

Aan de gemeenteraad van Tubbergen

Zaaknummer
1416704

Bijlagen
1

Onderwerp
Datum collegevergadering: 12 augustus 2025, Raadsbrief 2025 nr. 52

Verzenddatum
12 augustus 2025

Geachte raads- en commissieleden,

Waarover gaat deze brief?

In onze collegevergadering hebben wij gesproken over het jaarverslag 2024 van de Omgevingsdienst Twente (OD Twente) waarin zij rapporteren over de uitgevoerde taken van het cluster Energie en Duurzaamheid van de Omgevingsdienst Twente.

Ons besluit

In onze vergadering hebben we besloten het jaarverslag Energie & Duurzaamheid 2024 van de Omgevingsdienst Twente vast te stellen en u middels een raadsbrief hiervan op de hoogte te stellen.

Toelichting

Uit de energiecontroles blijkt dat het naleefgedrag bij energierelevante bedrijven in de regio met 30% zeer laag blijft, wat heeft geleid tot een aanzienlijke toename van handhavingstrajecten. Er was daardoor behoefte aan extra juridische capaciteit. Hierbij dient opgemerkt te worden dat het aantal handhavingszaken in Tubbergen vergeleken met de regio juist laag is gebleven.

De uitgevoerde controles laten voor de gemeente Tubbergen een potentieel totale besparing zien van 66.000 kWh elektriciteit en 4.800 m³ gas per jaar.

De rijksfinanciering via de SPUK THE-regeling stopt eind 2026. In 2025 zal de OD Twente in gesprek gaan met de partners over de periode die volgt na 2026. Besluitvorming hierover zal op een later moment plaatsvinden.

Waarom deze raadsbrief?

In artikel 169, tweede lid, van de Gemeentewet staat dat wij de raad alle inlichtingen verschaffen die de raad voor de uitoefening van zijn taak nodig heeft. Wij meenden er daarom goed aan te doen u van ons besluit op de hoogte te stellen. Wij stellen u voor deze raadsbrief voor kennisgeving aan te nemen.

Heeft u nog vragen?

Neem dan contact op met de raadsgriffier. Deze zal uw vragen aan ons college kenbaar maken. De griffier is te bereiken via telefoonnummer (0546) 62 80 00 of e-mailadres griffie@tubbergen.nl

Hoogachtend,

Burgemeester en wethouders van Tubbergen,

De secretaris,

de burgemeester,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J.L.M. Scholten'.

ing. J.L.M. Scholten

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A.H. Postma'.

drs. A.H. Postma



Omgevingsdienst
TWENTE

Jaarverslag Energie en Duurzaamheid 2024

De ontwikkeling van energietoezicht in Twente

Inleiding

Voor u ligt het Jaarverslag Energie en Duurzaamheid 2024 voor het Projectplan Energie en Duurzaamheid 2022-2026 (hierna projectplan). Dit jaarverslag laat specifiek alle werkzaamheden van het cluster Energie en Duurzaamheid van de Omgevingsdienst Twente (OD Twente) zien. In dit jaarverslag verantwoorden en analyseren we de resultaten voor het gehele projectplan, met daarbij inzicht in de cijfers per gemeente.

In het [hoofdstuk Startfase](#) gaan we kort in op de ontwikkelingen die in 2024 hebben plaatsgevonden. Vervolgens beschrijven we de [samenloop van de projecten en de financiën](#). Hoofdstuk [Resultaten](#) toont wat de resultaten zijn en deze worden in het laatste [hoofdstuk per gemeente](#) uiteengezet.



Startfase

Sinds 2024 is het cluster Energie en Duurzaamheid geborgd binnen de OD Twente. De veertien Twentse gemeenten hebben besloten om de werkzaamheden, die onder de subsidieregeling vallen, door te zetten. Deze werkzaamheden zijn beschreven in het Uitvoeringsplan Energie en Duurzaamheid 2022-2023 (hierna Uitvoeringsplan).

Op deze manier konden we in 2024 weer aanspraak maken op de middelen die worden verstrekt via de Specifieke Uitkering Toezicht en Handhaving Energiebesparingsplicht (SPUK THE). Deze uitkering is namelijk opgezet vanuit het principe van cofinanciering. Verder heeft de gemeente Enschede additioneel budget beschikbaar gesteld voor werkzaamheden op het gebied van energie en duurzaamheid.

In 2024 zijn de werkzaamheden voor het Uitvoeringsplan afgerond. Daarnaast heeft het cluster Energie en Duurzaamheid een stevigere positie gekregen binnen de organisatie. De interne capaciteit is uitbereid en het cluster wordt niet langer behandeld als een projectplan maar als een volledig cluster. Het cluster Energie en Duurzaamheid zal dan ook in 2025 helemaal binnen de reguliere teams Toezicht & Handhaving en Advies worden ondergebracht.

Ontwikkeling cluster

Bij de inrichting van het cluster Energie en Duurzaamheid in 2023 hebben we gekozen voor een opbouw met een flexibele schil. Vanwege de incidentele aard van de beschikbare middelen en rekening houdend met de capaciteit. In 2024 is deze flexibele schil minder groot geworden. Dit komt omdat middelen beschikbaar zijn gesteld voor meerdere jaren, waardoor we meer medewerkers in vaste dienst kunnen aannemen. Desondanks blijft de flexibele schil nog wel aanwezig. Dit omdat een groot aandeel van de beschikbare middelen nog steeds incidenteel beschikbaar wordt gesteld.

In totaal hebben zestien verschillende energietoezichthouders zorggedragen voor de uitvoering van de geplande energiecontroles. Eind 2023 waren twee interne toezichthouders energie in dienst. In 2024 is de formatie van het onderdeel toezicht binnen het cluster Energie en Duurzaamheid uitgebreid naar 4 fte, waarvan 3 fte is ingevuld aan het einde van het jaar. De verwachting is dat de openstaande vacature in 2025 zal worden ingevuld.

Het cluster Energie en Duurzaamheid is ook verstevigd op het gebied van advisering. Begin 2024 hadden we één adviseur energie en duurzaamheid in dienst. Deze adviseur heeft zich beziggehouden met het begeleiden van de pilot circulaire economie, afval en bedrijfsuitvoeringsplannen. In de toekomst zullen we ons ook focussen op overkoepelende onderwerpen binnen duurzaamheid zoals biogas, geothermie en waterstof.



