



Föreskrift om nyckeltal för naturgasnätverksamheten och deras publicering

Helsingfors 30.11.2015

Energimyndigheten har med stöd av 7 § 2 mom. i naturgasmarknadslagen (508/2000) föreskrivit följande:

1 §

Denna föreskrift tillämpas på naturgasnätverksamhetens nyckeltal och på publiceringen av nyckeltalen.

2 §

Innehavaren av naturgasdistributionsnät ska varje kalenderår tillstålla Energimyndigheten de nyckeltal som gäller för nätinnehavaren eller de uppgifter som behövs för att räkna ut nyckeltalen. Uppgifterna ska lämnas in senast vid utgången av maj följande kalenderår.

Uppgifterna lämnas in i Energimyndighetens rapporteringssystem på adressen:

<http://vati.energiavirasto.fi>.

3 §

Nyckeltalen beräknas utifrån de uppgifter som rör nätinnehavarens naturgasnätverksamhet enligt nättillståndet och naturgasnätet inom det geografiska eller verksamhetsmässiga ansvarsområde som definieras i nättillståndet.

Om en nätinnehavare hyr det naturgasnät som används ska nätinnehavaren till Energimyndigheten även rapportera uppgifter om nätägarens affärsverksamhet för de delar som handlar om nätinnehavarens naturgasnätverksamhet enligt nättillståndet och naturgasnätet inom det geografiska eller verksamhetsmässiga ansvarsområde som definieras i nättillståndet.

4 §

Nyckeltalsuppgifterna ges gällande föregående kalenderår och situationen vid utgången av föregående kalenderår. Om naturgasnätinnehavarens räkenskapsperiod avviker från en period på 12 månader, omräknas nyckeltalen för nätverksamheten så att de motsvarar en period på 12 månader.

5 §

Naturgasnätinnehavaren ska se till att nyckeltalen som föreskrivs i den här föreskriften är tillgängliga för allmänheten och på sin webbplats publicera en länk till de nyckeltalsuppgifter som Energimyndigheten publicerar på adressen <http://www.energiavirasto.fi/muut-tilastot>.



30.11.2015

1731/002/2015

6 §

Energimyndigheten kan publicera de nyckeltalsuppgifter om nätinnehavarna som föreskrivs i denna föreskrift.

Energimyndigheten kan även utifrån de övervakningsuppgifter som nätinnehavarna lämnat in beräkna nya nyckeltal och publicera dem.

7 §

Energimyndigheten kan ge närmare skriftliga anvisningar om hur denna föreskrift ska tillämpas.

8 §

Föreskriften träder i kraft den 1 januari 2016 och gäller tills vidare.

När denna föreskrift träder i kraft upphävs Energimyndighetens föreskrift om publicering av nyckeltal för naturgasnätsverksamheten av den 2 december 2005 (dnr 1346/01/2005).

Nyckeltalen eller uppgifterna som behövs för att räkna fram nyckeltalen för 2015 ska fortfarande år 2016 lämnas in till Energimyndigheten enligt föreskrift dnr 1346/01/2005.

Den nya föreskriften ska för första gången tillämpas vid insamling av uppgifterna som behövs för att räkna fram nyckeltalen för 2016. Naturgasnätsinnehavaren ska till Energimyndigheten lämna in nyckeltalen eller uppgifterna som behövs för att räkna fram nyckeltalen för 2016 senast vid utgången av maj 2017.

9 §

Denna föreskrift har publicerats i Energimyndighetens föreskriftsamling och den kan även fås hos Energimyndigheten:

Adress Fågelviksgränden 4, 00530 HELSINGFORS
Telefon 029 5050 000
Webbplats <http://www.energiavirasto.fi/>

Helsingfors 30.11.2015

Överdirektör Simo Nurmi

Tf. direktör Veli-Pekka Saajo



1 Tekniska och ekonomiska uppgifter samt nyckeltal

1.1 Nyckeltal som beskriver nätinnehavarens ekonomi

Vid beräkningen av nyckeltalen följs ett officiellt särredovisat bokslut som upprätts enligt god bokföringssed och denna föreskrift.

