

**Tässä numerossa:**

<b>Sähkömarkkinat</b> .....	<b>2</b>
<b>Maakaasumarkkinat</b> .	<b>6</b>
<b>Päästökauppa</b> .....	<b>8</b>
<b>EMV:ssa tapahtuu</b> ...	<b>9</b>
<b>Yhteystiedot</b> .....	<b>11</b>
<b>Henkilöstöuutisia</b> ...	<b>12</b>
<b>Keskustelupäiviä</b> ...	<b>12</b>

ETV | Energiamarkkinavirasto  
**tiedottaa**

Lehti kertoo  
Energiamarkkinaviraston  
sidosryhmille sähkö- ja  
maakaasumarkkinoiden  
valvonnan ajankohtaisista  
asioista.

Tiedotteessa käsitellyt asiakirjat  
ovat myös kotisivuilla  
[www.energiamarkkinavirasto.fi](http://www.energiamarkkinavirasto.fi)

Päätoimittaja:  
Tapio Silvennoinen  
Toimituksen osoite:  
Lintulahdenkatu 10,  
00500 Helsinki

Puh. (09) 6220 360  
Faksi (09) 6221 911

Internet:  
[www.energiamarkkinavirasto.fi](http://www.energiamarkkinavirasto.fi)



## Tavoitteellista vuotta

■ Energiamarkkinavirasto on sopinut kauppaja- ja teollisuusministeriön energiaosaston kanssa vuoden 2005 tulostavoitteista lokakuun lopulla allekirjoitetussa tulostavoitteen tulostavoitteen on tuotettu osana vuonna 2004 käynnissä ollut strategiahanketta. Tulostavoitteet on kirjattu neljälle tuloskortille eli onnistumisalueille, joita ovat 1) kohderyhmät ja vaikuttavuus, 2) toimintatavat ja organisaatio, 3) taloudellisuus ja tuottavuus ja 4) osaaminen ja voimavarat.

Ensimmäiselle tuloskortille on kirjattu yhteiskunnalliset vaikuttavuustavoitteet, jotka kohdistuvat neljään vaikuttavuusalueeseen: sähkö- ja maakaasuverkkotoiminnan valvonta, sähkömarkkinoiden edistäminen, toimitusvarmuuden seuranta ja päästökauppa.

Sähkö- ja maakaasuverkkotoiminnan valvonnan tavoitteina on kohtuu-

hintaiset sähkö- ja maakaasuverkkopalvelut, investointeihin ja tehokkuuteen kannustava valvontamalli, keskeytyksetön ja häiriötön sähkönsiirto ja vaikuttaminen eurooppalaiseen kehitykseen. Uuden sähköverkkotoiminnan valvontamallin soveltamisen on määrä alkaa vuoden 2005 alussa. Ensimmäisen tavoitteen täyttymistä arvioidaan siirtohintojen reaalisen kehityksen ja verkko-toiminnan uuden valvontamallin käyttöönotolla. Tavoitteena on, ettei verkkopalvelujen reaalinen hinta nouse merkittävästi nykyisestä ja että verkkotoiminnan uusi valvontamalli otetaan sujuvasti käyttöön.

Vuonna 2005 Energiamarkkinavirasto käynnistää hankkeen tehostamistavoitteiden määrittämiseksi toiselle valvontajaksolle ja hyväksyttävän yrittäjäkohtaisen tehokkuuden mittauksen



...Tavoitteellista vuotta

▶▶▶

kehittämiseksi. Hankkeen on valmistuttava vuoden 2006 loppuun mennessä, jotta tehostamistavoitteet voidaan ottaa käyttöön vuoden 2008 alussa alkavalla uudella valvontajaksolla.

Sähkömarkkinoiden edistämiseksi tavoitteena on hintatietojen saatavuuden parantaminen pienasiakkaille, kilpailun lisääminen vähittäismarkkinoilla, sähkön alkuperän varmentamisen ja ilmoittamisen valvonnan kehittäminen ja yhteistyö muiden energia-alan viranomaisten kanssa.

Toimitusvarmuuden seuranta edellyttää Energiamarkkinavirastolta sitä, että sähkön tuotantokapasiteettia ja maakaasun hankintaa seurataan ja toisaalta sitä, että sähkön ja maakaasun siirto on häiriötöntä. Tavoitteena on, että vuoden 2005 ensimmäisellä vuosipuoliskolla perustettavan sähkön ja maakaasun toimitusvarmuuden seurantarjestelmän tuottama tieto on luotettavaa ja ajantasaista.

Päästökaupassa tavoitteena on, että vuoden 2005 alussa käyttöön otettava päästökaupparekisteri on toimiva. Tarvittaessa kehitystyötä jatketaan ja se saatetaan loppuun vuoden 2005 aikana. Toimivan lupaprosessin arviointikriteerinä on se, että virasto pystyy myöntämään päästöluvat annetussa 2+2 kuukauden määräajassa.

Vuoden 2005 aikana Energiamarkkinavirasto kehittää sähköistä tietojenkeruujärjestelmää ottaen huomioon ne kokemukset, joita on saatu pilottina toimineesta päästökaupan sähköisestä tietojenkeruujärjestelmästä. Kehitystyö etenee siten, että järjestelmät ovat käytössä vuodesta 2006 lähtien.

Kokonaisuudessaan Energiamarkkinaviraston tulossopimus liitteenä olevine tuloskortteineen löytyy viraston kotisivulta (www.energiamarkkinavirasto.fi). □

Toivotan kaikille lehtemme lukijoille rauhallista Joulua ja Onnellista Uutta Vuotta!

Asta Sihvonon-Punkka

## SÄHKÖMARKKINAT

# Energiamarkkinavirasto on valmistautunut sähkömarkkinalain muutokseen

■ Energiamarkkinavirasto on jo vuoden 2003 syksystä lähtien valmistautunut sähköverkkotoiminnan valvonnan uudistukseen. Uudistuksen myötä Energiamarkkinavirasto vahvistaa jatkossa etukäteen verkkopalveluiden hinnoitteluja ja ehtoja koskevat menetelmät.

Valmistelun tavoitteena on ollut, että uuteen valvontamalliin voidaan siirtyä joustavasti sähkömarkkinalain muutoksen voimaantulon jälkeen heti vuoden 2005 alussa. Valmistelussa virasto on toiminut mahdollisimman avoimesti, jotta myös valvottavat verkkohaltijat ovat lainmuutoksen voimaantulon viivästyisestä huolimatta voineet suorittaa omat valmistelutoimenpiteensä.

