

**TARIEVEN- EN VERGOEDINGSREGELING
 STADSWARMTE OF STADSWARMTE EN WARM TAPWATER
 t.b.v. de verwarmingsinstallatie groter dan 40 kWth en een jaarverbruik
 onder de 4.633 Gigajoule**

**Artikel 1. Begripsomschrijving en het van toepassing zijn van de
 tariefregeling**

Lid 1.

In deze tariefregeling wordt verstaan onder:

Aansluiting	de leidingen van het bedrijf die de verwarmingsinstallatie of de verwarmingsinstallatie en de warmtapwaterinstallatie met de hoofdleidingen verbindt, met inbegrip van de meetinrichting en alle andere door of vanwege het bedrijf in of aan de leidingen aangebrachte apparatuur;
Aanvrager	degene die een aanvraag voor het tot stand brengen, uitbreiden of wijzigen van een aansluiting bij het bedrijf heeft ingediend;
Bedrijf	n.v. Nuon, gevestigd te Amsterdam, of een met haar in de Nuon-groep verbonden rechtspersoon of vennootschap;
GigaJoule (GJ)	eenheid voor de hoeveelheid aan het verwarmingswater onttrokken thermische energie, welke de tariefgrondslag voor warmtelevering vormt;
Verbruiker	degene die warmte of warmte en warm tapwater van het bedrijf betreft en/of de beschikking over een aansluiting heeft.
Verwarmings- installatie	de in een perceel aanwezige leidingen en de daarmee verbonden toestellen en verwarmingslichamen, bestemd voor het betrekken van warmte t.b.v. ruimteverwarming of vergelijkbare toepassing, één en ander met inbegrip van de nodige meet- en regelinstrumenten, te rekenen vanaf de aansluiting.
Warmtapwater- installatie	de in een perceel aanwezige leidingen en de daarmee verbonden toestellen en verwarmingslichamen, bestemd voor het betrekken van warm tapwater, één en ander met inbegrip van de nodige meet- en regelinstrumenten, te rekenen vanaf de aansluiting.

Lid 2.

Deze tarieven- en vergoedingsregeling maakt deel uit van de overeenkomst tussen het bedrijf en de aanvrager en/of de verbruiker. Daarnaast zijn er Aansluitvoorwaarden en Algemene Voorwaarden op die overeenkomst van toepassing. Alle overeenkomsten waarop deze tariefregeling van toepassing is, zijn onderworpen aan Nederlands recht.

Artikel 2. Bepaling van de hoogte van de Tarieven en Vergoedingen

Lid 1.

De aanvrager/verbruiker betaalt aan het bedrijf voor de door het bedrijf geleverde warmte of warmte en warm tapwater en het beschikbaar gestelde thermische vermogen:

- a. de warmteprijs per GigaJoule (GJ) geleverde warmte vermenigvuldigd met het aantal verbruikte GigaJoules en voor het verbruik van warm tapwater de warm tapwaterprijs vermenigvuldigd met het aantal verbruikte kubieke meters warm tapwater;
- b. een vastrecht voor het gebruik van de warmte aansluiting;
- c. een bedrijfstijdetoeslag bij een te lage bedrijfstijd van de verwarmingsinstallatie.

De genoemde posten onder a t/m c zijn verder uitgewerkt in respectievelijk lid 2 t/m 4 van dit artikel.

Lid 2.a De warmteprijs

Het tarief per GJ afgeleverde warmte wordt berekend middels een formule. Deze formule luidt:

$$P_W = \frac{P_G}{H_G \cdot \eta_k} \cdot 1000$$

Waarin:

P_W : Prijs van de warmte per GJ in euro's.

P_G : Laagste prijs van aardgas in euro's per nm^3 in de Nederlandse markt met inachtneming van de volgende voorwaarden:

- a) de betreffende gasprijs omvat een vergoeding voor aardgas inclusief nettarieven, belastingen en heffingen zoals deze voor vergelijkbare verbruikers volgens het zogenaamde G2-tarief gehanteerd wordt;
- b) de betreffende gasprijs wordt twee maal per jaar geïndexeerd op basis van de olieprijsontwikkelingen;
- c) de betreffende gasprijs omvat geen verplichte of gesanctioneerde minimum of maximum afname;
- d) de betreffende gasprijs is gebaseerd op de laagste totale kosten en nemen dus tevens de vaste kosten, behorende bij de levering, in acht;
- e) de betreffende gasprijs die voor een komend half jaar als basis voor de GigaJouleprijs dient, moet uiterlijk één maand hieraan voorafgaand bekend zijn gemaakt.

De verbruiker heeft de gelegenheid de voor haar gasverbruik geldende gasprijs te doen gelden als 'vergoeding voor aardgas' zoals hierboven genoemd, indien en voorzover het betreffende contract voldoet aan de voorwaarden als hierboven vermeld.

H_G : Verbrandingswaarde van aardgas (onderwaarde), zijnde $31,65 \text{ MJ/nm}^3$.

η_k : Het ketelrendement op onderwaarde, gesteld op 0,861.

Lid 2.b De warm tapwaterprijs

Indien de aanvrager/verbruiker gebruik maakt van centraal warm tapwater levering, betaalt deze aan Nuon Warmte per m³ geleverd warm tapwater. Het tarief per m³ afgeleverd warm tapwater wordt berekend middels een formule. Deze formule luidt:

$$P_{WTW} = 0,20934 \cdot P_W + P_{DW}$$

Waarin:

P_{WTW}: Prijs van het warm tapwater per m³ in euro's.