(1.1) Soliditetsgrad, %

$$= \frac{100 \times [\text{oma pääoma} + \text{varaukset} + \text{poistoero} + \text{arvostuserät} + \text{liittymismaksut}]}{\text{taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$$

(1.2) Avkastning på kapital som investerats i nätverksamheten, %

$$= \frac{100 \times \left(\frac{12}{\text{tilikauden pituus}} \right) \times (\text{nettotulos} + \text{rahoituskulut} + \text{verot})}{\text{sijoitettu pääoma keskimäärin tilikaudella}}$$

där

nettoresultat = rörelseresultat + finansiella intäkter i resultaträkningen – finansiella kostnader och skatter

investerat kapital = justerat eget kapital + investerat räntebelagt främmande kapital

investerat räntebelagt främmande kapital = kapitallån + lån från finansinstitut + pensionslån + interna skulder (långfristiga) + övriga långfristiga skulder + räntebelagda kortfristiga skulder + övriga interna räntebelagda kortfristiga skulder

(1.3) Poster av vinstutdelningskaraktär som nätinnehavaren gett ägaren eller koncernbolaget, euro

a) utdelningar, euro

b) Koncernbidrag, euro

c) övriga poster (till exempel motprestationslösa ersättningar för ledningsområde, tariffskillnad, resurser och resursreserver samt ersättningar för startkapital), euro

I en situation där nätverksamheten särredovisas i bokföringen ska utdelningar och koncernbidrag hänföras till verksamheterna i proportion till de utdelningsbara medel som finns i den särredovisade balansräkningen.



1.2 Nyckeltal som beskriver kvaliteten på nätinnehavarens verksamhet och verksamhetens lönsamhet

- (1.4) Antal anställda som har ett anställningsförhållande hos nätinnehavaren och som arbetar med nätinnehavarens naturgasnät enligt nättillståndet, årsverken

Med anställda hos nätinnehavaren avses till exempel personal som ansvarar för planering, drift, underhåll och byggande av naturgasnät, personal inom kundtjänst och ekonomiförvaltning samt nätbolagets ledning.

När det gäller deltidsanställda och anställda som arbetar både för nätverksamheten och för någon annan verksamhet inom företaget ska endast den arbetsinsats som hör till nätverksamheten tas upp.

- (1.5) Investeringar som nätinnehavaren gjort i naturgasnätet enligt värdet i den särredovisade balansräkningen, euro
- a) utbyggnadsinvesteringar, euro
 - b) ersättningsinvesteringar, euro

Nätinnehavare som verkar i ett hyrt naturgasnät anmäler de investeringar som gjorts i naturgasnätet enligt det ansvarsområde som fastställs i nättillståndet till det värde som anges i balansräkningen i nätägarens bokföring, såvida de inte har införts i nätinnehavarens egen balansräkning samt enligt antal eller kilometerlängd beroende på vilka uppgifter som används vid beräkningen av nyckeltalet.

2 NYCKELTAL SOM BESKRIVER NATURGASDISTRIBUTIONSNÄTSVERKSAMHETEN

2.1 Naturgasdistributionsnätets verksamhetens omfattning och karaktär

(2.1) Antal användare enligt kundgrupp, st.