### Verkkotoiminnan tuottoa koskevat vahvistuspäätökset

Ensimmäisenä valmistelutyönä Energiamarkkinavirasto julkaisi kesäkuussa 2004 sähkön jakelu- ja kantaverkkotoiminnan hinnoittelun kohtuullisuuden arvioinnin suuntaviivat vuosille 2005-2007. Julkaisut ovat olleet saatavilla mm. Energiamarkkinaviraston Internet-sivuilta. Asiakirjoissa on esitetty sähköverkkotoiminnan hinnoittelun kohtuullisuuden arvioinnissa ensimmäisellä valvontajaksolla sovellettavat kriteerit, kuten verkkotoimintaan sitoutuneen pääoman arvostusperiaatteet, verkkotoimintaan sitoutuneen pääoman sallittu kohtuullinen tuotto prosentti, verkkotoiminnan tuloslaskelman ja taseen oikaisuperiaatteet ja verkkotoiminnan tehostamistavoite sekä periaatteet tehosta-

mistavoitteen soveltamiseksi hinnoittelussa.

Energiamarkkinavirasto on valmistellut edelleen syksyn 2004 aikana suuntaviivojen pohjalta ehdotetun sähkömarkkinalain 38 a §:n 1 momentin 1 kohdan mukaisia päätöksiä, joilla vahvistetaan menetelmät verkkohaltijan verkkotoiminnan tuoton ja siirtopalvelusta perittävien maksujen määrittämiseksi valvontajaksos aikana. Virasto antaa yrityskohtaiset päätökset sähkömarkkinalain muutoksen tultua voimaan ennen ensimmäisen valvontajaksos alkua.

### Siirto- ja liittämisehtojen vahvistaminen

Sähkömarkkinalain muuttamista koskevan ehdotuksen 38 a §:n 1 momentin 2 ja 3 kohdan mukaan Energiamarkkinaviraston tulee päätöksellään myös vahvistaa sähköverkkohaltijan siirtopalvelun ja liittämispalvelun ehdot ennen niiden käyttöönottoa. Energia-alan Keskusliitto ry Finergy ja Sähköenergialiitto ry Sener ovat valmistelleet toimialalle uusia yleisiä vakioehtoja, joiden valmistelussa järjestöt ovat toimineet yhteistyössä Energiamarkkinaviraston ja kuluttajaviranomaisten kanssa. Tarkoituksena on varmistaa uusien ehtojen lainmukaisuus sekä valmistella joustava menettely ehtojen vahvistamiseksi Energiamarkkinaviraston päätöksellä lainmuutoksen tultua voimaan.

Verkkopalvelu- ja liittämisehtojen vahvistamisen osalta Energiamarkkinavirasto on alustavasti suunnitellut



Piirros: Antti Keränen

käytännön, jossa verkkohaltijoiden tulee lähettää uusien verkkopalvelu- ja liittämisehtojen käyttöönottoa koskeva vahvistuspyyntö Energiamarkkinavirastolle vuoden 2005 maaliskuun alkuun mennessä tai viimeistään kolmen kuukauden kuluessa sähkömarkkinalain muutoksen tultua voimaan. Virasto tarkistaa ehtojen sisällön ja vahvistaa päätöksellään ehtojen lainmukaisuuden. Energiamarkkinavirasto tulee tarkistamaan vuoden 2005 maaliskuusta alkaen, ovatko verkkohaltijan siirto- ja liittämisehdot sähkömarkkinalain mukaiset, mikäli yritykset eivät sitä ennen ole toimittaneet virastolle uusien verkkopalvelu- ja liittämisehtojen käyttöönottoa koskevaa vahvistuspyyntöä.

### Liittämisestä perittävien maksujen määrittämismenetelmät

Kolmantena Energiamarkkinaviraston etukäteen päätöksellään vahvistettavana asiana ovat menetelmät liittämisestä perittävien maksujen määrittämiseksi. Energiamarkkinavirastossa on syksyn 2004 aikana valmisteltu 0,4 - 110 kV liittämismaksujen määräytymisperusteita koskevat suuntaviivat, joista on pyydetty lausunnot eri sidosryhmiltä.

Energiamarkkinavirasto on valmistelemaan liittämismaksujen määräytymisperusteita koskevien suuntaviivojen pohjalta varsinaiset vahvistuspäätökset, jotka annettaneen alkuvuodesta 2005.

### Energiamarkkinaviraston aloite ja suositus sähköliiketoimintojen eriyttämiseksi

Energiamarkkinavirasto toimitti syyskuussa kauppa- ja teollisuusministeriölle valmistelemansa aloitteen sähköliiketoimintojen eriyttämisestä annetun kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksen (885/95) kumoamiseksi ja uuden asetuksen säätämiseksi. Eriyttämistä koskevan asetuksen uudistamistarve aiheutuu Energiamarkkinaviraston näemyksen mukaan toisaalta lainsäädännön uudistuksesta ja toisaalta siitä, että käytännön valvontatyö on tuonut esiin puutteita nykyisessä eriyttämissäädöksessä. Aloitetta varten virasto on laatinut ehdotuksensa uudeksi eriyttämisasetukseksi, mallikaavan eriyttämisessä noudatettavasta kustannusjaottelusta sekä asetuksen perustelut. Eriyttämistä koskevan asetuksen jatkovalmistelusta vastaa kauppa- ja teollisuusministeriö.

Koska asetuksen säädökset ovat yleisluonteisia, virasto on katsonut tar-

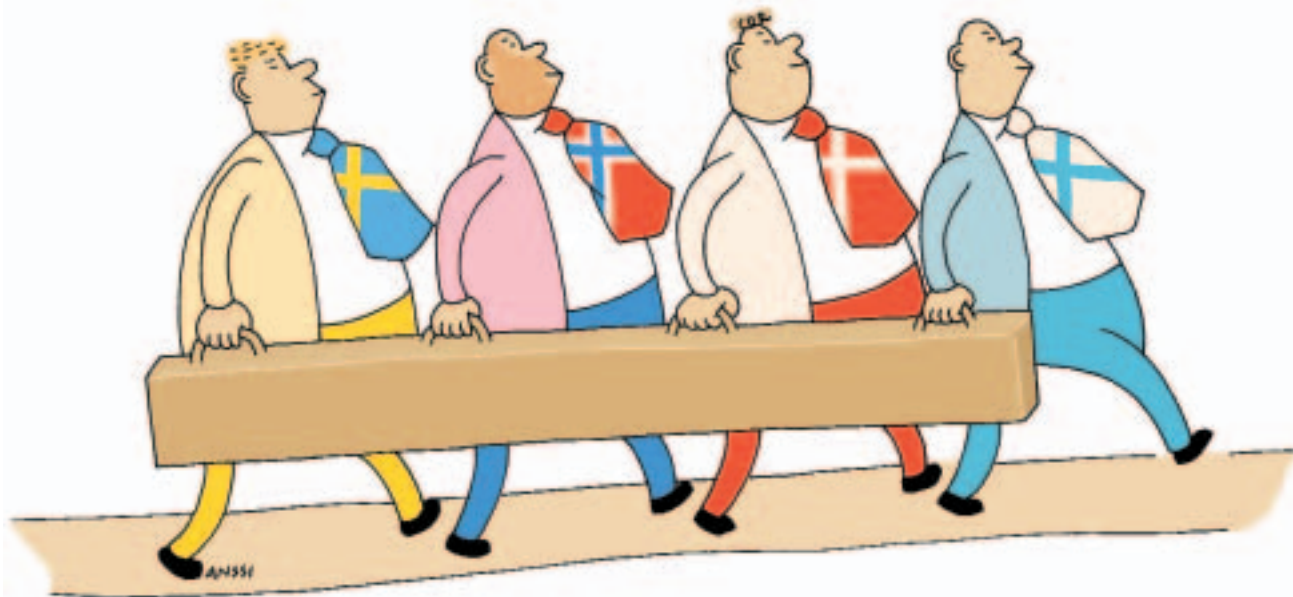
peelliseksi luoda tarkemmat ohjeet niiden tulkitsemiseksi. Energiamarkkinavirasto on syksyn aikana valmistellut sähköliiketoimintojen eriyttämistä koskevan asetusehdotuksen lisäksi luonnoksen eriyttämismenettelyä koskevaksi ohjeistukseksi. Energiamarkkinaviraston laatima ohjeistus on suositusluonteinen, joten ohjeet eivät ole juridisesti sitovia, mutta ne osoittavat millaisia menettelyjä Energiamarkkinavirasto pitää lain ja asetusten mukaisina. Energiamarkkinavirasto on pyytänyt lausunnot ohjeluonnoksesta eri sidosryhmiltä. Lausuntojen perusteella virasto valmistelee lopulliset eriyttämismenettelyjä koskevat ohjeet.

