

# STROOMETIKET PZEM



**2023**

# HERKOMST VAN UW ENERGIE

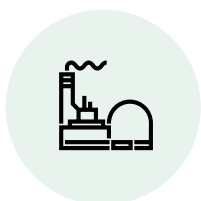
De energiemarkt is een complexe wereld van vraag, aanbod en regelgeving. Als zakelijke afnemer heeft u bijvoorbeeld recht op duidelijkheid over de herkomst van de elektriciteit die u afneemt. In Nederland is er een transparantie-eis die vereist dat elke leverancier van elektriciteit aangeeft waar de energie vandaan komt voor elke megawattuur (MWh) die ze leveren. Om dit te bewijzen, wordt gebruik gemaakt van een Certificaat van Oorsprong (CvO) of een Garantie van Oorsprong (GvO).

## IN HET KORT...

PZEM, onderdeel van EP NL, speelt een belangrijke rol in de Nederlandse energiemarkt en streeft naar een betrouwbare en duurzame energietoekomst. Onze gasgestookte energiecentrales zijn cruciaal voor een stabiele en flexibele energievoorziening, waardoor we kunnen voldoen aan de groeiende vraag naar flexibiliteit en hernieuwbare energie-integratie.

In 2023 bestond onze geleverde stroom hoofdzakelijk uit kernenergie (CvO-Nucleair) en GvO's voor wind, water, biomassa en zon. Als klant kunt u altijd zien waar uw elektriciteit vandaan komt via ons jaarlijks gepubliceerde stroometiket.

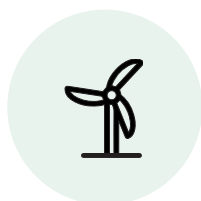
## DE HERKOMST



Nucleair

**87,45%**

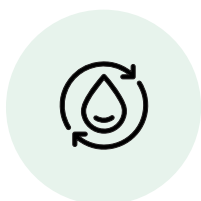
Afname via de kerncentrale.



Wind

**8,98%**

Afname via een aantal grote en kleine windparken.



Water

**3,31%**

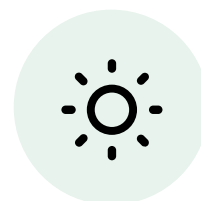
Afname via waterkrachtcentrales.



Biomassa

**0,22%**

Afname voornamelijk via de biomassacentrale.



Zon

**0,03%**

Afname via diverse zonproductie.

# STROOMETIKET

## Brandstofmix

PZEM

■ Nuclear	87,45%
■ Hernieuwbare bronnen	12,54%
■ Aardgas	0,0%
■ Kolen	0,0%
<b>Totaal</b>	<b>100%</b>
<b>Hernieuwbare bronnen:</b>	
🌪 Wind	8,98%
💧 Water	3,31%
🌿 Biomassa	0,22%
☀ Zon	0,03%

## Gevolgen voor het milieu

CO<sub>2</sub>-uitstoot (g/kWh)

**0,0**

Kernafval (g/kWh)

**0,00262**

Voor meer informatie over het stroometiket ga naar [PZEM.nl/stroometiket](https://pzem.nl/stroometiket)

## HOE WERKT EEN CVO?

Bekijk de infographic over de werking van een CvO, hierin wordt het proces van opwek tot het verkrijgen van een CvO uitgelegd.

▶ [Bekijk infographic CvO](#)

Door afrondingsverschillen wijkt de som van losse onderdelen soms af van het vermelde totaal.