Startfase

Eind februari 2024 is een technisch adviseur energie en duurzaamheid begonnen. Deze adviseur ondersteunt toezichthouders bij complexe bedrijven en ondersteunt ook de grotere projecten binnen het cluster. Daarnaast dient de technische adviseur als vraagbaak voor de partners van de OD Twente, wanneer specialistische vragen binnenkomen op het gebied van energiebesparing.

Het cluster Juridisch had begin 2024 één jurist die zich enkel richtte op handhavingstrajecten op het gebied van energie en duurzaamheid. Aan het einde van 2024 bleek 1 fte te weinig om de werkvoorraad structureel af te handelen. Gezien het slechte naleefgedrag van instellingen op het thema energie en duurzaamheid (circa 30 procent), is de werkvoorraad van handavingszaken op het gebied van energiebesparing gaandeweg 2024 sterk opgelopen.

Aan de ene kant is deze toename een voortvloeisel uit het grote aantal hercontroles die zijn uitgevoerd in 2024. Deze hercontroles komen voort uit werkzaamheden die in 2023 hebben plaatsgevonden. In 2023 is er een piek geweest in controles door de werkzaamheden voortvloeiend uit het Uitvoeringsplan. Waarschijnlijk zal de werkvoorraad in 2025 verder normaliseren. Aan de andere kant zal het aantal handhavingstrajecten op het gebied van energiebesparing de komende tijd hoger liggen dan in de jaren voor 2024. Deze ontwikkeling is te verklaren doordat vóór 2023 bijna geen werkzaamheden op het gebied van energiebesparing plaatsvonden en deze werkzaamheden in de komende jaren wel doorgang zullen vinden. Dit legt dus ook voor de komende jaren een beslag op de capaciteit van de juristen. In de planning voor de komende jaren zal hier dan ook rekening mee moeten worden gehouden binnen de middelen van energie en duurzaamheid.

Vooruitzichten

Zoals hiervoor beschreven is het cluster Energie en Duurzaamheid in 2024 robuuster geworden. Niet alleen in het aantal personeelsleden, maar ook in kennis. Medewerkers van het cluster nemen deel aan verschillende kennisnetwerken en de OD Twente wordt, ook landelijk, gezien als volwaardige kennispartner op het gebied van energiebesparing, duurzaamheid en de vele onderwerpen die hiermee samenhangen.

Buiten bovenstaande werkzaamheden zijn we in de gemeenten Borne, Haaksbergen en Losser begonnen met het toezien op de energielabel C plicht bij kantoren. Hiervoor is een additionele opdracht verstrekt door de drie genoemde gemeenten. Deze werkzaamheden lopen op dit moment conform planning. Verder heeft de gemeente Enschede additioneel budget beschikbaar gesteld voor de verzwarende van de toezichtwerkzaamheden op het gebied van energiebesparing. Deze werkzaamheden zijn volledig uitgevoerd en zullen in 2025 doorgang vinden.

Landelijk heeft de OD Twente zich gepositioneerd in verschillende netwerken rondom energiebesparing binnen Omgevingsdienst NL. Hierdoor wisselen we makkelijker kennis uit met andere omgevingsdiensten en blijft de regio Twente beter aangehaakt bij nieuwe ontwikkelingen op het gebied van wetgeving, doorontwikkeling van beleid en landelijke handhavingssacties, zoals de portefeuilleaanpak.

De middelen voor het cluster Energie en Duurzaamheid zijn tot en met 2026 opgenomen in de begroting van de OD Twente. Door de verstrekking van deze middelen blijft de regio Twente ook recht houden op de middelen die vanuit het Rijk middels de SPUK THE aan de OD Twente beschikbaar zijn gesteld. In 2025 zullen we het gesprek aangaan met de partners over de periode die volgt na 2026.

Projecten en financiën

In 2024 hebben we gewerkt aan de ontwikkeling van het cluster Energie en Duurzaamheid via verschillende incidentele geldstromen. Het gaat om:

- Energie en Duurzaamheid Uitvoeringsplan 2022-2023;
- Specifieke Uitkering Toezicht en Handhaving Energiebesparingsplicht (SPUK THE);
- Regionale bijdrage energiebesparing gemeenten;
- Additioneel budget gemeente Enschede;
- Projectplan energielabel C;
- Projectplan circulaire bedrijventerreinen – Provincie Overijssel.

Hieronder schematisch weergegeven:

Overzicht financiële middelen	
Regeling	Beschikbaar budget 2024
Uitvoeringsplan*	€ 134.574
SPUK THE*	€ 937.819
Regionale bijdrage	€ 527.975
Additioneel budget gemeente Enschede*	€ 200.000
Projectplan energielabel C	€ 34.437
Projectplan circulaire bedrijventerreinen	€ 50.000
Totaal	€ 1.884.805

**Dit bedrag is inclusief overgebleven gelden van voorgaande jaren.*

Uitvoeringsplan

Alle partners van de OD Twente droegen, op basis van een eigen bijdrage aangevuld met een subsidie vanuit de Provincie Overijssel, bij aan het realiseren van het cluster Energie en Duurzaamheid. Deze regeling liep in 2023 af. In totaal is ongeveer € 885.000 aan werkzaamheden op het gebied van energiebesparing bij de OD Twente ingezet. Eind 2023 zijn bijna alle werkzaamheden afgerond.

Alleen op het gebied van de hercontroles hebben we de aantallen in 2023 niet gehaald. De reden hiervoor is dat de hersteltermijnen die zijn vastgesteld over het algemeen aflopen in 2024. In overleg met het subsidie-loket van de Provincie Overijssel is overeengekomen dat deze werkzaamheden nog doorgang mochten vinden in 2024. Daarmee zijn alle werkzaamheden via het Uitvoeringsplan in 2024 afgerond. Bij het opstellen van het Uitvoeringsplan is het naleefgedrag bij de bedrijven beter ingeschat dan daadwerkelijk het geval was. De hercontroles die openstonden vanuit het Uitvoeringsplan, en niet via de beschikbare middelen konden worden uitgevoerd, zijn via de regionale bijdrage uitgevoerd.

SPUK THE

Middels de SPUK THE was voor 2024 € 466.083 beschikbaar vanuit het Rijk. Het Rijk stelt via de SPUK THE meerjarig geld beschikbaar voor het uitvoeren van toezicht op de energiebesparingsplicht en het realiseren van een robuust cluster. Wanneer middelen in een jaar niet volledig besteed zijn, kunnen ze naar het volgende jaar worden overgeheveld. Vanuit de jaren 2022 en 2023 was begin 2024 nog € 471.736,19 beschikbaar. Met de middelen van 2024 erbij was hierdoor in 2024 in totaal € 937.819 beschikbaar.

