



Rendementsmonitor Warmte

Technische briefing

Remko Bos, Björn de Groot, Kick Bruin

Tweede Kamer | Commissie Economische Zaken en Klimaat

20 februari 2020

Agenda

- Introductie
- Rendementsmonitor:
 - CE Delft
 - ACM
- Tarieven 2020
- Rendementstoets
- Toekomst tariefregulering



Rendementsmonitor

- Sectorbreed beeld:
 - stijgende lijn rendementen 2017 en 2018 t.o.v. vorige monitors
 - gemiddelde rendementen over 6 jaar gestegen
- Grote variatie rendementen tussen bedrijven
- Betreft beperkte periode: de kost gaat voor de baat uit → rendement over gehele levensduur bezien relevanter
- Geen conclusie mogelijk over “overwinsten”. Monitor biedt ook geen mogelijkheid om op te treden tegen “overwinsten”.

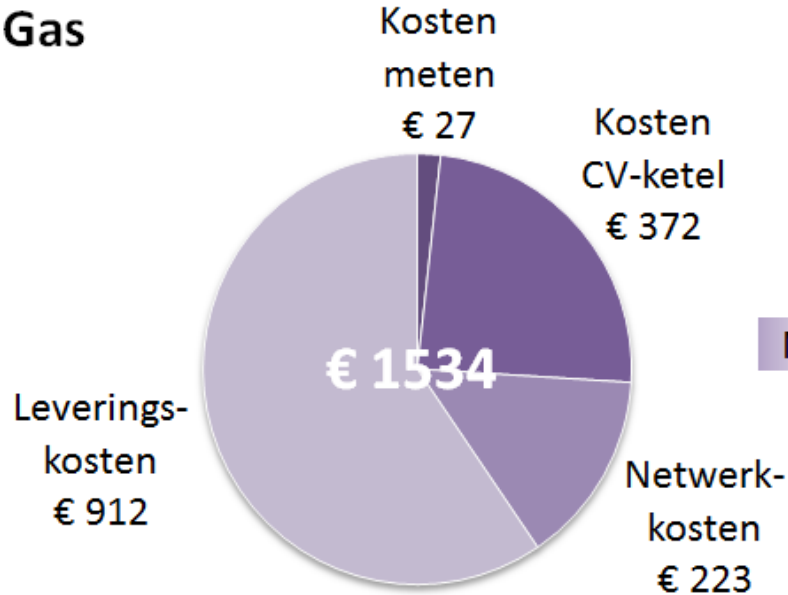
Grondslag voor warmtetarieven vanaf 2020

Tariefelement	ACM bepaalt maximum op basis van:
Meettarief	NMDA / gasreferentie
Levering warmte: direct geschikt voor verbruik	NMDA / gasreferentie
lage temperatuur warmte	Voorgeschreven bedrag in Warmteregeling
Levering koude	Voorgeschreven bedrag in Warmteregeling
Huur afleverset	Gemiddelde werkelijke kosten
Aansluitbijdrage	Gemiddelde werkelijke kosten
Afsluitbijdrage	Gemiddelde werkelijke kosten
Kostendeckingsbijdrage	Ongereguleerd

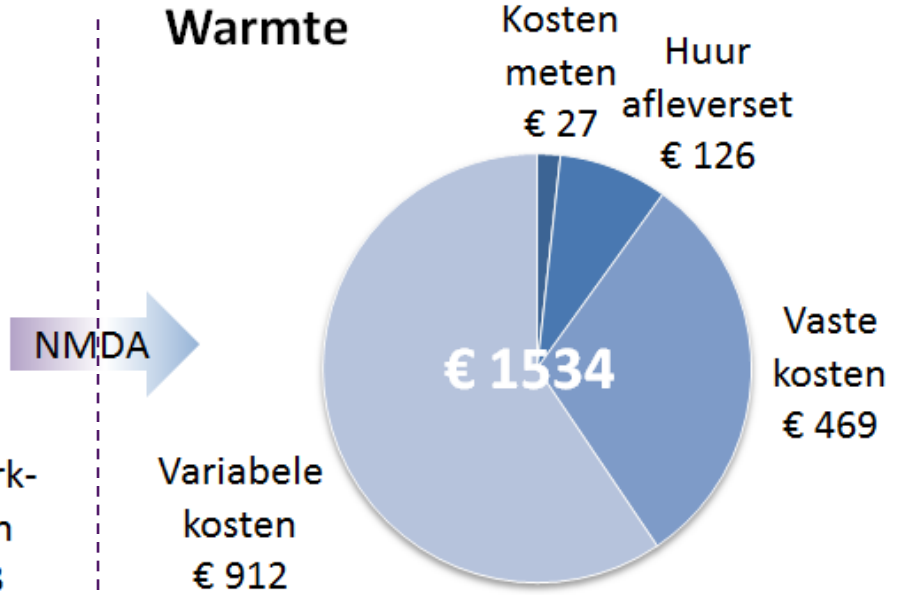
- WACC = vergoeding voor vermogenskosten o.b.v. marktconform rendement dat ACM voor investeringen in afleversets heeft laten bepalen
- Kostendeckingsbijdrage = bedrag dat de eigenaar / projectontwikkelaar verlangt ter dekking van een deel van de investeringskosten

Niet-meer-dan-anders (NMDA) / gasreferentie

Gas



Warmte



NMDA

- De kosten betreffen die van een doorsnee huishouden (incl. 21% BTW).
- Kosten CV-ketel: jaarlijkse afschrijvingskosten en onderhoud (*all-in service contract*).
- Netwerkkosten gas: vastrecht, capaciteitstarief en periodieke aansluitvergoeding.
- Leveringskosten gas: inclusief energiebelasting en opslag duurzame energie.
- Variabele kosten warmte: op basis van 35 GJ per jaar.

Rendementstoets

- ACM kan individuele rendementen bepalen
- Mogelijkheid voor correctie via tarieven
- Disciplinerende werking naar sector
- Voorbereidingstijd nodig voor ACM:
 - Beleidsregel over hoe rendementen en redelijk rendement (WACC) vast te stellen + hoe om te gaan met overwinst
 - Regulatorische accounting regels
 - Redelijk rendement (WACC) vaststellen
 - Data verzamelen en analyseren
- Zorgvuldigheid geboden: geen efficiëntere bedrijven treffen

Toekomstige tariefregulering

- Brief minister aan TK d.d. 10 februari 2020 => op lange termijn nieuw tariefsysteem gebaseerd op:
 - efficiëntieprikkel d.m.v. vergelijking prestaties bedrijven
 - warmtebedrijven krijgen onderliggende efficiënte kosten vergoed, inclusief redelijk rendement
 - kleinverbruikers betalen niet meer dan nodig
- Intensivering werkzaamheden ACM