



EUROOPAN
KOMISSIO

Bryssel 18.11.2015
COM(2015) 496 final

ANNEXES 1 to 2

LIITTEET

asiakirjaan

Ehdotus

**EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS
maakaasun ja sähkön hintoja koskevista Euroopan tilastoista sekä yhteisön menettelyn
toteuttamiseksi kaasusta ja sähköstä teollisilta käyttäjiltä perittävien hintojen
avoimuuden takaamiseksi annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin
2008/92/EY kumoamisesta**

LIITTEET

LIITE I – MAAKAASUN HINNAT

Tässä liitteessä esitetään menetelmät maakaasun hintoja koskevien tilastotietojen keräämistä ja kokoamista varten kotitalousasiakkaiden ja muiden loppukäyttäjien osalta.

1. Hinnat

Ilmoitettavia hintoja ovat hinnat, jotka on veloitettu kaasuverkon kautta jaettavaa maakaasua omaan käyttöönsä ostavilta kotitalousasiakkailta ja muilta loppukäyttäjiltä.

2. Maakaasu

Maakaasu käsittää maakaasun sekä maakaasuun siirto- ja jakeluverkossa sekoitetut muut kaasumaiset polttoaineet kuten biokaasun. Mukaan ei lueta sellaisia muita kaasumaisia polttoaineita, joiden jakelu tapahtuu omissa verkoissa sekoittamatta niitä maakaasuun (esim. kaasulaitoskaasu, koksikaasu, masuunikaasu ja biokaasu).

3. Raportointiyksiköt

Tietojen on katettava kaikki maakaasun kotitalousasiakkaat ja muut loppukäyttäjät, mutta niihin ei saa sisältyä tietoja niiden asiakkaiden osalta, jota käyttävät kaasua vain seuraaviin tarkoituksiin:

- sähköntuotanto voimalaitoksissa tai sähkön ja lämmön yhteistuotantolaitoksissa; tai
- muu kuin energiakäyttö (esim. käyttö kemianteollisuudessa).

4. Mittayksiköt

Hintoina ilmoitetaan kotitalouksilta ja muilta loppukäyttäjiltä veloitetut kansalliset keskihinnat.

Hinnat ilmoitetaan kansallisena valuuttana gigajoulea (GJ) kohden. Käytetyn energian yksikkö mitataan ylemmän lämpöarvon perusteella (GCV).

Hinnat painotetaan sen mukaan, mikä on maakaasuyhtiöiden markkinaosuus kussakin kulutusluokassa. Jos painotettujen keskihintojen laskeminen ei ole mahdollista, voidaan ilmoittaa aritmeettiset keskihinnat. Kummassakin tapauksessa tietojen on katettava edustava osuus kansallisista markkinoista.

5. Kulutusluokat

Ilmoitettavien hintojen on perustuttava maakaasun vuosikulutusta koskevaan vakiokulutusluokitukseen.

a) Kotitalousasiakkaiden osalta sovelletaan seuraavia kulutusluokkia:

Kulutusluokka	Maakaasun vuosikulutus (GJ)	
	Vähintään	Enintään
Luokka D1		< 20
Luokka D2	≥ 20	< 200
Luokka D3	≥ 200	

b) Muiden loppukäyttäjien kuin kotitalousasiakkaiden osalta sovelletaan seuraavia kulutusluokkia:

Kulutusluokka	Maakaasun vuosikulutus (GJ)	
	Vähintään	Enintään
Luokka I1		< 1 000
Luokka I2	≥1 000	<10 000
Luokka I3	≥10 000	<100 000
Luokka I4	≥100 000	<1 000 000
Luokka I5	≥1 000 000	<4 000 000
Luokka I6	≥ 4 000 000	

6. Yksityiskohtaisuus

Hintoihin on sisällyttävä kaikki suoritettavat maksut: verkkomaksut ja energiankulutus, joista on vähennetty mahdolliset alennukset ja hyvitykset, sekä muut maksut (mittarivuokra, kiinteät maksut jne.). Liittymismaksuja ei lasketa mukaan.

Yksityiskohtaisia tietoja on toimitettava seuraavasti:

a) *Komponenttien ja osakomponenttien osalta edellytetty yksityiskohtaisuus*

Ilmoitettavat hinnat on jaoteltava **kolmeen pääkomponenttiin** ja erillisiin -osakomponentteihin.