Deze regeling heeft meerdere randvoorwaarden. Eén van deze randvoorwaarden is het additionele karakter van de regeling. De voorwaarde is dat de partners van de OD Twente middelen voor activiteiten op het gebied van energiebesparing inbrengen om recht te blijven houden op deze middelen.

Een andere randvoorwaarde is dat in elk jaar 40% van de totaal beschikbare middelen moet zijn benut. In 2024 is ongeveer 60% van de totaal beschikbare middelen benut, waarmee we aan deze randvoorwaarde hebben voldaan.

Binnen de SPUK THE zijn verschillende onderwerpen waaraan de middelen kunnen worden besteed. Grofweg is de onderverdeling gemaakt tussen toezicht activiteiten enerzijds en overhead en advies anderzijds. En 70% van de middelen dient aan het einde van de regeling besteed te zijn aan toezicht-activiteiten. Gezien de opbouwfase van het cluster Energie en Duurzaamheid in de voorgaande jaren is deze 70%-norm nog niet gehaald. Veel tijd is opgegaan aan opleidingen en de inrichting van het cluster. Het ministerie van Economische Zaken en Klimaat heeft begin 2024 bevestigd dat dit voor nu geen problemen oplevert. Na beoordeling van de werkzaamheden en het projectplan voor de komende jaren, hebben ze het vertrouwen uitgesproken dat alle normen zullen worden gehaald. Op dit moment is gedurende de gehele looptijd van de regeling ongeveer 68% van de middelen besteed aan toezichtactiviteiten. Van de werkzaamheden die in 2024 binnen de SPUK THE zijn uitgevoerd, is ongeveer 77% van de werkzaamheden te classificeren als toezichtactiviteiten. De verwachting is dat er in 2025 wordt voldaan aan de randvoorwaarde dat 70% van de middelen wordt besteed aan toezichtactiviteiten.

Regionale bijdrage

In 2023 liep het Uitvoeringsplan af. Om recht te blijven houden op de SPUK THE was het nodig dat de middelen voor werkzaamheden op het gebied van energie en duurzaamheid op hetzelfde niveau bleven als de voorgaande jaren. Dit volgt uit de randvoorwaarde van de SPUK THE dat deze regeling is vormgegeven als cofinanciering. Gezien deze randvoorwaarde, en de wens van de gemeenten dat de werkzaamheden op het gebied van energie en duurzaamheid doorgang moesten vinden, hebben we ervoor gekozen om de inzet zoals deze onder het Uitvoeringsplan beschikbaar was gesteld te continueren. Dit is voor nu in ieder geval vastgesteld tot en met 2026. Voor 2024 is in ieder geval 5.228 uur (oftewel € 527.975) beschikbaar gesteld via deze bijdrage. Van deze opgave in 2024 is 96% gerealiseerd.

Additioneel budget

De gemeente Enschede heeft in 2023 € 100.000 aan additioneel budget beschikbaar gesteld voor het organiseren van extra toezicht op de energiebesparingsplicht. Gezien de grote opgave vanuit andere regelingen in 2023, is in overleg met de gemeente Enschede besloten om deze werkzaamheden in 2024 uit te voeren. In 2024 is daarnaast nogmaals € 100.000 beschikbaar gesteld. Alle beschikbaar gestelde middelen zijn volledig benut in 2024.

Projectplan energielabel C

De gemeenten Borne, Haaksbergen en Losser hebben opdracht gegeven om toe te zien op de energielabel C plicht bij kantoren. Hiervoor is een projectplan opgesteld om alle werkzaamheden binnen drie jaar uit te voeren. De werkzaamheden die plaats moesten vinden in 2024 zijn allemaal uitgevoerd. De werkzaamheden zijn efficiënter uitgevoerd dan in eerste instantie werd ingeschat. De verwachting is dat ook in 2025 alle werkzaamheden zullen worden uitgevoerd. In 2025 zullen we deze werkzaamheden ook voor de gemeente Hengelo uitvoeren.

Projectplan circulaire bedrijventerreinen

De Provincie Overijssel heeft in 2024 opdracht gegeven om mogelijkheden te onderzoeken omtrent het hergebruik van afvalstromen bij bedrijventerreinen. Daarnaast omvatte deze opdracht het opbouwen van kennis binnen de OD Twente over circulariteit zodat dit verder binnen het bestaande werkveld kan worden geïmplementeerd.

We hebben bij enkele Twentse bedrijven een inventarisatie gedaan welke afvalstromen daar vrijkomen. Aan de hand daarvan hebben we gekeken welke mogelijkheden er zijn om deze circulair toe te passen. Op basis van de inventarisatie hebben we geconcludeerd dat tot nu toe te weinig data beschikbaar is om hier een goed gevolg aan te kunnen geven. Vandaar dat ervoor is gekozen om als vervolgstap de data beter op orde te krijgen en circulariteit beter binnen het bestaande primaire proces te implementeren.

Deze implementatie is onder andere al begonnen door middel van kennisopbouw. Binnen de organisatie volgden circa 35 medewerkers cursussen op het gebied van circulariteit, duurzaamheid en de energietransitie.

Mede door deze cursus hebben verschillende medewerkers nu al voorstellen gedaan om circulariteit verder in de bestaande werkprocessen te implementeren. De Provincie Overijssel heeft de wens uitgesproken om meer capaciteit in te zetten op dit vakgebied. In 2025 zal dan ook aan de hand van deze initiatieven vervolgstappen worden gezet.



Resultaten

Ten aanzien van hoeveelheid eerste bedrijfsbezoeken die in het kader van energiebesparing zijn afgelegd, was 2023 een piekjaar. Dit valt terug te zien in de aantallen van de bedrijfsbezoeken die in 2024 zijn afgelegd.

Waar het aantal eerste bedrijfsbezoeken lager ligt dan in 2024, zijn er ongeveer vijf keer zoveel hercontroles afgelegd in 2024 ten opzichte van 2023.

