	0	0	5
Overige sectoren	1	1	0	1	1	2	2	1	9
Totaal	13	11	8	8	7	6	4	1	58

Deze tabel staat bewust in de bijlage. Bij celwaarden van nul tot vijf is elke afzonderlijke cel te klein om op te sturen; het patroon over een heel jaar is dat wel. In het gemeentedashboard kunt u deze doorsnede zelf op elke periode maken.

Bijlage B · Besparing en CO₂, in drie *tellers*

Verplicht onderdeel 2 van eis 39. Wij rapporteren nooit één getal, maar drie: wat is geadviseerd, wat is toegezegd, en wat is uitgevoerd én met bewijs vastgelegd. Alleen het laatste kunt u zonder voorbehoud in uw eigen verantwoording gebruiken.

GEADVISEERD GESCHAT

9.079 ton

CO₂ per jaar, cumulatief. Berekend uit kengetallen; dit is potentieel, geen resultaat

TOEGEZEGD GEMELD

3.640 ton

deelnemer heeft besloten of de uitvoering is gepland. Lopend, nog geen resultaat

GEVERIFIEERD GEMETEN

2.870 ton

uitgevoerd én met bewijs. Dit is het getal voor uw verantwoording

Dit kwartaal geadviseerd

Energiedrager	Totaal	Gemiddeld per scan	In CO ₂	Toelichting
Aardgas	359.600 m ³	6.200 m ³	644 ton	vooral kierdichting, inregelen, isolatie
Elektriciteit	1.247.000 kWh	21.500 kWh	411 ton	vooral koeling en verlichting
Samen, 58 scans	€661.000/jr	€11.400/jr	1.055 ton	gemiddeld 18,2 ton per deelnemer

Vijf regels die deze tellers houdbaar maken. Wij rekenen met een **vaste, benoemde emissiefactor** per verslagjaar, dit jaar 1,79 kg per m³ gas en 0,33 kg per kWh, en tonen besparing altijd óók in m³ en kWh: de stroomfactor daalt jaarlijks, en anders verandert uw resultaat zonder dat er in de stad iets gebeurt. Wij gebruiken een **vaste kentallentabel** (bijlage E) zodat twee adviseurs bij hetzelfde pand hetzelfde getal opschrijven. Wij **boeken af** wat is teruggedraaid of waar het bedrijf is gestopt. Wij rapporteren **jaarlijkse besparing**, nooit levensduurtotalen. En wij tonen een **bandbreedte voor meeliftgedrag**: naar schatting 15 tot 25% van deze deelnemers had de maatregel ook zonder dit programma genomen.

Klopt onze voorspelling?

Voor 68 deelnemers met toestemming en een volledig stookseizoen na uitvoering hebben wij de gemeten besparing naast onze voorspelling gelegd, gecorrigeerd voor graaddagen. De **realisatiefactor** komt uit op **0,88** met een spreiding van 0,71 tot 1,04. Wij realiseren dus gemiddeld 12% minder dan voorspeld. Wij hebben daarop drie kentallen bijgesteld, en dat staat in het herzieningslogboek in bijlage E.

Deze toets kan alleen bij gas en bij grootverbruik elektriciteit, en pas na een volledig stookseizoen. Bij kleinverbruik duurt dat langer omdat wij daar alleen maandwaarden hebben. Wij melden de dekkingsgraad daarom altijd mee: 68 van de 163 deelnemers met een gerealiseerde maatregel.

Bijlage C · Cohortdriehoek en ontwikkelingsfactoren

De onderbouwing onder hoofdstuk 3. Hier staat hoe wij van een waarneming op maand zes tot een projectie op maand achttien komen, zodat u die stap zelf kunt narekenen.

Aantallen, niet percentages

COHORT	N	M3	M6	M9	M12	M15	M18
Q1-2027	58	6	14	23	30	36	41
Q2-2027	64	7	16	26	34	40	-
Q3-2027	61	6	15	24	32	-	-
Q4-2027	66	7	17	27	-	-	-
Q1-2028	63	5	14	-	-	-	-
Q2-2028	69	7	-	-	-	-	-
Q3-2028	58	-	-	-	-	-	-

Aantal deelnemers uit dat cohort dat op dat moment minimaal één maatregel had uitgevoerd. Lege cellen zijn geen ontbrekende gegevens: die tijd is nog niet verstreken. Wij vullen ze nooit met een nul.