### Energiamarkkinaviraston määräykset sähköverkkotoiminnan tunnusluvuista

Sähkömarkkinalain muutoksen myötä Energiamarkkinavirastolle on esitetty toimivaltaa antaa määräyksiä verkkohaltijan julkaisemista tunnusluvuista. Nykyisellään sähköverkkohaltijoiden tulee julkaista kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksellä määrättyjä sähköverkkotoiminnan hintatasoa sekä tehokkuutta, laatua ja kannattavuutta kuvaavia tunnuslukuja. Energiamarkkinavirasto on loppusyksystä aloittanut sähköverkkotoiminnan tunnuslukuja koskevan määräyksen valmistelun. Viraston tavoitteena on antaa uusi sähköverkkotoiminnan tunnuslukuja koskeva määräys viimeistään alkuvuodesta 2005. Samassa yhteydessä tarkistetaan tarpeet uudistaa Energiamarkkinaviraston määräys maakaasuverkkotoiminnan tunnusluvuista. □

Lisätietoja Antti Paananen, p. (09) 6220 3613

## SÄHKÖMARKKINAT



### Pohjoismainen yhteistyö

■ Energia-alan pohjoismaisten valvontaviranomaisten säännöllinen yhteydenpito ja yhteistyö käynnistyi vuonna 1999, kun silloinen Sähkömarkkinakeskus kutsui Ruotsin (Statens Energimyndighet STEM), Norjan (Norges vassdrag- og energidirektorat NVE) ja Tanskan (Energitilsynet) vastaavat viranomaiset koolle Helsinkiin. Vuonna 2000 pohjoismaista yhteistyötä virallistettiin perustamalla Forum of Nordic Energy Regulators (FNER), jolla on toimintaa ohjaavat säännöt. Myös Islannin vastaava viranomais (Orkustofnun) on liittynyt joukkoon.

Pohjoismainen yhteistyö on vakiinnuttanut muotonsa ja se on toiminut kantavana periaatteena myös laajemmassa eurooppalaisessa yhteistyössä. Ajankohdista ja esillä olleista kulloisistakin mark-

Piirros: Anssi Keränen

kinoiden teemoista ja ongelmista riippuen yhteistyön intensiteetti on vaihdellut.

Vuoden 2004 loppupuoliskolla pohjoismaista yhteistyötä FNER:n piirissä on jälleen tiivistetty. Pohjoismaiset energia-alan valvontaviranomaiset ovat määrittäneet strategiset prioriteetit yhteistyölleen ja niiden perusteella on laadittu vuoden 2005 työohjelma.

FNER:n toiminnan neljä strategista painopistealuetta ovat: 1) aidosti yhteinäiset pohjoismaiset sähkövähittäismyyntimarkkinat, joilla asiakkaat voivat vapaasti valita sähkömyyjänsä, 2) hyvin toimivat pohjoismaiset tukkusähkömarkkinat, joilla hinnat määräytyvät kilpailun perusteella, 3) luotettava sähkön tarjonta ja 4) kantaverkko-operaattoreiden tehokas valvonta.

Vuodelle 2005 valmistelemaan

työohjelmassa FNER on edellä lueteltuihin painopistealueisiin liittyen sopinut muun muassa hankkeista, jotka liittyvät yhteisten pohjoismaisten säätösähkömarkkinoiden, sähkömyyjän vaihtamisen hyvien käytäntöjen, kantaverkko-operaattoreiden valvontamallien ja pohjoismaisten verkkotoiminnan valvontamallien selvittämiseen ja arviointiin. FNER jatkaa Ruotsin valvontaviranomaisen selvityksen pohjalta sähkönsiirtorajoitusten hallintaan liittyvien kysymysten tarkastelua. Lisäksi FNER seuraa sähkön toimitusvarmuutta pohjoismaisella tasolla.

Virallisen hyväksymisen jälkeen FNER:n vuoden 2005 työohjelma julkaistaan FNER:n jäsenviranomaisten kotisivuilla ja Suomessa se on luettavissa Energiamarkkinaviraston sivuilta. □

### Sähkökilpailun toimivuus -hanke

■ Energiamarkkinavirastossa on käynnistynyt syksyllä hanke sähkökilpailun esteiden selvittämiseksi ja toimenpiteiksi havaittujen esteiden poistamiseksi. Hankkeen aloittamisen taustalla ovat Energiamarkkinaviraston tietoon eri

yhteyksissä tulleet viestit sähkökilpailun toimivuutta haittaavista tekijöistä. Sähkökilpailun ongelmat ovat viime aikoina olleet esillä myös useissa eri tahojen teettämässä selvityksissä. Osittain hanke on jatkoa syksyllä päättyneelle Ener-

giamarkkinaviraston, kauppa- ja teollisuusministeriön energiaosaston, Kilpailuviraston ja Kuluttajaviraston sähkön hintatietojen saatavuutta koske- neelle hankkeelle, jossa tarkasteltiin asiakkaiden taholta keskeiseksi ongel-

maksi koettua vaikeutta saada tietoa sähköenergian tarjoushinnoista.