Regionale productieaantallen	
Product	Realisatie 2024
Energiecontrole eenvoudig	590
Energiecontrole complex	88
Energiecontrole onderzoeksplichtig bedrijf	16
Aspectcontrole Energie	1
Administratieve controle energie	267
Hercontrole energie	1.223
Handhavingscontrole energie	1
Advies energie en duurzaamheid	3

Zo valt te zien dat bijna 700 eerste bedrijfsbezoeken zijn uitgevoerd in 2024. Het hoge aantal hercontroles is te verklaren door de werkvoorraad die is meegenomen uit 2023. Ook is er in juli 2023 een wetswijziging geweest, waar we rekening mee hebben gehouden tijdens het uitvoeren van de hercontroles. Zo zijn bepaalde erkende maatregelen gewijzigd, vervallen of aangepast en moet de eigenaar van een gebouw apart van de gebruiker worden aangeschreven op gebouwgebonden maatregelen. Dit zorgt ervoor dat trajecten langer duren en dat soms extra zaken moesten worden geopend om ook de eigenaar

aan te schrijven op constatering die eerder aan de gebruiker waren toegeschreven. Alles bij elkaar ligt het naleefgedrag bij energierelevante bedrijven regiobreed op ongeveer 30 procent. Dit laat zien dat toezicht op het gebied van energiebesparing zeker nodig is.

Besparingspotentieel

Het landelijk gehanteerde en geconstateerde besparingspotentieel bij energiecontroles bedraagt 5%. Bij alle gecontroleerde bedrijven waar sprake is van een overtreding van de energiebesparingsplicht, kan worden uitgegaan van het totale besparingspotentieel van bijna 11 miljoen kWh en 1,2 miljoen m3 gas.

Energietoezicht en andere energieregerelateerde VTH-werkzaamheden dragen zo bij aan het verduurzamen van bedrijven en instellingen in de regio. Naast dat dit goed is voor het klimaat, is het ook nog eens goed voor de bedrijven zelf. Die besparen aanzienlijk én blijvend op de energierekening. De potentiële besparing staat gelijk aan het gemiddelde primaire energiegebruik van 4.235 huishoudens op het gebied van elektriciteitsverbruik en 1.211 huishoudens op het gebied van gasverbruik.

Informatie- en onderzoeksplicht

Onder het deelonderwerp informatie- en onderzoeksplicht zijn alle vergunningplichtige bedrijven in de regio Twente aangeschreven, om hen te attenderen op de wetswijziging per 1 juli 2023. Eerder hoefden vergunningplichtige bedrijven niet te voldoen aan de algemene regels voor de energiebesparingsplicht en bijbehorende rapportageverplichtingen. Sinds 1 juli 2023 is dit wel verplicht. In 2023 zijn bedrijven hier al op geattendeerd middels een informerende brief.



In 2024 zijn we begonnen met het controleren welke vergunningplichtige bedrijven onder de algemene regels vallen en welke bedrijven door specifieke vergunningvoorschriften hier niet onder vallen. De bedrijven die onder de algemene regels vallen, krijgen meteen een fysieke controle. De bedrijven die door oude vergunningvoorschriften niet onder de algemene regels vallen, worden aangedragen bij team Vergunningen & Omgevingsadvies voor een actualisatieprocedure.

Eind 2024 zijn we ook begonnen met het controleren van de onderzoeksplichtige bedrijven. Deze zeer-grootverbruikers van energie zijn complex om te controleren, maar tegelijkertijd zit hier veel potentieel op het gebied van energiebesparing. Op basis van de resultaten van de 16 uitgevoerde controles is er regiobreed een besparingspotentie van circa 2,3 miljoen m³ gas en 5,5 miljoen kWh elektriciteit bij de onderzoeksplichtige bedrijven. Dit staat gelijk aan een besparing van ongeveer 2.300 huishoudens aan gasverbruik en van ongeveer 2.200 huishoudens aan elektriciteitsverbruik¹. Deze potentiële besparing kan worden beschouwd als een steekproef voor het totaal van de onderzoeksplichtige bedrijven. Waarschijnlijk ligt de potentiële besparing voor de totale doelgroep ongeveer 10 keer zo hoog, aangezien nu 10 procent van deze zeer-grootverbruikers is gecontroleerd. Hierbij moet wel de kanttekening worden gemaakt dat de besparing over meerdere jaren wordt gerealiseerd. Bij deze bedrijven gaat het namelijk om forse investeringen die in veel gevallen ook ingrijpend zijn voor lopende bedrijfsprocessen. Het kan dus een tijd duren voordat geëiste maatregelen worden ingevoerd.

Realisatie uren

In 2024 hebben we uren gereserveerd voor verschillende posten, zoals de rapportage informatieplicht, projectondersteuning, projectmanagement en advisering. Deze posten zijn op regionaal niveau verantwoord. In 2023 hebben we veel uren gestoken in 'learning on the job' en opleidingen. Ook in 2024 is hier nog sterk op ingezet vanwege het starten van nieuwe collega's. Via deze uren zijn veel zaken gerealiseerd op het gebied van het inrichten van monitoringssystemen, het verder opzetten van het cluster Energie en Duurzaamheid en het implementeren van nieuwe werkwijzen die moesten worden ontwikkeld vanwege de inwerkingtreding van de Omgevingswet.

Naleefgedrag en hercontroles

Zoals genoemd is het naleefgedrag slecht gebleken, wat heeft geresulteerd in meer hercontroles dan van tevoren begroot. Zo staan voor het jaar 2025 nog 748 (administratieve) hercontroles open. Bij fysieke controles ligt het naleefgedrag binnen de regio op ongeveer 30 procent. In het Jaarverslag 2023 werd de verwachting al uitgesproken dat de vele hercontroles zouden drukken op de totale productie van 2024. Deze verwachting is inderdaad deels uitgekomen. Desondanks zijn de meeste doelstellingen die in de projectplannen zijn gesteld alsnog gehaald. Verder viel te zien dat richting het einde van 2024 een forse toename plaatsvond van handhavingstrajecten op het gebied van energie en duurzaamheid. Ook deze handhavingstrajecten worden binnen het budget van energie en duurzaamheid uitgevoerd.

¹ Op basis van cijfers CBS bedraagt het gemiddelde energieverbruik van een particulier huishouden 990 m³ gas en 2.530 kWh elektriciteit.

Resultaten regio Twente

Hieronder worden per gemeente de productiecijfers weergegeven. Hierbij maken we onderscheid tussen de verschillende financiële stromen. Verder wordt lokaal inzichtelijk gemaakt wat de potentiële energiebesparing is.