De ontwikkelingsfactoren

OVERGANG	FACTOR	NAAR MAAND 18	BETEKENIS
M3 → M6	2,452	7,04×	wat u op maand 3 ziet is een zevende van het eindresultaat
M6 → M9	1,613	2,87×	ruim een derde binnen
M9 → M12	1,315	1,78×	ruim de helft binnen
M12 → M15	1,188	1,35×	driekwart binnen
M15 → M18	1,139	1,14×	bijna volgroeid

Elke factor is het gewogen gemiddelde over alle cohorten die die overgang hebben doorlopen. Wij herijken ze elk kwartaal en publiceren ze, zodat de projectie navolgbaar blijft. De laatste factor rust nu nog op één cohort; die is dus het minst hard.

Van waarneming naar projectie

COHORT	LAATSTE WAARNEMING	FACTOR	PROJECTIE M18	OORDEEL
Q1-2027	41 op M18	—	70,7%	definitief, norm gehaald
Q2-2027	40 op M15	1,139	71,2%	op koers
Q3-2027	32 op M12	1,353	71,0%	op koers
Q4-2027	27 op M9	1,779	72,8%	op koers
Q1-2028	14 op M6	2,870	63,8%	onder de norm, herstelronde loopt
Q2-2028	7 op M3	7,037	71,4%	te vroeg voor een hard oordeel

Terugblik op onze eigen projectie. Vorig kwartaal projecteerden wij cohort Q1-2027 op 71,4%. Het werd 70,7%. Wij zaten er 0,7 procentpunt naast, aan de hoge kant. Deze terugblik staat elk kwartaal in deze bijlage; het is de enige manier om aan te tonen dat onze methode werkt in plaats van dat wij onszelf rijk rekenen.

Bijlage D · Monumenten, en signalen voor het *stroomnet*

Twee doorsneden die de gemeente zelf niet kan maken, en die wij aanbieden omdat u er beleidsmatig iets mee kunt. Beide zijn opgeteld en niet herleidbaar tot een individuele deelnemer.

Monumenten en beschermde panden

104 van de 439 scans, ofwel 23,7%. Deze groep realiseert niet minder, maar wel trager, en struikelt over andere dingen.

WAT WIJ ZIEN	MONUMENT	OVERIG	WAT DAT BETEKENT
Realisatie, projectie M18	68%	71%	het verschil is klein; de zorg zit in het tempo
Doorlooptijd advies tot uitvoering	11,4 mnd	7,2 mnd	vier maanden langer, vrijwel geheel vergunning
Vooroverleg met de gemeente gevoerd	31 van 42	—	wie vooroverleg deed, kreeg vaker een vergunning
Afgehaakt vóór indiening	11	—	deze ziet u niet: ze bereiken uw loket nooit
Dacht ten onrechte vrijgesteld te zijn	19	—	label C-uitzondering hangt aan de status, niet aan de ligging

Weigeringen en voorwaarden gecodeerd naar uw eigen Beleidskader Monumenten 2026: zonnepanelen §6.7 zevenmaal, beglazing §5.5 viermaal, gevelisolatie §4.10 driemaal. Daarmee heeft u een frequentietabel van uw eigen toetsingskader.

Signalen voor het stroomnet

41 van de 58 deelnemers gaven toestemming voor hun meterdata, waarvan 12 grootverbruik. Die dekkingsgraad melden wij altijd mee; zonder dat getal is de rest niet te wegen.

ONDERBENUTTE AANSLUITING

34

aansluitingen blijven structureel onder 40% van hun gecontracteerde vermogen. Papieren capaciteit die niet wordt gebruikt

VERZWARINGSVRAAG

+780_{kW}

die dit programma de komende 18 maanden bij Liander gaat opleveren, vooral Centrum en West

VERMEDEN VERZWARING

310_{kW}

opgelost met piekspreiding, opslag of slimme sturing in plaats van een zwaardere aansluiting

Wij tonen geen cel met minder dan tien aansluitingen, en geen cel waarin één aansluiting meer dan de helft van de som uitmaakt. Deze bijlage is zelfstandig deelbaar: u bepaalt of u hem aan Liander geeft, wij delen niets met derden zonder uw schriftelijke toestemming.