Nyt käynnistyneessä hankkeessa selvitetään sähkökilpailun esteitä viraston oman tiedon ja uusimpien asiaa koskevien selvitysten perusteella sekä haastattelemalla ja kuulemalla asian kannalta relevantteja tahoja kuten säh-

köyhtiöitä, energia-alan järjestöjä, kuluttajajärjestöjä ja muita viranomaisia. Hankkeessa keskitytään erityisesti vähittäismyynti- ja pienkäyttäjämarkkinoiden kilpailua haittaaviin tekijöihin kuten tariffeihin, mittarinluentaan ja mittauksien saatavuuteen, mittarointikustannuksiin, palvelumaksuihin, lasku-

tukseen sekä markkinointiin liittyviin osa-alueisiin. Hankkeesta laadittava loppuraportti valmistuu vuoden 2005 alkupuoliskolla ja sen tulosten perusteella Energiamarkkinavirasto päättää jatko-toimenpiteistä. □

Lisätietoja Anu Mikkonen, p. (09) 6220 3626

## Luonnos sähköverkonhaltijan menetelmistä liittämistä perittävien maksujen määrittämiseksi

■ Energiamarkkinavirasto on valmistellut luonnoksen muistiosta ”Verkonhaltijan menetelmät liittämistä perittävien maksujen määrittämiseksi”. Asiakirjassa esitetyt liittämismaksuperiaatteet koskevat sähköliittymien hinnoittelua jakelu- ja alueverkkoyhtiöissä. Muistio on lähetetty lausunnolle sähköverkonhaltijoille ja lausunnon antamisaika päättyi 12.11.2004.

Energiamarkkinavirasto perusti elokuussa 2004 sisäisen työryhmän, jonka tavoitteena on ollut kehittää sellaiset pien-, keski- ja suurjänniteliihtymien hinnoitteluperiaatteet, jotka noudattavat hinnoittelun kohtuullisuus-, tasa-

puolisuus-, syrjimättömyys-, julkisuus- sekä selkeys- ja yksinkertaisuusperiaatteita. Hankkeen taustalla on Eduskunnan käsiteltävänä oleva hallituksen esitys sähkömarkkinain muuttamiseksi (127/2004 vp.). Kyseisen ehdotuksen 38 a §:n 1 momentin 3 kohdan mukaan Energiamarkkinaviraston tulee etukäteen vahvistaa päätöksellään menetelmät liittymisestä perittävien maksujen määrittämiseksi.

Hankkeen lopputuloksena Energiamarkkinavirasto määrittelee ne liittymien hinnoitteluperiaatteet, joita jakeluverkonhaltijoiden on noudatettava liittymismaksuja määrittäessään. Lisäksi

työryhmä valmistelee vahvistuspäätöksen liittämistä perittävien maksujen määrittämiseksi.

Saatujen lausuntojen ja niissä esitettyjen näkemysten perusteella Energiamarkkinavirasto valmistelee lopullisen asiakirjan, jossa esitetyt periaatteet ovat pohjana varsinaisessa 38 a §:n 1 momentin 3 kohdan nojalla annettavassa vahvistuspäätöksessä esitettävälle hinnoitteluperiaatteille.

Lisätietoja:

Martti Hänninen, p. (09) 6220 3624, Markku Kinnunen, p. (09) 6220 3621 ja Timo Lankinen, p. (09) 6220 3630

## Laskentatyökirja sähkönjakeluverkkotoiminnan tuoton kohtuullisuuden määrittämiseksi

■ Energiamarkkinavirasto on laatinut Excel-työkirjan sähkön jakelu- ja alueverkonhaltijoiden apuvälineeksi vuoden 2005 sähköverkkotoiminnan tuoton kohtuullisuuden arviointiin. Sähköverkkotoiminnan tuoton kohtuullisuuden arvioinnin periaatteet on esitetty Energiamarkkinaviraston 22.6.2004 päivätyssä julkaisussa ”Sähkön jakeluverkkotoiminnan hinnoittelun kohtuullisuuden arvioinnin suuntaviivat vuosille 2005 - 2007”

Excel-työkirja havainnollistaa hinnoittelun kohtuullisuuden arvioinnissa

tilinpäätöstietoihin tehtäviä oikaisuja sekä toiminnan laajuuden huomioonottavan tehostamistavoitteen ja verkon arvon muodostumista, jotka on kuvattu myös edellä mainitussa suuntaviivoja koskevassa julkaisussa. Työkirjassa olevat valmiiksi täytetyt verkkokomponenttien yksikköhinnat ja verkkotoiminnan kohtuullinen tuotoprosentti vastaavat myös suuntaviivoissa esitettyjen periaatteiden mukaisesti määriteltäviä vuoden 2005 arvioinnissa sovellettavia arvoja.

Työkirja on tehty vain vuodelle

2005. Ensimmäinen valvontajakso käsittää vuodet 2005 - 2007, ja valvontajakson päätyttyä Energiamarkkinavirasto arvioi verkkoyhtiön hinnoittelua kokonaisuutena näiltä kolmelta vuodelta. Excel-työkirja on haettavissa Energiamarkkinaviraston kotisivuilta osoitteesta [www.energiamarkkinavirasto.fi/tilastot](http://www.energiamarkkinavirasto.fi/tilastot) ja lomakkeet/lomakkeet/muut lomakkeet. □

Lisätietoja:

Heini Laamanen, p. (09) 6220 3620

## MAAKAASUMARKKINAT:

# Maakaasumarkkinalain muutokseen on valmistauduttu

■ Energiamarkkinavirasto julkaisi kesäkuussa 2004 maakaasun jakelu- ja siirtoverkkotoiminnan hinnoittelun kohtuullisuuden arvioinnin suuntaviivat vuosille 2005 - 2009.

Energiamarkkinavirasto on valmistellut edelleen syksyn 2004 aikana suuntaviivojen pohjalta ehdotetun maakaasumarkkinalain mukaisia päätöksiä, joilla vahvistetaan menetelmät verkkohaltijan verkkotoiminnan tuoton ja siirtopalvelusta perittävien maksujen määrittämiseksi valvontajakson aikana. Virasto antaa yrityskohtaiset päätökset maakaasumarkkinalain muutoksen tulla voimaan ennen ensimmäisen valvontajakson alkua. Maakaasumarkkinoiden osalta ensimmäinen valvontajakso alkaa vuoden 2006 alussa, ja jatkuu nelivuotisena vuoden 2009 loppuun.

Kuva: Heini Kivimäki

### Siirto- ja liittymisehtojen vahvistaminen

Maakaasumarkkinalakiehdotuksen mukaan Energiamarkkinaviraston tulee päätöksellään vahvistaa verkkohaltijan siirtopalvelun ja liittämispalvelun ehdot ennen niiden käyttöönottamista. Mainittu lainkohta koskee vain uusia lainmuutoksen voimaantulon jälkeen käyttöön otettavia ehtoja, jotka on siis vahvistettava Energiamarkkinavirastolla ennen kuin ne saadaan ottaa käyttöön.

Nykyisin käytössä oleviin ja ennen lainmuutoksen voimaantuloa käyttöön otettuihin ehtoihin lakiehdotus ei vaikuta millään tavoin. Lakiehdotukseen ei sisälly ehtojen sisältöä koskevia säännöksiä, joten lainmuutoksen voimaantulo ei edellytä ehtojen muuttamista. Varmistukseen kaikkien maakaasumarkkinoilla sovellettavien siirto- ja liittymisehtojen lainmukaisuudesta, Energiamarkkinavirasto tulee vuoden 2005 aikana pyytämään verkkohaltijoita esittämään ennen lainmuutoksen voimaantuloa käyttöönottamansa ja tarkastus- hetkellä yhä käytössä olevat ehdot Energiamarkkinavirastolle.