Regio Twente

Zoals beschreven is het overgrote deel van de doelen in Twente behaald op het gebied van energiebesparing. Dit leidt tot onderstaande resultaten:

Regio Twente	
Zaaktype	Aantal
Energiecontrole	694
Aspectcontrole Label C	74
Administratieve controle energie	267
Hercontrole	1.223
Handhavingscontrole	24
Handhavingstraject	34
Handhavingscontrole energie	1
Advies energie en duurzaamheid	3

In de rest van het hoofdstuk zijn de resultaten uiteengezet per financieringsstroom. Daarna tonen we per partner een onderverdeling van de gerealiseerde aantallen.

Uitvoeringsplan

Binnen het Uitvoeringsplan hebben we in 2024 vooral aandacht besteed aan de hercontroles die nog moesten worden uitgevoerd vanuit het voorgaande jaar. Voor het totale overzicht van deze resultaten volgt nog een separate rapportage.

SPUK THE

SPUK THE				
Zaaktype	Code	Begroot*	Realisatie	Procentueel
Energiecontrole informatieplicht	A	1.660	2.111	127%
Energiecontrole onderzoeksplicht	A	594	213	36%
Energiecontrole ETS-bedrijf		80	17	21%
Administratieve controle	A	941	1005	107%
Hercontrole informatieplicht	A	510	713	140%
Hercontrole onderzoeksplicht	A	98	14	14%
Hercontrole ETS-bedrijf	A	20	0	0%
Handhaving informatieplicht	A	198	22	11%
Handhaving onderzoeksplicht	A	32	0	0%
Handhaving ETS-bedrijf	A	10	0	0%
Technische ondersteuning	A	454	304	67%
Juridische ondersteuning	A	612	222	36%
Projecturen, ondersteuning, inrichting cluster	B	242	619	256%
Opleiding	B	297	562	189%
Niet voorziene kosten				
Totaal in uren		5748	5802	101%

**Indien het gaat om urenbesteding dan is dit aangegeven. Anders gaat het om aantallen.*

In 2024 hebben we voor het tweede volle jaar gebruik gemaakt van de SPUK THE. In oktober van 2024 zijn de doelstellingen via een gewijzigd projectplan bijgesteld conform de vereisten uit de regeling. Gaandeweg het jaar zijn alsnog iets meer uren besteed dan voorzien was. In 2024 is ongeveer € 585.964 besteed. Doordat we middelen uit 2022 en 2023 hadden, is er begin 2025 nog € 351.855 over. Deze middelen mogen worden meegenomen naar de komende jaren om ze dan in te zetten.

In 2024 hebben we een flinke inhaalslag gedaan. Vanuit de regeling zijn er verschillende voorwaarden om recht te blijven houden op de middelen. De harde randvoorwaarde dat per jaar 40 procent van de cumulatief beschikbaar gestelde middelen wordt besteed, is in 2024 ruim gehaald. De OD Twente heeft nu 73,7 procent van de beschikbare middelen besteed. Per gemeente zal geen onderverdeling worden gemaakt van de projecturen, maar wel van de controles.

Een andere randvoorwaarde is dat 70 procent van de beschikbare middelen door interne medewerkers wordt besteed aan A-activiteiten. Dit zijn activiteiten die vallen onder het primaire proces. Dit jaar is ongeveer 77 procent van de werkzaamheden besteed aan A-activiteiten. Cumulatief betekent dit dat ongeveer 65 procent van de werkzaamheden binnen de SPUK over de jaren 2022-2024 is besteed aan A-activiteiten. De verwachting is dat aan het einde van de regeling ook ruimschoots aan deze voorwaarde zal worden voldaan.



Besparingspotentieel

Binnen de regio Twente zijn in 2024 meer dan 2.000 controles uitgevoerd. Ongeveer 70% van de eerste controles heeft geleid tot een hercontrole. Wanneer alle opgelegde erkende maatregelen worden uitgevoerd leidt dit potentieel tot de onderstaande resultaten (exclusief de resultaten bij zeer-grootverbruikers):

Besparingspotentieel		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	10.713.548	kWh
Potentiële besparing in nm ³ aardgas per jaar (totaal)	1.198.917	nm ³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	9.068,73	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	7.490,84	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	4.235	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	1.211	Huishoudens

Gerekend met de tarieven van €1,16 per m³ aardgas en €0,21 per kWh. Gerekend met 0,5 kg CO₂ voor grijze stroom en 1,78 kg CO₂ per m³ aardgas. Daarnaast gerekend met het gemiddelde energieverbruik van 2.530 kWh en 990 m³ gas per huishouden.

Deze besparing is tot stand gekomen aan de hand van de volgende productieaantallen (op de volgende pagina).

Productieaantallen			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		681	172
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	206	34
	SPUK Informatieplicht complex	9	5
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	9	10
	SPUK EU-ETS bedrijf	0	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	18	0
	Prov. Informatieplicht complex	7	0
	Prov. Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	366	94
	Informatieplicht complex	59	26
	Onderzoeksplichtig bedrijf	6	2
Aspectcontrole energie		13	0
	Informatieplicht	13	0
Administratieve controle energie		267	185
	SPUK Opvragen gegevens	109	75
	SPUK Beoordelen rapportages	78	59
	Prov. Opvragen gegevens	6	0
	Prov. Beoordelen rapportages	0	1
	Opvragen gegevens	55	45
	Beoordelen rapportages	19	5
Hercontrole energie		1.223	331
	SPUK informatieplicht eenvoudig	97	57
	SPUK informatieplicht complex	29	12
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	14
	SPUK administratief	241	7
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	383	8
	Prov. Informatieplicht complex	138	1
	Prov. Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
	Prov. Administratief	32	0
	Informatieplicht eenvoudig	175	163
	Informatieplicht complex	115	65
	Onderzoeksplichtig bedrijf	6	4
	Administratief	6	0

Productieaantallen			
Handhavingscontrole		24	5
	SPUK Energie handhavingscontrole	13	4
	Prov. Energie handhavingscontrole	11	1
Handhavingstraject		37	49
	Last onder dwangsom	34	34
	SPUK energie last onder dwangsom	2	12
	Prov. Energie last onder dwangsom	1	3
Advies energie en duurzaamheid		5	9
	Advies energie en duurzaamheid	1	3
	SPUK advies energie en duurzaamheid	1	2
	Technische specialisatie	2	3
	SPUK Technische specialisatie	1	1
Totaal		278	72

De volgende pagina's geven de gerealiseerde aantallen en potentiële energiebesparing per gemeente weer.