Maakaasun lopullinen kuluttajahinta kulutusluokittain on seuraavien **kolmen pääkomponentin** summa: energia- ja toimituskomponentti, verkkokomponentti (siirto ja jakelu) sekä veroista, veronkaltaisista maksuista ja muista maksuista muodostuva komponentti.

Komponentti & <i>Osakomponentti</i>	Kuvaus
energia ja toimitus	Tähän komponenttiin on sisällyttävä energiantoimittajan maakaasusta maksama hinta tai maakaasun hinta kohdassa, jossa se saapuu siirtojärjestelmään, mukaan luettuina tapauksen mukaan varastointikustannukset sekä maakaasun myyntiin loppukäyttäjille liittyvät kustannukset.
verkko	Verkkohintaan on sisällyttävä seuraavat kustannukset: siirto- ja jakelutariffit, siirto- ja jakeluhäviöt, verkkokustannukset, myynnin jälkeiset palvelukustannukset, järjestelmän palvelukustannukset sekä mittarivuokra ja mittauskustannukset.
<i>Osakomponentti</i>	Verkkokomponentti on jaettava edelleen siirtokustannuksiin ja

	jakeluverkon kustannuksiin seuraavasti: 1. Siirtokustannusten keskimääräinen suhteellinen osuus kokonaisuudessaan (ilmoitetaan prosentteina kokonaisverkkokustannuksista ja 5 kohdassa määriteltyjen kulutusluokkien mukaisesti). 2. Jakelukustannusten keskimääräinen suhteellinen osuus kokonaisuudessaan (ilmoitetaan prosentteina kokonaisverkkokustannuksista ja 5 kohdassa määriteltyjen kulutusluokkien mukaisesti).
verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut	Komponentti on kaikkien seuraavassa lueteltujen osakomponenttien (verojen, veronluonteisten maksujen ja muiden maksujen) summa.
<i>Osakomponentti</i>	Seuraavat osakomponentit on ilmoitettava erillisinä kohtina kunkin 5 kohdassa määritellyn kulutusluokan osalta. 1. Arvonlisävero, joka kuvataan yhteisestä arvonlisäverojärjestelmästä annetussa neuvoston direktiivissä 2006/112/EY ¹ . 2. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät uusiutuvien energianlähteiden, energiatehokkuuden tai sähkön ja lämmön yhteistuotannon edistämiseen. 3. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät varmuusvarastoihin, kapasiteettimaksuihin ja energiavarmuuteen; kaasunjakelun verot; hukkakustannukset ja maksut, jotka liittyvät energia-alan sääntelyviranomaisten tai markkinatoimijoiden rahoittamiseen. 4. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät ilmanlaatuun ja ympäristöön; hiilidioksidin tai muiden kasvihuonekaasujen päästöjä koskevat verot. 5. Kaikki muut verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka eivät sisälly edellä oleviin neljään ryhmään: tuki kaukolämmitystä varten; paikalliset ja alueelliset fiskaaliset maksut; saarekekorvaus; lupamaksut, jotka liittyvät lisensseihin ja maksuihin käytettäessä maata ja julkista tai yksityistä omaisuutta verkkoihin tai muihin järjestelyihin.

b) Verotietojen yksityiskohtaisuus

Hintatiedot on jaoteltava **kolmelle tasolle** seuraavasti:

Taso	Kuvaus
hinnat pois luettuna kaikki verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut	Tähän hintatasoon sisältyvät ainoastaan energia- ja toimituskomponentti ja verkkokomponentti.
hinnat pois luettuna arvonlisävero (alv) ja muut palautettavissa olevat	Tähän hintatasoon sisältyvät energia- ja toimituskomponentti, verkkokomponentti sekä verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, joita ei katsota

¹ Neuvoston direktiivi 2006/112/EY, annettu 28 päivänä marraskuuta 2006, yhteisestä arvonlisäverojärjestelmästä (EUVL L 347/1, 11.12.2006, s. 1).

verot	voitavan palauttaa kotitalousasiakkaisiin kuulumattomille loppukäyttäjille. Kotitalousasiakkaiden osalta tähän hintatasoon sisältyvät energiakomponentti ja verkkokomponentti sekä verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut arvonlisäveroa lukuun ottamatta.
hinnat mukaan luettuina kaikki verot	Tähän hintatasoon sisältyvät energia- ja toimituskomponentti, verkkokomponentti sekä kaikki verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka voidaan tai joita ei voida palauttaa takaisin.