### Liittämisestä perittävien maksujen määrittämismenetelmät

Maakaasumarkkinalakiehdotuksen mukaan Energiamarkkinaviraston tulee vahvistaa päätöksellään myös menetelmät liittämisestä perittävien maksujen määrittämiseksi. Energiamarkkinavirasto on suunnitellut, että lainmuutoksen myötä virasto vahvistaa päätöksellään verkkohaltijoiden käytettäviksi tietyt liittymismaksujen määrittämisperiaatteet. Parhailaan Energiamarkkinavirastossa valmistellaan suuntavi-

voja liittymismaksujen määrittelyperiaatteiksi, joista on pyydetty lausuntoja sidosryhmiltä.

Energiamarkkinavirasto käyttää suuntaviivoja maakaasumarkkinalain muutoksen voimaantulon jälkeen annettavien liittymien hinnoitteluperiaatteita koskevien vahvistuspäätösten pohjana.

### Muut valmistelussa olevat asiat

Energiamarkkinavirasto toimitti syyskuussa kauppa- ja teollisuusministeriölle valmisteleman aloitteen verkkoliiketoimintojen eriyttämisestä. Aloitetta varten virasto on laatinut ehdotuksensa uudeksi eriyttämisasetukseksi, mallikaavan eriyttämisessä noudatettavasta jaotellusta sekä asetuksen perustelut. Eriyttämistä koskevan asetuksen jatkovalmistelusta vastaa kauppa- ja teollisuusministeriö.

Energiamarkkinavirasto on syksyn aikana valmistellut verkkoliiketoimintojen eriyttämistä koskevan asetusehdotuksen lisäksi luonnoksen eriyttämismenettelyä koskevaksi ohjeistukseksi. Energiamarkkinaviraston laatima ohjeistus on suositusluonteinen, joten ohjeet eivät ole juridisesti sitovia, mutta ne osoittavat millaisia menettelyjä Energiamarkkinavirasto pitää lain ja asetusten mukaisina. Energiamarkkinavirasto on pyytänyt lausunnot ohjelunoksesta eri sidosryhmiltä. Lausuntojen perusteella virasto valmistele lopulliset eriyttämismenettelyjä koskevat ohjeet.

Energiamarkkinavirasto on loppusyksystä aloittanut verkkotoiminnan tunnuslukuja koskevan määräyksen uudistamistyön. Viraston tavoitteena on antaa uusittu verkkotoiminnan tunnuslukuja koskeva määräys viimeistään alkuvuodesta 2005. □

Lisätietoja: Ritva Hirvonen, p.(09) 6220 3616

# Vari Oy:n sovellettava julkisia hintojaan tasapuolisesti kaikkien asiakkaiden kanssa

■ Energiamarkkinavirasto antoi 18.10.2004 päätöksen Vari Oy:n maakaasun hinnoittelun tasapuolisuudesta. Päätös perustui tutkintapyyntöön, jossa Energiamarkkinavirastoa pyydettiin tutkimaan, onko Vari Oy suosinut maakaasun hinnoittelussa Eskolanmäen Lämpö Oy:tä verrattuna hintoihin, joilla maakaasua on toimitettu tutkintapyyntöön tekijälle. Asian käsittelyssä selvisi, että Eskolanmäen Lämpö Oy:n osalta maakaasutoimitushinnoista oli sovittu Vari Oy:n julkisista tariffeista poiketen. Sopimuksen perusteella Eskolanmäen Lämpö Oy sai maakaasua edullisemmin kuin mitä se olisi saanut, jos hinnoittelussa olisi noudatettu Vari Oy:n julkisia tariffeja.

Verkkotoiminnan ja maakaasun myynnin hinnoittelusta on maakaasumarkkinalaissa säädetty erikseen. Maakaasun verkkotoimintaa koskevan 2 luvun 8 §:n mukaan verkkopalvelujen myyntihintojen ja -ehtojen sekä niiden määrittämisperusteiden on oltava tasa-

puolisia ja syrjimättömiä kaikille verkon käyttäjille, ellei erityisistä syistä muuta johdu. Maakaasuenergian myyntiä koskevan 4 luvun 2 §:n 1 momentin mukaan myyjän tulee pitää myyntiehdot ja -hinnat sekä niiden määrittämisperusteet kuluttajien sekä toimitusvelvollisuuden piirissä olevien asiakkaiden saatavilla. Niissä ei saa olla kohtuuttomia tai maakaasukaupan kilpailua rajoittavia ehtoja tai rajoituksia. Lainkohta koskevien hallituksen esityksen (HE 134/1999) yksityiskohtaisten perusteluiden mukaan myyntiehtojen ja hintojen julkisuus on tarpeen, jotta toimitusvelvollisuuden piirissä olevat maakaasun käyttäjät voivat tehdä päätelmiä hinnoittelun oikeellisuudesta ja tasapuolisuudesta. Perusteluissa on edelleen todettu, että julkiset myyntiehdot ja hinnat ovat myyjä sitovia ja niistä voi poiketa vain perustellusta syystä, joka voisi olla esimerkiksi asiakkaan vaatiman palvelutason erilaisuus. Päätök-

sessä Vari Oy:n todettiin olevan toimitusvelvollinen myyjä sekä tutkimuspyynnön tekijään että Eskolanmäen Lämpö Oy:öön nähden.

Energiamarkkinavirasto totesi päätöksessään Vari Oy:n toimineen maakaasun verkkopalvelujen hinnoittelussa ja maakaasuenergian myynnissä maakaasumarkkinalain edellä mainittuihin kohtiin sisältyvän hinnoittelun tasapuolisuusvaatimuksen vastaisesti myydessään maakaasua ja verkkopalveluja Eskolanmäen Lämpö Oy:lle julkisista tariffeista poikkeavin hinnoin. Päätöksessä veloitettiin Vari Oy ryhtymään toimenpiteisiin menettelynsä korjaamiseksi ja ilmoittamaan tekemänsä toimenpiteet Energiamarkkinavirastolle neljän kuukauden kuluessa päätöksen antamisesta.

Päätös on luettavissa kokonaisuudessaan Energiamarkkinaviraston internet-sivuilla. □

Lisätietoja:

Antti Kivipuro, p. 09-6220 3631.

# Aloite maakaasuliiketoimintojen eriyttämisen uudistamiseksi

■ Energiamarkkinavirasto on tehnyt kauppa- ja teollisuusministeriölle aloitteen maakaasuliiketoimintojen eriyttämistä koskevan kauppa- ja teollisuusministeriön asetuksen uudistamisesta. Asetuksen uudistamistarve aiheutuu lainsäädännön uudistuksesta ja siitä, että käytännön valvontatyö on tuonut esiin puutteita nykyisessä eriyttämisdöksessä.