Resultaten per gemeente

Almelo

Productieaantallen gemeente Almelo			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Energiecontrole		77	10
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	45	3
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	1	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	2	0
	Informatieplicht eenvoudig	27	5
	Informatieplicht complex	1	1
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Aspectcontrole energie		1	2
	Informatieplicht	1	2
Administratieve controle energie		41	9
	SPUK Opvragen gegevens	18	2
	SPUK Beoordelen rapportages	13	7
	Prov. Opvragen gegevens	1	0
	Opvragen gegevens	7	0
	Beoordelen rapportages	2	0
Hercontrole energie		155	38
	SPUK informatieplicht eenvoudig	14	3
	SPUK informatieplicht complex	6	4
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	2
	SPUK administratief	34	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	49	0
	Prov. Informatieplicht complex	9	0
	Prov. Administratief	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	22	17
	Informatieplicht complex	18	7
	Onderzoeksplichtig bedrijf	0	1
	Administratief	2	0
Handhavingscontrole		4	1
	SPUK Energie handhavingscontrole	1	1
	Prov. Energie handhavingscontrole	3	0

Productieaantallen gemeente Almelo			
Handhavingstraject		5	8
	Last onder dwangsom	5	8
Advies energie en duurzaamheid		0	2
	SPUK advies energie en duurzaamheid	0	2
Totaal		278	72

Besparingspotentieel gemeente Almelo		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	1.174.234	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	183.219	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	11.478	Euro
Vermeden uitstoot CO₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	913,25	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	464	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	185	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Borne

Productieaantallen gemeente Borne			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Energiecontrole		15	0
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	7	0
	Informatieplicht eenvoudig	6	0
	Informatieplicht complex	2	0
Aspectcontrole energie		1	0
	Informatieplicht	1	0
Administratieve controle energie		6	2
	SPUK Opvragen gegevens	2	1
	SPUK Beoordelen rapportages	3	0
	Beoordelen rapportages	1	1
Hercontrole energie		28	5
	SPUK informatieplicht eenvoudig	6	0
	SPUK informatieplicht complex	1	0
	SPUK administratief	3	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	4	0
	Prov. Informatieplicht complex	2	0
	Prov. Administratief	5	0
	Informatieplicht eenvoudig	3	3
	Informatieplicht complex	4	2
Handhavingstraject		0	1
	SPUK Energie last onder dwangsom	0	1
Totaal		108	15

Besparingspotentieel gemeente Borne		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	262.052	kWh
Potentiële besparing in nm ³ aardgas per jaar (totaal)	38.515	nm ³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	11.078,71	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	199,58	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	104	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	38	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Label C gemeente Borne			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Administratieve controle energie		37	0
	Energielabel C opvragen gegevens	37	0
Hercontrole Energie		21	7
	Energielabel C	21	7
Totaal		58	7

Dinkelland

Productieaantallen gemeente Dinkelland			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		27	7
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	8	0
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	1	0
	Prov. Informatieplicht complex	3	0
	Informatieplicht eenvoudig	11	4
	Informatieplicht complex	3	3
Administratieve controle energie		17	7
	SPUK Opvragen gegevens	6	6
	SPUK Beoordelen rapportages	2	1
	Opvragen gegevens	5	0
	Beoordelen rapportages	4	0
Hercontrole energie		68	15
	SPUK informatieplicht eenvoudig	7	1
	SPUK administratief	8	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	20	0
	Prov. Informatieplicht complex	14	0
	Prov. Administratief	5	0
	Informatieplicht eenvoudig	8	6
	Informatieplicht complex	6	7
Handhavingstraject		1	2
	Last onder dwangsom	1	1
	SPUK Energie last onder dwangsom	0	1
Advies energie en duurzaamheid		1	0
	Technische specialisatie	1	0
Totaal		114	31

Besparingspotentieel gemeente Dinkelland		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	183.464	kWh
Potentiële besparing in nm ³ aardgas per jaar (totaal)	21.929	nm ³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	3.997,81	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	130,77	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	72	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	22	Huishoudens

Enschede

Productieaantallen gemeente Enschede			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		287	81
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	59	8
	SPUK Informatieplicht complex	3	1
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	4	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	9	0
	Prov. Informatieplicht complex	3	0
	Informatieplicht eenvoudig	200	67
	Informatieplicht complex	8	4
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Aspectcontrole energie		3	2
	Informatieplicht	3	2
Administratieve controle energie		70	63
	SPUK Opvragen gegevens	26	13
	SPUK Beoordelen rapportages	16	4
	Prov. Opvragen gegevens	1	0
	Opvragen gegevens	22	42
	Beoordelen rapportages	5	4
Hercontrole energie		304	119
	SPUK informatieplicht eenvoudig	30	21
	SPUK informatieplicht complex	7	2
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	4
	SPUK administratief	37	2
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	83	1
	Prov. Informatieplicht complex	41	1
	Prov. Administratief	10	0
	Informatieplicht eenvoudig	64	69
	Informatieplicht complex	30	18
	Onderzoeksplichtig bedrijf	2	1
Handhavingscontrole		4	1
	SPUK Energie handhavingscontrole	1	1
	Prov. Energie handhavingscontrole	3	0

Productieaantallen gemeente Enschede			
Handhavingstraject		6	18
	Last onder dwangsom	6	13
	SPUK Energie last onder dwangsom	0	3
	Prov. Energie last onder dwangsom	0	2
Advies energie en duurzaamheid		0	2
	Technische specialisatie	0	1
	SPUK technische specialisatie	0	1
Totaal		670	274

Besparingspotentieel gemeente Enschede		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	5.460.547	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	583.550	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	11.615,50	Euro
Vermeden uitstoot CO₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	3.768,99	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	2.158	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	589	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Haaksbergen

Productieaantallen gemeente Haaksbergen			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Energiecontrole		8	3
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	1	1
	SPUK Informatieplicht complex	0	1
	Informatieplicht eenvoudig	2	1
	Informatieplicht complex	4	0
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Aspectcontrole Energie		0	1
	Onderzoeksplichtig bedrijf	0	1
Administratieve controle energie		11	7
	SPUK Opvragen gegevens	1	2
	SPUK Beoordelen rapportages	6	5
	Opvragen gegevens	3	0
	Beoordelen rapportages	1	0
Hercontrole energie		51	5
	SPUK informatieplicht eenvoudig	4	1
	SPUK informatieplicht complex	2	0
	SPUK administratief	12	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	13	1
	Prov. Informatieplicht complex	9	0
	Prov. Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
	Informatieplicht complex	9	3
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Handhavingstraject		1	2
	Last onder dwangsom	1	1
	SPUK Energie last onder dwangsom	0	1
Totaal		71	18