7. Kulutusmäärät

Jäsenvaltioiden on ilmoitettava maakaasun suhteellinen osuus kussakin kulutusluokassa ilmoittamalla kokonaismäärä, johon asianomaiset hinnat liittyvät.

Vuotuinen kulutus on ilmoitettava kunkin kulutusluokan osalta kerran vuodessa samaan aikaan, kun vuoden jälkimmäistä puoliskoa koskevat hintatiedot ilmoitetaan.

Tiedot saavat olla enintään kaksi vuotta vanhoja.

LIITE II – SÄHKÖN HINNAT

Tässä liitteessä esitetään menetelmät sähkön hintoja koskevien tilastotietojen keräämistä ja kokoamista varten kotitalousasiakkaiden sekä muiden loppukäyttäjien osalta.

1. Hinnat

Ilmoitettavia hintoja ovat hinnat, jotka on veloitettu sähköä omaan käyttöönsä ostavilta kotitalousasiakkailta ja muilta loppukäyttäjiltä.

2. Raportointiyksiköt

Tietojen on katettava kaikki sähkön kotitalousasiakkaat ja muut loppukäyttäjät, mutta omaan käyttöön sähköä tuottavien tuottama ja käyttämä sähkö on jätettävä raportointivelvoitteen ulkopuolelle.

3. Mittayksikkö

Hintoina ilmoitetaan kotitalouksilta ja muilta loppukäyttäjiltä veloitetut kansalliset keskihinnat.

Hinnat ilmoitetaan kansallisena valuuttana kilowattituntia (kWh) kohden.

Hinnat painotetaan sen mukaan, mikä on sähköyhtiöiden markkinaosuus kussakin kulutusluokassa. Jos painotettujen keskihintojen laskeminen ei ole mahdollista, voidaan ilmoittaa aritmeettiset keskihinnat. Kummassakin tapauksessa tietojen on katettava edustava osuus kansallisista markkinoista.

4. Kulutusluokat

Ilmoitettavien hintojen on perustuttava sähkön vuosikulutusta koskevaan vakiokulutusluokitukseen.

a) Kotitalousasiakkaiden osalta sovelletaan seuraavia kulutusluokkia:

Kulutusluokka	Sähkön vuosikulutus (kWh)	
	Vähintään	Enintään
Luokka DA		<1 000
Luokka DB	≥1 000	<2 500
Luokka DC	≥2 500	<5 000
Luokka DD	≥5 000	<15 000
Luokka DE	≥15 000	

b) Muiden loppukäyttäjien kuin kotitalousasiakkaiden osalta sovelletaan seuraavia kulutusluokkia:

Kulutusluokka	Vuotuinen sähkönkulutus (MWh)
---------------	-------------------------------

	Vähintään	Enintään
Luokka IA		<20
Luokka IB	≥20	<500
Luokka IC	≥500	<2 000
Luokka ID	≥2 000	<20 000
Luokka IE	≥20 000	<70 000
Luokka IF	≥70 000	<150 000
Luokka IG	≥150 000	

5. Yksityiskohtaisuus

Kyseisiin hintoihin on sisällyttävä kaikki suoritettavat maksut: verkkomaksut ja energiankulutus, joista on vähennetty mahdolliset alennukset ja hyvitykset, sekä muut maksut (mittarivuokra, kiinteät maksut jne.). Liittymismaksuja ei lasketa mukaan.

Yksityiskohtaisia tietoja on toimitettava seuraavasti:

a) Komponenttien ja osakomponenttien osalta edellytetty yksityiskohtaisuus

Ilmoitettavat hinnat on jaoteltava **kolmeen pääkomponenttiin** ja erillisiin osakomponentteihin.

Sähkön lopullinen kuluttajahinta kulutusluokittain on seuraavien **kolmen pääkomponentin** summa: energia- ja toimituskomponentti, verkkokomponentti (siirto ja jakelu) sekä veroista, veronkaltaisista maksuista ja muista maksuista muodostuva komponentti.