Hallituksen esityksessä laiksi maakaasumarkkinalain muuttamisesta (HE 128/2004 vp.) maakaasuverkkojen valvontaa ehdotetaan tehostettavaksi. Esi-

tyksessä ehdotetaan, että maakaasuverkkopalveluiden hinnoittelun tapauskohtaisesta valvonnasta siirrytään kaikkiin maakaasuverkkojen haltijoihin kohdistuvaan ja osittain etukäteiseen valvontaan. Energiamarkkinaviraston näkemyksen mukana tämä asettaa nykyistä huomattavasti suuremmat vaatimukset maakaasuliiketoimintojen eriytettyjen tilinpäätösten sisältämiä tietoja kohtaan.

Yritysten verkkopalveluiden hinnoittelua koskevat valvontapäätökset tehdään yritysten lähettämien eriytettyjen tilinpäätöstietojen perusteella. Jotta

yritykset tulisivat tasavertaisesti kohdelluiksi, eriytettyjen tilinpäätösten tulee olla mahdollisimman yhdenmukaisten periaatteiden mukaan laadittuja.

Kauppa- ja teollisuusministeriö on lähettänyt aloitteeseen sisältyneen asetusehdotuksen lausunnon mm. alan keskusjärjestöille ja yhdistyksille, ministeriöihin, kuluttajaliittoihin ja eri virastoihin. Lausunto on toimitettu kauppa- ja teollisuusministeriölle 16.11.2004 mennessä. □

Lisätietoja:

Kari Lavaste, p. 09- 6220 3614.

## PÄÄSTÖKAUPPA:

### Ensimmäiset päästöluvat myönnetty

■ Energiamarkkinavirasto on myöntänyt ensimmäiset päästöluvat päästökauppalaan alaisuuteen kuuluville toiminnanharjoittajille. Lupia myönnettiin 18. marraskuuta 116 laitokselle.

Voimaantulleella päästökauppalailla (4.8.2004) toimeenpannaan EY:n päästökauppadirektiivi ja sen mukainen EU:n sisäinen päästökauppa. Päästökauppa on yksi Kioton ilmastopöytäkirjan mekanismeista, jolla pyritään rajoittamaan ilmankehän hiilidioksidipitoisuuden nousua.

Päästökaupan piiriin kuuluvat 20 megawattia suuremmat polttolaitokset ja niiden kanssa samaan kaukolämpöverkkoon liitetyt pienemmät polttolaitokset, öljynjalostamot, koksamat sekä eräät teräs-, mineraali- ja metsäteollisuuden laitokset ja prosessit. Päästökauppala koskee Suomessa noin 150:tä hiilidioksidia ilmakehään päästävää toiminnanharjoittajaa.

Energiamarkkinavirasto on vastaanottanut noin 530 lupahakemusta. Noin 460 lupaa tullaan myöntämään energiantuotannossa oleville polttolaitoksille. Kaukolämmön tuotannossa näistä polttolaitoksista on noin 370 kappaletta ja teollisuuden energiantuotannon piirissä on noin 60 laitosta. Toiminnanharjoittajia, jotka eivät ole vielä toimittaneet lopullista hakemukseen kuuluvaa tarkkailusuunnitelmaa, on yhteensä 30 kappaletta. Nämä hakemukset otetaan käsittelyyn, kun lopullinen tarkkailusuunnitelma on toimitettu virastoon. Energiamarkkinavirasto toivoo, että nä-



Ensimmäiset päästöluvat on juuri allekirjoitettu. Kuvassa EMV:n päästökaupparyhmä. Edessä istumassa viraston johtaja Asta Sihvonen-Punkka (vas) ja ryhmäpäällikkö Ritva Hirvonen.

mä toiminnanharjoittajat täydentäisivät hakemuksensa mahdollisimman pian, jotta lupapäätös saataisiin aikaan vuoden 2004 aikana.

Ensimmäisessä vaiheessa päästökauppaviranomaisen tehtävänä on päästölupien myöntäminen. Toiminnanharjoittajilla on ollut kaksi kuukautta aikaa päästökauppalaan voimaantulon jälkeen hakea päästölupaa 4.10.2004 mennessä ja sen jälkeen kaksi kuukautta aikaa täydentää hakemukseen kuuluvaa päästön tarkkailusuunnitelmaa.

Energiamarkkinaviraston on käsiteltävä lupahakemus neljän kuukauden kuluessa päästökauppalaan voimaantu-

lostaa tai kahden kuukauden kuluessa siitä, kun kaikki lupahakemuksen käsittelemiseksi tarvittavat tiedot ovat toimitettu virastoon.

Energiamarkkinavirasto toimii kansallisena päästökauppaviranomaisena Suomessa. Päästökauppaviranomaisen tehtäviin kuuluu mm. päästölupien myöntäminen ja valvominen, päästökauppakisterin ylläpitäminen, päästökaupasta johtuvien velvoitteiden noudattamisen valvominen ja päästökauppatodentajien hyväksyminen. □

Lisätietoja:  
ryhmäpäällikkö Jarno Ilme,  
p. 09- 6220 3652

### Kysely päästökauppakisterin käyttökoulutustarpeesta

■ Päästökauppakisteri otetaan käyttöön Suomessa 1.1.2005. Rekisteriin kirjataan päästöoikeudet, niiden hallussapito ja siirrot. Päästökauppakisteriin

avataan tilit laitoksille, joille on myönnetty päästölupa. Tilille siirretään laitokselle kuuluvat päästöoikeudet. Päästöluvan haltijalla on mahdollisuus avata

rekisteriin päästöoikeustilejä, hankkia haltuunsa päästöoikeuksia ja käydä niillä kauppaa.

Rekisterin käyttökoulutusta järjeste-

tään halukkaille vuoden 2005 alkupuolella. Koulutus on tarkoitettu yritysten päästökauppakisterin pääkäyttäjille. Koulutus tulee olemaan maksullista.

Koulutuksesta kiinnostuneita pyydetään ilmoittamaan alustavan halukkuutensa osallistua päästökauppakisterin

käyttökoulutukseen erillisellä lomakkeella, joka löytyy Energiamarkkinaviraston kotisivuilta osoitteesta [www.energiamarkkinavirasto.fi/tilastot](http://www.energiamarkkinavirasto.fi/tilastot) ja lomakkeet/lomakkeet/muut lomakkeet.

Lisätietoa järjestettävästä koulutuksesta annetaan vuoden 2005 alussa sekä

Energiamarkkinaviraston kotisivuilla että erillisellä tiedotteella. □

Lisätietoja antavat:  
ryhmäpäällikkö Jarno Ilme,  
puh. (09) 6220 3652  
ja tietohallintopäällikkö  
Jukka Moisanen,  
puh. (09) 6220 3625

## EMV:SSA TAPAHTUU:

### EMV:n strategiatyön tuloksia

■ Vuoden 2004 aikana Energiamarkkinavirastossa on ollut käynnissä strategiahankkeita, jonka tuloksena viraston toiminta-ajatus on terävöitetty ja virastolle on muodostettu sekä ulkoinen että sisäinen visio ja toimintaa ohjaavat periaatteet.