Bijlage E · Definities, kengetallen en *bronnen*

Wanneer telt iets als gerealiseerd, waar komen onze getallen vandaan, en wat is er sinds de vorige rapportage veranderd. Zonder deze bijlage is geen enkel cijfer hierboven controleerbaar.

Definities die wij hanteren

BEGRIJP	ZO TELLEN WIJ HET
Geworven	de deelnemer heeft zich aangemeld. Dat is het moment dat eis 11 telt, niet de scan
Geadviseerd	het adviesrapport is opgeleverd. Vanaf die datum loopt de begeleidingsperiode van 18 maanden, en hierover rekenen wij eis 28
Cohort	alle deelnemers die in hetzelfde kwartaal hun rapport kregen, gevolgd op maanden sinds die rapportdatum
Geaccepteerd	de deelnemer stemt in met de maatregel én committeert zich aan de uitvoering
Gerealiseerd	de maatregel is uitgevoerd en operationeel, met een bewijsstuk van klasse A of B
Startsignaal	offerte opgevraagd, uitvoerder gekozen, datum geprikt, subsidie aangevraagd, of geagendeerd in een bestuursvergadering
Stilstaand dossier	zes weken geen statuswijziging. Gaat automatisch naar de belwerkvoorraad met opvolging binnen vijf werkdagen

Bronnen en hun hardheid

GEGEVEN	BRON	HARDHEID	ACTUALITEIT
Aanmeldingen en doorlooptijden	tijdstempels in het portaal	GEMETEN	realtime
Sector	SBI-code uit het Handelsregister	GEMETEN	bij intake
Stadsdeel	afgeleid uit het adres via de BAG	GEMETEN	bij intake
Verbruik, piek en monumentstatus	meterdata netbeheerder met machtiging; Monumentenregister	GEMETEN	bij intake
Uitgevoerde maatregelen	bewijsstuk in het dossier	GEMETEN	doorlopend
Voornemens 1 tot 3 jaar	opgave van de deelnemer	GEMELD	laatste gesprek
Geadviseerde besparing	opname plus kentallen	GESCHAT	bandbreedte ±15%
Projectie realisatiegraad	ontwikkelingsfactoren, bijlage C	GESCHAT	herijkt per kwartaal

Wat er sinds de vorige rapportage is gewijzigd

WIJZIGING	REDEN	EFFECT
Kental ledverlichting verlaagd	realisatiefactor 0,88 gemeten over 68 deelnemers	cumulatief geadviseerd -3%
Kental kierdichting verlaagd	idem; vooral bij horeca met veel deurbewegingen	cumulatief geadviseerd -1%
Kental dakisolatie ongewijzigd	gemeten waarden vallen binnen de bandbreedte	geen
Emissiefactor stroom	jaarlijkse actualisatie, 0,34 naar 0,33 kg per kWh	hele reeks herrekenend

Wij herrekenen bij elke wijziging de **hele reeks** en melden het effect. Anders bewegen historische cijfers ongemerkt, en dan is een trend niets waard.

Deze rapportage is een foto, het dashboard is de film. Alle gegevens uit eis 37 staan doorlopend voor u klaar in het gemeentedashboard: per deelnemer, per cohort, per gebied, doorzoekbaar en filterbaar, en als geheel te exporteren in een open format met behoud van de onderlinge relaties. U bent en blijft eigenaar van die data. Peildatum van deze rapportage: 30 september 2028, versie 1.0.

Stuurbaar.

“Een rapportage is pas goed als u er een besluit uit haalt. Daarom staan de cijfers voorin, de onderbouwing achterin, en de drie dingen die wij van u vragen op pagina zes.”

KLIMAATSTARTERS · UW VASTE AANSPREEKPUNT



Volgende rapportage: *januari 2029*

BEREIKBAAR

Prinsengracht 697, 1017 JV Amsterdam

020 308 6 408

amsterdam@klimaatstarters.nl

www.amsterdam.klimaatstarters.nl

geverifieerd

2.870

ton CO₂

IN OPDRACHT VAN

✗ Gemeente
✗ Amsterdam
✗

www.amsterdam.klimaatstarters.nl