Besparingspotentieel gemeente Haaksbergen		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	370.823	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	13.263	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	13.322,48	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	209,02	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	147	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	13	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Label C gemeente Haaksbergen			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Administratieve controle energie		37	0
	Energielabel C opvragen gegevens	0	15
Totaal		0	15

Hellendoorn

Productieaantallen gemeente Hellendoorn			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		24	3
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	12	1
	SPUK Informatieplicht complex	2	0
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	1	1
	Informatieplicht eenvoudig	8	1
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Aspectcontrole energie		1	0
	Informatieplicht	1	0
Administratieve controle energie		19	14
	SPUK Opvragen gegevens	9	3
	SPUK Beoordelen rapportages	7	10
	Opvragen gegevens	2	1
	Beoordelen rapportages	1	0
Hercontrole energie		72	12
	SPUK informatieplicht eenvoudig	4	1
	SPUK informatieplicht complex	1	2
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	3
	SPUK administratief	29	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	20	0
	Prov. Informatieplicht complex	1	0
	Prov. Administratief	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	11	5
	Informatieplicht complex	4	1
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0

Productieaantallen gemeente Hellendoorn			
Handhavingscontrole		2	0
	Prov. Energie handhavingscontrole	2	0
Handhavingstraject		1	2
	Last onder dwangsom	1	1
	Prov. Energie last onder dwangsom	0	1
Advies energie en duurzaamheid		1	0
	SPUK advies energie en duurzaamheid	1	0
Totaal		120	31

Besparingspotentieel gemeente Hellendoorn		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	966.610	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	72.867	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	23.137,71	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	613	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	382	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	74	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Hengelo

Productieaantallen gemeente Hengelo			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		79	14
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	37	5
	SPUK Informatieplicht complex	1	1
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
	SPUK EU-ETS bedrijf	0	1
	Informatieplicht eenvoudig	26	3
	Informatieplicht complex	13	4
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Aspectcontrole energie		1	2
	Informatieplicht	1	2
Administratieve controle energie		41	19
	SPUK Opvragen gegevens	21	11
	SPUK Beoordelen rapportages	13	8
	Opvragen gegevens	7	0
Hercontrole energie		160	40
	SPUK informatieplicht eenvoudig	12	12
	SPUK informatieplicht complex	2	1
	SPUK administratief	34	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	57	0
	Prov. Informatieplicht complex	16	0
	Prov. Administratief	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	19	19
	Informatieplicht complex	17	6
	Onderzoeksplichtig bedrijf	2	1
Handhavingscontrole		2	0
	SPUK Energie handhavingscontrole	2	0
Handhavingstraject		6	2
	Last onder dwangsom	5	2
	Prov. Energie last onder dwangsom	1	0
Totaal		289	77

Besparingspotentieel gemeente Hengelo		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	558.740	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	93.428	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	5.249,11	Euro
Vermeden uitstoot CO₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	445,67	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	221	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	94	Huishoudens

Hof van Twente

Productieaantallen gemeente Hof van Twente			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Energiecontrole		32	10
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	7	3
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	1	3
	Informatieplicht eenvoudig	18	4
	Informatieplicht complex	6	0
Aspectcontrole energie		0	1
	Informatieplicht	0	1
Administratieve controle energie		21	15
	SPUK Opvragen gegevens	5	7
	SPUK Beoordelen rapportages	6	7
	Prov. Opvragen gegevens	4	0
	Opvragen gegevens	3	1
	Beoordelen rapportages	3	0
Hercontrole energie		85	21
	SPUK informatieplicht eenvoudig	6	3
	SPUK informatieplicht complex	1	4
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	2
	SPUK administratief	25	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	27	0
	Prov. Informatieplicht complex	6	0
	Prov. Administratief	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	8	6
	Informatieplicht complex	9	5
	Administratief	2	0
Handhavingscontrole		4	1
	SPUK Energie handhavingscontrole	4	1
Handhavingstraject		6	3
	Last onder dwangsom	5	2
	SPUK Energie last onder dwangsom	1	1
Totaal		148	51

Besparingspotentieel gemeente Hof van Twente		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	746.047	kWh
Potentiële besparing in nm ³ aardgas per jaar (totaal)	39.265	nm ³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	15.555,23	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	442,92	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	295	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	40	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Losser

Productieaantallen gemeente Losser			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Energiecontrole		23	2
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	5	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	14	2
	Informatieplicht complex	3	0
Administratieve controle energie		3	5
	SPUK Opvragen gegevens	3	3
	SPUK Beoordelen rapportages	0	2
Hercontrole energie		19	6
	SPUK informatieplicht eenvoudig	1	1
	SPUK administratief	3	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	8	0
	Prov. Informatieplicht complex	2	0
	Informatieplicht eenvoudig	4	4
	Informatieplicht complex	1	1
Handhavingstraject		1	0
	Last onder dwangsom	1	0
Advies energie en duurzaamheid		0	2
	Technische specialisatie	0	2
Totaal		46	15

Besparingspotentieel gemeente Losser		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	126.752	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	26.075	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	4.738,79	Euro
Vermeden uitstoot CO₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	109,79	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	50	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	26	Huishoudens

Label C gemeente Losser			
Product	Subproduct	Gereed	Onderhanden
Administratieve controle energie		22	27
	Energielabel C opvragen gegevens	22	27
Hercontrole Energie		0	8
	Energielabel C	0	8
Totaal		22	35

Oldenzaal

Productieaantallen gemeente Oldenzaal			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		24	15
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	8	6
	SPUK Informatieplicht complex	0	1
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	2
	Prov. Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	12	2
	Informatieplicht complex	3	4
Administratieve controle energie		11	14
	SPUK Opvragen gegevens	5	8
	SPUK Beoordelen rapportages	6	6
Hercontrole energie		54	15
	SPUK informatieplicht eenvoudig	0	2
	SPUK informatieplicht complex	1	0
	SPUK administratief	12	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	21	1
	Prov. Informatieplicht complex	8	0
	Informatieplicht eenvoudig	9	6
	Informatieplicht complex	2	4
	Administratief	1	0
Handhavingscontrole		2	1
	SPUK Energie handhavingscontrole	2	1
Handhavingstraject		0	6
	Last onder dwangsom	0	6
Totaal		91	51