P_W: Prijs van de warmte per GJ in euro's.

P_{DW}: Prijs van het drinkwater inclusief nettarieven, belastingen en heffingen in euro's per m³, zoals deze door het plaatselijke waterleidingbedrijf voor een vergelijkbare levering wordt gehanteerd.

Lid 3. Het vastrecht

Het vastrecht is de som van een vergoeding voor het gebruik van het netwerk en een vaste periodieke vergoeding voor het gebruik van de warmte aansluiting.

a) Vergoeding voor het gebruik van het netwerk

De aanvrager/verbruiker betaalt aan het bedrijf een vergoeding voor het gebruik van het netwerk. Deze vergoeding wordt afgerekend op basis van het aansluitvermogen. Het aansluitvermogen is vergelijkbaar met een aansluitcapaciteit in geval er gas geleverd zou worden in plaats van warmte.

De vergoeding voor het gebruik van het netwerk wordt geïndexeerd met een index welke gelijk is aan de prijsontwikkeling van de netwerkkosten behorende bij de hiervoor vermelde gascapaciteit.

b) De vaste periodieke vergoeding

De aanvrager/verbruiker betaalt aan het bedrijf een vergoeding voor het ter beschikking stellen van het aangesloten vermogen. Deze vergoeding is gebaseerd op vermeden onderhoud en bedrijfsvoering van de installatie en de vermeden vervangingsinvestering van de installatie.

De vaste periodieke vergoeding wordt jaarlijks, op 1 januari, geïndexeerd met een index I(t) waarvoor geldt:

$$V(t) = V(t-1) \cdot I(t)$$

en waarin

$$I(t) = 0,5 \cdot \frac{L(t-1)}{L(t-2)} + 0,5 \cdot \frac{M(t-1)}{M(t-2)}$$

Hierin is:

V(t): Het vastrechtbedrag per kWth in het jaar t

I(t): De index welke wordt toegepast in het jaar t

t: Het jaar waarin de index wordt toegepast

t-1: Het jaar voorafgaand aan het jaar waarop de index wordt toegepast

t-2: Het jaar voorafgaand aan t-1.

L(t-1): Het rekenkundig gemiddelde van de CBS-indexcijfers van de 12 maanden t/m september voorafgaande aan het verbruiksjaar t van de "CAO-lonen per uur inclusief bijzondere beloningen particuliere bedrijven (2000=100), **SBI'93, groep 27-35**".

M(t-1): Het rekenkundig gemiddelde van de CBS-indexcijfers van de 12 maanden t/m september voorafgaande aan het verbruiksjaar t van de "Producentenprijsindexcijfers van de afzet van de nijverheid, per bedrijfstak

(2000 = 100): industrie, afzet binnenland, investeringsgoederen, **SBI'93, D, Industrie**".

Lid 4. Bedrijfstijdentoeslag

De aanvrager/verbruiker betaalt aan het bedrijf een bedrijfstijdentoeslag indien de warmteafname te laag is in relatie tot de omvang van de aansluiting. Deze bedrijfstijdentoeslag zal aan het einde van het kalenderjaar worden berekend. Deze toeslag bedraagt:

$$T = V(t) \cdot 3 \cdot \left(\frac{(600 - B)}{600} \right)$$

Waarin:

$$B = \frac{JV}{ASW \cdot 0,0036} \text{ met een maximum van 600 uur.}$$

Hierin is:

- T: De te betalen toeslag in euro's per jaar.
- V(t): Het vastrechtbedrag in het afrekenjaar in euro's per jaar conform lid 3b.
- B: De vollastbedrijfstijd in uren
- JV: Het jaarverbruik over het afrekenjaar in GJ
- ASW: De aansluitwaarde in kWth.

Artikel 3. Afrekenmethodiek

Lid 1.

Ten behoeve van de afrekening van de warmte gebruikt voor ruimteverwarming wordt het aantal afgenomen GigaJoules gemeten in de aanwezige meetinrichting. Indien er warm tapwater bereid wordt in een warmtewisselaar bij de aansluiting, dan wordt ook de afgenomen hoeveelheid warmte ten behoeve van de opwarming van het tapwater gemeten in dezelfde meetinrichting. Dit gebeurt op basis van de hoeveelheid aan het warme water onttrokken thermische energie, uitgedrukt in GigaJoules (GJ).

Lid 2.

Indien het warm tapwater door het bedrijf wordt geleverd, dan wordt de afgenomen hoeveelheid warm tapwater afgerekend op basis van de hoeveelheid afgenomen warm tapwater, uitgedrukt in kubieke meters (m³). Dit wordt gemeten met de aanwezige meetinrichting.

Lid 3.

Het vastrecht is een maandelijks terugkerende vaste vergoeding voor ruimteverwarming. Indien er warm tapwater geleverd wordt, geldt afzonderlijk vastrecht voor de levering of bereiding.



Tarieven- en vergoedingsregeling Stadswarmte – Verwarmingsinstallatie > 40 kWth - KZM
nv Nuon Warmte
55000050 10474 050128ba
Pagina 5 van 5

Artikel 4. Tarievenblad en contract

De prijzen en vergoedingen welke van toepassing zijn op de aanvrager/verbruiker staan vermeld op internet (www.nuon.nl) en het tarievenblad zoals dit wordt uitgegeven door het bedrijf, tenzij er door de aanvrager en/of verbruiker afwijkende afspraken met het bedrijf zijn gemaakt welke zijn overeengekomen in het contract. Het tarievenblad wordt kosteloos door het bedrijf beschikbaar gesteld.