Toiminta-ajatuksensa mukaisesti "Energiamarkkinavirasto valvoo ja edistää sähkö- ja maakaasumarkkinoiden toimintaa sekä luo edellytykset päästökaupalle."

Energiamarkkinaviraston ulkoinen visio eli toimintaympäristön tavoitetilä vuonna 2009 on kirjattu seuraavasti: "Toimivat sähkömarkkinat takaavat kohtuulliset ja kilpailukykyiset hinnat sekä sähkön saatavuuden. Laajentuneet

maakaasumarkkinat toimivat tehokkaasti ja päästökauppajärjestelmä tukee ilmastotavoitteiden saavuttamista."

Energiamarkkinavirasto on organisaatorisen vision kautta määritellyt sen, millainen toimija ja organisaatio virasto on vuonna 2009. Sen mukaan "Energiamarkkinavirasto on osaava, aktiivinen ja riippumaton asiantuntijaorganisaatio, jonka näkemyksiä arvostetaan sekä Suomessa että kansainvälisesti."

Osana viraston strategian terävöittämistä Energiamarkkinavirasto on selkiyttänyt arvonsa. Virasto on valinnut neljä toimintaa ohjaavaa periaatetta ja kuvannut, kuinka ne näkyvät viraston sisällä ja sen henkilöstön toiminnassa ja toisaalta miten viraston toiminta näkyy viraston valvonnan koh-

teena oleville yrityksille ja muille yhteistyökumppaneille.

Ensimmäinen toimintaa ohjaava periaate on olla **oikeudenmukainen**. Omassa toiminnassamme tämä näkyy siinä, että Energiamarkkinaviraston rat-

▶▶▶

Piirros: Anssi Keränen



►►► kaisut perustuvat parhaaseen käytettävissä olevaan tietoon, virasto on valvontatyössään tasapuolinen ja neutraali ja oman henkilöstön osalta se merkitsee sitä, että henkilöstöä kohdellaan reilusti ja tasapuolisesti. Ulospäin oikeudenmukainen toiminta näkyy siinä, että viraston toiminta on puolueetonta, viraston tekemät ratkaisut ovat johdonmukaisia ja ne perustellaan avoimesti ja valvottavina kohdellaan tasapuolisesti. Virasto toimii valvottavia ja muita tahoja kohtaan vastuullisesti ja jämäkästi.

Toisena toimintaa ohjaavana periaatteena on olla **aktiivinen vaikuttaja**. Virasto puuttuu oma-aloitteisesti havaittuihin energiemarkkinoiden toimivuutta koskeviin epäkohtiin, edistää energiemarkkinoiden toimivuutta vahvistavien toimintatapojen tuntemusta ja käyttöönottoa Euroopassa sekä ennakoii

ja ottaa huomioon toimintaympäristössä tapahtuvat muutokset. Tämä näkyy viraston toiminnassa siten, että valvonta on toimivaa ja ajantasaista ja virasto on tunnettu, kantaa ottava ja muutostalouden asiantuntijaorganisaatio.

Kolmas toimintaa ohjaava periaate on olla **työssä tavoitteellinen**. Energiamarkkinaviraston henkilöstö sitoutuu tulostavoitteiden toteuttamiseen ja hoitaa tehtävänsä vastuullisesti ja huolellisesti. Valvottaville ja muille sidosryhmille tämän toimintaa ohjaavan periaatteen merkitys on siinä, että virasto osallistuu energiemarkkinoiden tarkoituksenmukaisella sääntelyllä ja valvonnalla edistää sähkö- ja maakaasumarkkinoiden toimintaa. Virasto ratkaisee asiat riippaasti ja viivyttämättä. Lisäksi viraston toiminta on avointa ja läpinäkyvää.

Neljäs toimintaa ohjaava periaate on olla **yhteistyökykyinen**. Virastossa ar-

vostetaan monipuolista asiantuntijuutta ja kunnioitetaan kaikkien osaamista. Jokainen on vastuussa työyhteisönsä ja jakaa osaamistaan sekä auttaa muita. Sisäinen vuorovaikutus virastossa on esteetöntä ja välitöntä. Yhteistyökykyisyys valvottavia ja muita sidosryhmätahoja kohtaan tarkoittaa sitä, että viraston ratkaisussa otetaan huomioon eri osapuolten näkemykset ja sen asiantuntijat ovat helposti lähestyttävissä.

Energiamarkkinaviraston toimintajatus, visio ja toimintaa ohjaavat periaatteet sisältyvät viraston vuosia 2006 - 2009 koskevaan toiminta- ja taloussuunnitelmaan.

Asiakirja löytyy EMV:n kotisivuilta osoitteesta: [www.energiamarkkinavirasto.fi](http://www.energiamarkkinavirasto.fi)/Energiamarkkinavirasto/Tulosohjauksiakirjat/Energiamarkkinaviraston toiminta- ja taloussuunnitelma (TTS) 2006-2009. □

## Verkon kehittämisvelvollisuus-tutkimushanke

■ Verkon kehittämisvelvollisuuden osalta sähkömarkkinalaki edellyttää verkkohaltijan ylläpitävän, käyttävän ja kehittävän sähköverkkoon sekä yhteyksiä toisiin verkkoihin asiakkaiden kohtuullisten tarpeiden mukaisesti ja turvaavan osaltaan riittävän hyvälaatuisen sähkön saannin asiakkaille. Lain perustelujen mukaan kehittämisvelvollisuuden toteutuminen edellyttää muun muassa, että verkkohaltijan tulee pitää verkkonsa käyttövarmuus yleisesti hyväksyttävällä tasolla.

Energiamarkkinavirasto käynnisti keväällä 2004 esiselvityshankkeen, jonka tavoitteena on selvittää, miten sähkömarkkinalain mukaista kehittämisvelvollisuutta ja sen toteutumista voitaisiin arvioida käyttövarmuuden näkökulmasta. Tutkimushankkeen toteutuksesta ovat vastanneet Tampereen teknillinen yliopisto ja Lappeenrannan teknillinen yliopisto yhteistyössä.

Hankkeessa on käyty lävitse käyttövarmuuden arvioinnin perusteita sekä käyttövarmuutta kuvaavia tunnuslukuja. Keskeystysten osalta on selvitetty niiden

tilastointia sekä keskeytysajan ja -määrän kehittymistä viime vuosikymmeninä. Hankkeen keskeisimmän annin muodostavat kehittämisvelvoitteen arviointi sekä sen liittyntä muuhun verkkoliiketoiminnan valvontaan.