Komponentti & <i>Osakomponentti</i>	Kuvaus
energia ja toimitus	Komponentin on sisällyttävä seuraavat kustannukset: tuotanto, aggregaatio, tasesähkö, toimitetun energian kustannukset, asiakaspalvelut, jälkimarkkinointi ja muut toimituskustannukset.
verkko	Verkkohintaan on sisällyttävä seuraavat kustannukset: siirto- ja jakelutariffit, siirto- ja jakeluhäviöt, verkkokustannukset, myynnin jälkeiset palvelukustannukset, järjestelmän palvelukustannukset sekä mittarivuokra ja mittauskustannukset.
<i>Osakomponentti</i>	Verkkokomponentti on jaettava edelleen siirtoverkon ja jakeluverkon kustannuksiin seuraavasti:
	1. Siirtokustannusten keskimääräinen suhteellinen osuus kokonaisuudessaan (ilmoitetaan prosentteina kokonaisverkkokustannuksista ja 4 kohdassa määriteltyjen kulutusluokkien mukaisesti).
	2. Jakelukustannusten keskimääräinen suhteellinen osuus

	kokonaisuudessaan (ilmoitetaan prosentteina kokonaisverkkokustannuksista ja 4 kohdassa määriteltyjen kulutusluokkien mukaisesti).
verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut	Komponentti on kaikkien jäljempänä lueteltujen verojen, veronluonteisten maksujen ja muiden maksujen summa.
<i>Osakomponentti</i>	Seuraavat osakomponentit on ilmoitettava erillisinä kohtina kunkin 4 kohdassa määritellyn kulutusluokan osalta.
	1. Arvonlisävero, joka määrittellään yhteisestä arvonlisäverojärjestelmästä annetussa neuvoston direktiivissä 2006/112/EY.
	2. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät uusiutuvien energianlähteiden, energiatehokkuuden tai sähkön ja lämmön yhteistuotannon edistämiseen.
	3. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät kapasiteettimaksuihin, energiavarmuuteen ja tuotannon riittävyteen; hiiliteollisuuden rakenneuudistukseen liittyvät verot; sähkönjakeluun liittyvät verot. Hukkakustannukset ja maksut, jotka liittyvät energia-alan sääntelyviranomaisten tai markkinatoimijoiden rahoittamiseen.
	4. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät ilmanlaatuun ja ympäristönäkökohtiin, hiilidioksidin ja muiden kasvihuonekaasujen päästöjä koskevat verot.
	5. Verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka liittyvät ydinlaan, mukaan luettuina ydinenergian käytöstä poistaminen, ydinlaitosten tarkastukset ja kyseisten laitosten käyttömaksut.
	6. Kaikki muut verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka eivät sisälly edellä oleviin viiteen ryhmään: tuki kaukolämmitykseen; paikalliset tai alueelliset fiskaliset maksut; saarekekorvaus; lupamaksut, jotka liittyvät lisensseihin ja maksuihin käytettäessä maata ja julkista tai yksityistä omaisuutta verkkoihin tai muihin järjestelyihin.

b) Verotietojen yksityiskohtaisuus

Hintatiedot on jaoteltava **kolmelle tasolle** seuraavasti:

Taso	Kuvaus
hinnat pois luettuna kaikki verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut	Tähän hintatasoon sisältyvät ainoastaan energia- ja toimituskomponentti ja verkkokomponentti.
hinnat pois luettuna arvonlisävero (alv) ja muut palautettavissa olevat verot	Tähän hintatasoon sisältyvät energia- ja toimituskomponentti, verkkokomponentti sekä verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, joita ei katsota voitavan palauttaa kotitalousasiakkaisiin kuulumattomille loppukäyttäjille. Kotitalousasiakkaiden osalta tähän hintatasoon sisältyvät energiakomponentti, verkkokomponentti sekä verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut arvonlisäveroa lukuun ottamatta.
	Tähän hintatasoon sisältyvät energia- ja

hinnat mukaan luettuina kaikki verot	toimituskomponentti, verkkokomponentti sekä kaikki verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut, jotka voidaan tai joita ei voida palauttaa takaisin.
---	---

6. Kulutusmäärät

Jäsenvaltioiden on ilmoitettava sähkön suhteellinen osuus kussakin kulutusluokassa ilmoittamalla kokonaismäärä, johon asianomaiset hinnat liittyvät.

Vuotuinen kulutus on ilmoitettava kunkin kulutusluokan osalta kerran vuodessa samaan aikaan, kun vuoden jälkimmäistä puoliskoa koskevat hintatiedot ilmoitetaan.

Tiedot saavat olla enintään kaksi vuotta vanhoja.