- a) småhus och spisanvändare
- b) radhus och höghus
- c) service- och affärsbyggnader samt offentliga byggnader
- d) värmebolag och värmeverk
- e) växthus
- f) industri
- g) kraftverk
- h) fordon
- i) övriga användningsobjekt

(2.2) Gasvolym som överförs till distributionsnätets kunder enligt kundgrupp, m³

- a) småhus och spisanvändare
- b) radhus och höghus
- c) service- och affärsbyggnader samt offentliga byggnader
- d) värmebolag och värmeverk
- e) växthus
- f) industri
- g) kraftverk
- h) fordon
- i) övriga användningsobjekt

- (2.3) Överförd gasvolym, m³
- a) för eget bruk
 - b) till försäljning
- (2.4) Antal anslutningspunkter/trycknivå, st.
- a) Ingångstryck högst 0,2 bar
 - b) Ingångstryck över 0,2 bar, men högst 1 bar
 - c) Ingångstryck över 1 bar, men högst 4 bar
 - d) Ingångstryck över 4 bar, men högst 8 bar
 - e) Ingångstryck över 8 bar
- (2.5) Största överförda medelströmning per dygn m³/dygn

2.2 Nyckeltal som beskriver naturgasöverföringsnätsverksamhetens kvalitet

- (2.6) Genomsnittligt antal avbrott vid anslutningspunkterna, st./år
- a) Oförutsedda avbrott
 - b) Planerade avbrott

Vid beräkningen av nyckeltalet kan följande formel tillämpas:

$$k_{KA} = \frac{\sum_{i=1}^m n_i}{m}$$

n_i = antalet avbrott vid anslutningspunkten i

m = det totala antalet anslutningspunkter

(2.7) Genomsnittlig avbrottstid vid anslutningspunkterna, h/år

- a) Oförutsedda avbrott
- b) Planerade avbrott

Vid beräkningen av nyckeltalet kan följande formel tillämpas:

$$t_{KA} = \frac{\sum_{i=1}^m \sum_{j=1}^n t_j}{m}$$

t_j = längden på avbrottet j vid driftstället i

n = antalet avbrott vid driftstället i

m = det totala antalet anslutningspunkter

(2.8) Naturgassvinn (m^3)



2.3 NYCKELTAL SOM BESKRIVER NATURGASÖVERFÖRINGSNÄTSVERKSAMHETENS OMFATTNING OCH KARAKTÄR

- (2.9) Överförd gasvolym per kundgrupp i slutet av kalenderåret, m³
- a) distributionsbolag
 - b) värmecentraler och kraftverk
 - c) industri
 - d) övriga
- (2.10) Antal användare enligt kundgrupp i slutet av kalenderåret, st.
- a) distributionsbolag
 - b) värmecentraler och kraftverk
 - c) industri
 - d) övriga
- (2.11) Antal anslutningspunkter i slutet av kalenderåret, st.
- (2.12) Största överförda medelströmning per dygn m³/dygn
- (2.13) Gasens genomsnittliga värmevärde, MJ/m³n
- (2.14) Storheter som faktureringen bygger på och den totala fakturerade mängden.
- (2.15) Överföringsnätets användningsgrad
- a) Gränsförbindelsens användningsgrad, %
 - b) Överföringsnätets användningsgrad i förhållande till dimensioneringens kritiska punkt, %

2.4 NYCKELTAL SOM BESKRIVER NATURGASÖVERFÖRINGSNÄTSVERKSAMHETENS KVALITET

(2.16) Genomsnittligt antal avbrott vid anslutningspunkterna, st./år

- a) Oförutsedda avbrott
- b) Planerade avbrott

Vid beräkningen av nyckeltalet kan följande formel tillämpas:

$$k = \frac{\sum_{i=1}^m n_i}{m}$$

n_i = antalet avbrott vid anslutningspunkten i

m = det totala antalet anslutningspunkter

(2.17) Genomsnittlig avbrottstid vid anslutningspunkterna, h/år

- a) Oförutsedda avbrott
- b) Planerade avbrott

Vid beräkningen av nyckeltalet kan följande formel tillämpas:

$$t = \frac{\sum_{i=1}^m \sum_{j=1}^n t_j}{m}$$

t_j = längden på avbrottet j vid anslutningspunkten i

n = antalet avbrott vid anslutningspunkten i

m = det totala antalet anslutningspunkter

(2.18) Olevererad energi

(2.19) Andel avbrutna leveranser av den överförda gasvolymen, %