Esiselvityshanke valmistuu joulukuussa 2004 ja hankkeen tuloksena syntyvä raportti julkaistaan vuoden vaihteessa. Sitä käsitellään vuoden 2005 alkupuolella järjestettävillä, Energiamarkkinaviraston perinteisillä sähköverkkohaltijapäivillä. Tutkimusta on tarkoitus jatkaa vuonna 2005 esiselvityksen tulosten sekä toimialalta saatavan palautteen pohjalta. □

Lisätietoja: Ritva Hirvonen, puh (09) 6220 3616.

## Sähköenergian kilpailuttamis-esite

■ Energiamarkkinavirasto on käynnistänyt sähkön kilpailuttamisesta koskevan esitteen uudistamisen. Esite on suunnattu ennen kaikkea kuluttaja-asiakkaille. Julkaisun tavoite on opastaa, ohjata ja innostaa kuluttajia kilpailuttamaan sähkönhankintansa ja kertoa, että kilpailuttaminen on

suhteellisen helppoa ja se kannattaa tehdä. Tekstisisällöltään esite on kuluttajalle tehty; luettavaa, sujuvaa ja ymmärrettävää tekstiä. Kuvitus ja esimerkkilaskelmat tukevat esitteen perusviestiä ja havainnollistavat kilpailuttamista. Esitetä saa Energiamarkkinavirastolta ja kuluttajaviranomaisilta ja siitä tehdään myös ruotsinkielinen versio. Esite valmistuu vuodenvaihteen tienoilla. □

Lisätietoja: Tapio Silvennoinen, p. (09) 6220 3919.



Piirros: Anssi Keränen

# Energiamarkkinavirasto palveluksessanne

## Johto

Johtaja Asta Sihvonen-Punkka .....Puh. (09) 6220 3611

## Tietohallinto ja tukipalvelut

Tietohallintopäällikkö Jukka Moisanen .....Puh. (09) 6220 3625  
Atk-suunnittelija Arto Ertama .....Puh. (09) 6220 3647  
Sihteeri Seija Hautamäki .....Puh. (09) 6220 3610  
Sihteeri Henna Lehtonen .....Puh. (09) 6220 3622  
Sihteeri Sirpa Rintala .....Puh. (09) 6220 3633  
Kamreeri Lilja Ögren .....Puh. (09) 6220 3615

## Sähköjakelu

Ryhmäpäällikkö Antti Paananen .....Puh. (09) 6220 3613  
Verkkoinisööri Martti Hänninen .....Puh. (09) 6220 3624  
Ylitarkastaja Markku Kinnunen (1.1.2005 -30.6.2005 CEER:n sihteeristö, Bryssel) .Puh. (09) 6220 3621  
Laskentaekonomi Heini Laamanen .....Puh. (09) 6220 3620  
Lakimies Timo Lankinen .....Puh. (09) 6220 3630  
Ylitarkastaja Kari Lavaste .....Puh. (09) 6220 3614  
Ylitarkastaja Bettina Lemström .....Puh. (09) 6220 3628  
Lakimies Anu Mikkonen .....Puh. (09) 6220 3626  
Harjoittelija Jenni Jaskari .....Puh. (09) 6220 3632

## Kantaverkot ja maakaasu

Ryhmäpäällikkö Ritva Hirvonen .....Puh. (09) 6220 3616  
Lakimies Antti Kivipuro .....Puh. (09) 6220 3631  
Laskentaekonomi Petteri Pousi .....Puh. (09) 6220 3629  
Ylitarkastaja Veli-Pekka Saajo .....Puh. (09) 6220 3623  
Ylitarkastaja Olli Saloranta .....Puh. (09) 6220 3612  
Ylitarkastaja Tapio Silvennoinen .....Puh. (09) 6220 3619

## Päästökauppa

Ryhmäpäällikkö Jarno Ilme .....Puh. (09) 6220 3652  
Lakimies Märten Hansson .....Puh. (09) 6220 3617  
Tekninen asiantuntija Jouko Hepola .....Puh. (09) 6220 3634  
Tekninen asiantuntija Minna Jokinen .....Puh. (09) 6220 3637  
Lakimies Johanna Pakkala .....Puh. (09) 6220 3618  
Tekninen asiantuntija Tuulia Raiski .....Puh. (09) 6220 3635  
Tekninen asiantuntija Mikko Äikäs .....Puh. (09) 6220 3636

**henkilöstöuutisia:**

- Tekniikan tohtori **Jarno Ilme** on nimitetty Päästökaupparyhmän ryhmäpäällikön virkaan 8.11.2004 lähtien.
- KTM **Heini Laamanen** on nimitetty laskenta-ekonomiin virkaan 1.12.2004 lähtien.
- Diplomi-insinööri **Bettina Lemström** on nimitetty ylitarkastajaksi 1.12.2004 - 31.5.2005 väliksiksi ajaksi.
- Diplomi-insinööri **Arto Ertama** on nimitetty atk-suunnittelijaksi 15.12.2004 - 31.12.2005 väliksiksi ajaksi.
- Laskentaekonomi **Nina Oksanen** on eronnut 16.11.2004 lähtien Energiamarkkinaviraston palveluksesta. Hän siirtyi oikeusministeriöön sisäiseksi tarkastajaksi.
- Ylitarkastaja **Johanna Haverinen** on eronnut Energiamarkkinaviraston palveluksesta 1.12.2004 lähtien. Johanna Haverinen siirtyi Vapo Oy:n palvelukseen myyntipäälliköksi.

**tulossa:****Keskustelupäiviä Helsingissä**

■ Sähköverkonhaltijoiden keskustelupäivät pidetään vuonna 2005 kokous- ja kongressikeskus Paasitornissa, Paasivuorenkatu 5A. Päivä on tiistai 25.1.2005. Paasitorni sijaitsee Hakaniemen Siltasaarella lähellä Helsingin keskustaa.

■ Maakaasuverkonhaltijoiden keskustelupäivät ovat 1.3.2005 Helsingissä Marina Congress Centerissä.

Keskustelupäivien aiheena ovat Energiamarkkinaviraston sähkö- ja maakaasuverkkotoiminnan uuteen kohtuullisuuden valvontamalliin liittyvät ja muut ajankohtaiset asiat.

■ Päästökauppaan liittyvä keskustelupäivä pidetään 10.3.2005 Helsingissä Marina Congress Centerissä.

**Keskustelupäivistä, ilmoittautumisesta ja ohjelmasta tiedotetaan tuonnempana Energiamarkkinaviraston nettisivuilla.**

**Palautekuponki:**

**Leikkaa tästä ja postita tai faksaa Energiamarkkinavirastoon (09) 6221 911**

- Olen uusi tilaaja ja tilaan jatkossa veloituksetta Energiamarkkinavirasto tiedottaa-lehden
- Tilaan veloituksetta uusimman Energiamarkkinavirasto tiedottaa -lehden lisäkappaleita kpl
- Yhteystietoni ovat muuttuneet

Nimi \_\_\_\_\_

Yhteisö \_\_\_\_\_

Osoite \_\_\_\_\_

Energiamarkkinavirasto maksaa postimaksun

**Energiamarkkinavirasto**

Tunnus 5000976  
00003 vastauslähetys