



gebruikers van Module Energieprijzen Utiliteit

NL Energie en Klimaat

Croeselaan 15
3521 BJ Utrecht
Postbus 8242
3503 RE Utrecht
www.agentschapnl.nl

memo

Instructie en toelichting Module Energieprijzen Utiliteit

Bijlage(n)

1

Datum

27 juli 2011

Aanwijzingen voor het gebruik

Start de module vanuit Windows verkenner of Excel.

Maak eerst een keuze voor de gewenste categorie (keuzelijst).
Geef dan bij 'Aard van het pand' aan of de klassering 'zakelijk' of 'niet-zakelijk' is
(van belang voor het tarief Energiebelasting).

In de witte velden daaronder kunt u optioneel nadere informatie ingeven over
oppervlakte en afgenomen volume. Daarbij geldt de regel: hoe meer u (globaal
genomen van boven naar beneden) invoert, hoe nauwkeuriger de uitkomst wordt.

Het ingeven van het volume geeft direct al een grote betrouwbaarheid van de
uitkomst. Is dit niet beschikbaar, dan verdient het aanbeveling in elk geval de
oppervlakte op te geven.

Het invullen van het transportvermogen¹ (elektriciteit) en/of maximale
uurcapaciteit (gas) levert een laatste verfijning op. Hierbij is de regel: hoe groter
het pand c.q. het afgenomen volume, hoe belangrijker deze aanvulling is voor de
betrouwbaarheid van de uitkomst.

Indien u geen nadere gegevens invoert, wordt gerekend met standaardwaarden.
U vindt deze in het tweede tabblad 'Default waarden'.

De in te vullen onderdelen apart toegelicht:

- De oppervlakte van het pand - uitgaan van bruto inwendig c.q.
verhuurbaar oppervlak.
- Het afgenomen jaarvolume elektriciteit in kWh per jaar en het aandeel dal
daarvan in % (u hoeft alleen het getal in te vullen).
- Het transportvermogen elektriciteit in kW. Dit is alleen van toepassing
voor grootverbruikafname met een transportvermogen vanaf 100 kW.
- Grootverbruikers ontvangen maandelijks een definitieve afrekennota op
basis van meetdata per maand. U vindt het transportvermogen op de
transportnota.
- Het afgenomen jaarvolume gas in m³ per jaar.
- De maximale uurcapaciteit gas in m³/uur. U vindt deze waarde in de
gasnota van de leverancier en anders in het gascontract.

¹ Het piekvermogen dat wordt afgenomen.

In de onderste tabel verschijnen de berekende prijselementen. Hierbij worden apart zichtbaar gemaakt de gemiddelde prijs voor levering, transport (incl. periodieke aansluitkosten) en energiebelasting.

De prijzen worden weergegeven excl. BTW.

Datum
27 juli 2011

Bijlage(n)

1

De module Energieprijzen Utiliteit is in opdracht van AgentschapNL in 2007 door Energycircle ontwikkeld. De module wordt jaarlijks geupdated. Deze gebruiksaanwijzing is voor het eerst opgesteld op 6 april 2007.

Bijlage 1: Toelichting op de brongegevens en de daarmee berekende eindwaarden

Datum
27 juli 2011

Bijlage(n)

1

1 Leveringsprijzen

1.1 Grootverbruik elektriciteit

De prijzen zijn bepaald op basis van de Endex-plus methode. Deze methode is in de markt gangbaar voor het afdekken van grootverbruikerscontracten. Hierbij wordt per afnemersprofiel een opslag op de groothandelsprijs gezet. Deze groothandelsprijzen zijn dagprijzen.

Omdat gedurende een jaar veel afnemers geregeld in elk geval inkopen voor 'het volgende kalenderjaar' wordt in de module voor de prijs in een bepaald kalenderjaar uitgegaan van de jaargemiddelde notering van de groothandelsprijzen (notering Endex) gedurende het voorafgaande kalenderjaar.

Het karakter van de prijzen is derhalve vaste prijzen in het betreffende kalenderjaar. Er bestaan in de markt geen bronnen voor eventuele variabele prijscontracten.

1.2 Grootverbruik gas

Voor het bepalen van de prijzen van gas wordt uitgegaan van de landelijke prijsformules van Gasunie. Tot 2004 was dit gebaseerd op het CDS-systeem, daarna op het GVS-systeem. Het gaat hierbij om prijzen per kwartaal, waarbij het karakter van de prijzen variabel is.

Het is in de toekomst wellicht mogelijk ook een reeks te ontwikkelen voor vaste prijzen, maar de nauwkeurigheid c.q. betrouwbaarheid van de module wordt hier niet significant beter van.

1.3 Kleinverbruik elektriciteit

De prijzen voor kleinverbruik worden ontleend aan de gepubliceerde KV-prijzen van Nuon, Essent en Eneco ingaande de startdatum van de liberalisering voor kleinverbruikers, 1 juli 2004. Hiervan wordt het gemiddelde genomen, dat daarmee in sterke mate representatief is voor het marktgemiddelde. De prijzen worden doorgaans per kwartaal of halfjaar aangepast.

Het karakter van de prijzen is variabel.

1.4 Kleinverbruik gas

De prijzen voor kleinverbruik worden ontleend aan de gepubliceerde prijzen voor de categorie G2 (jaarverbruik tussen 5.000 en 170.000 m³) van Nuon, Essent en Eneco, ingaande de startdatum van de liberalisering voor kleinverbruikers, 1 juli 2004. Hiervan wordt het gemiddelde genomen, dat daarmee in sterke mate representatief is voor het marktgemiddelde. De prijzen worden doorgaans per kwartaal of halfjaar aangepast.

Het karakter van de prijzen is variabel.

2 Transporttarieven

2.1 Grootverbruik elektriciteit

De transport tarieven zijn gebaseerd op het gemiddelde van de door de DTe gepubliceerde transporttarieven voor Nuon, Essent en Eneco, vanaf 2002.

Datum
27 juli 2011

Bijlage(n)

1

De periodieke aansluitkosten zijn herleid uit dezelfde brondocumenten. Omdat de rubricering in de aansluitkosten tabellen en transporttarieven tabellen zowel door de jaren heen als ook onderling tussen de netbeheerders niet sluitend is, is een indeling naar categorie aansluitkosten toegepast, zodanig dat deze aansluiting wel wordt bereikt. Daarbij is omgerekend naar een representatieve opslag per eenheid. De invloed van de periodieke aansluitkosten op de totaalprijs is overigens in de meeste gevallen te verwaarlozen.

De eenmalige aansluitkosten en meetkosten zijn (uiteraard) niet in de module meegenomen.

2.2 Grootverbruik gas

De tarieven voor het landelijke transport van gas zijn gebaseerd op het systeem van Gasunie Transport Services.

Voor de regionale toeslag is gerekend met het gemiddelde van de regionale transporttarieven van Nuon, Essent en Eneco.

2.3 Kleinverbruik elektriciteit

De transporttarieven zijn inbegrepen in de leveringsprijzen.

2.4 Kleinverbruik gas

De transporttarieven zijn inbegrepen in de leveringsprijzen.

3 Energiebelasting

3.1 Energiebelasting elektriciteit

De tarieven zijn ontleend aan de door het ministerie van Financiën gepubliceerde energiebelasting tabellen.

3.2 Energiebelasting gas

De tarieven zijn ontleend aan de door het ministerie van Financiën gepubliceerde energiebelasting tabellen.