Besparingspotentieel gemeente Oldenzaal		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	108.733	kWh
Potentiële besparing in nm ³ aardgas per jaar (totaal)	34.000	nm ³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	6.919,29	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	114,89	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	43	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	34	Huishoudens

Productieaantallen gemeente Rijssen-Holten			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		32	12
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	10	1
	SPUK Informatieplicht complex	2	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	3	0
	Prov. Informatieplicht complex	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	13	5
	Informatieplicht complex	3	5
	Onderzoeksplichtig bedrijf	0	1
Administratieve controle energie		11	4
	SPUK Opvragen gegevens	6	2
	SPUK Beoordelen rapportages	5	2
Hercontrole energie		90	17
	SPUK informatieplicht eenvoudig	10	2
	SPUK informatieplicht complex	2	2
	SPUK administratief	24	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	26	2
	Prov. Informatieplicht complex	17	0
	Informatieplicht eenvoudig	5	7
Handhavingscontrole		1	0
	SPUK Energie handhavingscontrole	1	0
Handhavingstraject		2	3
	Last onder dwangsom	1	0
	SPUK Energie Last onder dwangsom	1	3
Advies Energie en duurzaamheid		1	0
	Advies energie en duurzaamheid	1	0
Totaal		137	36

Besparingspotentieel gemeente Rijssen-Holten		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	244.364	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	10.085	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	4.501,11	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	140,34	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	97	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	10	Huishoudens

Tubbergen

Productieaantallen gemeente Tubbergen			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		13	1
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	0	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	8	0
	Informatieplicht complex	4	0
Administratieve controle energie		5	3
	SPUK opvragen gegevens	0	2
	SPUK Beoordelen rapportages	1	0
	Prov. Beoordelen rapportages	0	1
	Opvragen gegevens	3	0
	Beoordelen rapportages	1	0
Hercontrole energie		49	5
	SPUK informatieplicht eenvoudig	2	1
	SPUK administratief	5	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	25	1
	Prov. Informatieplicht complex	7	0
	Prov. Administratief	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	7	3
	Informatieplicht complex	2	0
Handhavingscontrole		2	0
	SPUK Energie Handhavingscontrole	2	0
Handhavingstraject		3	0
	Last onder dwangsom	3	0
Advies energie en duurzaamheid		1	0
	Technische specialisatie	1	0
Totaal		73	9

Besparingspotentieel gemeente Tubbergen		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	66.606	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	4.739	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	2.165	Euro
Vermeden uitstoot CO₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	41,74	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	26	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	5	Huishoudens

Twenterand

Productieaantallen gemeente Twenterand			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		22	6
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	5	0
	SPUK onderzoeksplichtig bedrijf	0	1
	Informatieplicht eenvoudig	13	3
	Informatieplicht complex	3	2
	Onderzoeksplichtig bedrijf	1	0
Administratieve controle energie		7	12
	SPUK Opvragen gegevens	3	7
	SPUK Beoordelen rapportages	0	4
	Opvragen gegevens	3	1
	Beoordelen rapportages	1	0
Hercontrole energie		55	19
	SPUK informatieplicht eenvoudig	0	1
	SPUK informatieplicht complex	2	0
	SPUK onderzoeksplichtig bedrijf	0	1
	SPUK administratief	10	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	22	2
	Prov. Informatieplicht complex	5	0
	Prov. Administratief	2	0
	Informatieplicht eenvoudig	8	11
	Informatieplicht complex	6	4
Handhavingstraject		3	1
	Last onder dwangsom	3	0
	SPUK Energie last onder dwangsom	0	1
Advies energie en duurzaamheid		0	3
	Advies energie en duurzaamheid	0	3
Totaal		84	37

Besparingspotentieel gemeente Twenterand		
Omschrijving	Waarde*	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	350.739	kWh
Potentiële besparing in nm ³ aardgas per jaar (totaal)	63.828	nm ³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	8688,01	Euro
Vermeden uitstoot CO ₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	288,98	Ton
Omgerekende besparing (elektriciteit)	139	Huishoudens
Omgerekende besparing (aardgas)	64	Huishoudens

**Het gemiddelde geeft vooral bij de financiële besparing een enigszins vertekend beeld omdat ook zeer-grootverbruikers zijn meegenomen in de berekening.*

Wierden

Productieaantallen gemeente Wierden			
Product	Subproduct	Gereed	Onder- handen
Energiecontrole		18	7
	SPUK Informatieplicht eenvoudig	2	1
	SPUK Informatieplicht complex	1	1
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	1
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	1	0
	Informatieplicht eenvoudig	8	1
	Informatieplicht complex	6	3
Administratieve controle energie		4	3
	SPUK Opvragen gegevens	4	2
	SPUK Beoordelen rapportages	0	1
Hercontrole energie		33	9
	SPUK informatieplicht eenvoudig	1	1
	SPUK informatieplicht complex	4	0
	SPUK Onderzoeksplichtig bedrijf	0	2
	SPUK administratief	5	0
	Prov. Informatieplicht eenvoudig	8	0
	Prov. Informatieplicht complex	1	0
	Prov. Administratief	5	0
	Informatieplicht eenvoudig	7	3
	Informatieplicht complex	1	3
	Administratief	1	0
Handhavingscontrole		1	0
	SPUK Energie handhavingscontrole	1	0
Handhavingstraject		2	1
	Last onder dwangsom	2	0
	SPUK Energie last onder dwangsom	0	1
Advies energie en duurzaamheid		0	1
	SPUK Technische specialisatie	0	1
Totaal		58	21

Besparingspotentieel gemeente Wierden		
Omschrijving	Waarde	Eenheid
Potentiële besparing in kWh per jaar (totaal)	93.837	kWh
Potentiële besparing in nm³ aardgas per jaar (totaal)	14.154	nm³
Financiële besparing gemiddeld per bedrijf	4.515,60	Euro
Vermeden uitstoot CO₂ na treffen maatregelen per jaar (totaal)	72,11	Ton
Omerekende besparing (elektriciteit)	37	Huishoudens
Omerekende besparing (aardgas)	14	Huishoudens



COLOFON
odtwente.nl

[Lay-out studio SIEN](#)