

SYÖTTÖTARIFFIN MÄÄRÄYTYMINEN

Tuuli-, biokaasu- ja puupolttoainevoimalat

Sähkön tavoitehintana on 83,50 €/MWh. Tavoitehintaan oikeuttavasta sähkön tuotannosta maksetaan syöttötariffina tavoitehintaa vähennettynä kolmen kuukauden sähkön markkinahinnan keskiarvolla. Jos sähkön markkinahinnan keskiarvo kolmen kuukauden aikana on alle 30 euroa megawattitunnilta, syöttötariffina maksetaan tavoitehintaa vähennettynä 30 eurolla megawattitunnilta.

Sähkön markkinahinnan keskiarvo määräytyy yhteispuhjoismaisten sähkömarkkinoiden päivää edeltävän fyysisen sähkökaupan Suomen aluehinnan keskiarvon perusteella (Elsport-hinta). Sähkön markkinahinnan keskiarvo lasketaan kutakin tariffijaksoa vastaavan kolmen kuukauden tuntihintojen aritmeettisena keskiarvona.

Lisäksi biokaasu- ja puupolttoainevoimaloille voidaan maksaa lämpöpreemiota, mikäli ne tuottavat lämpöä hyötykäyttöön, biokaasuvoimaloille 50 euroa/MWh ja puupolttoainevoimaloille 20 euroa/MWh.

[Sähkön markkinahinnan keskiarvo](#)

Esimerkki:

Tariffijaksolta 1/2015 maksettavan syöttötariffin määrä on tavoitehintaa 83,50 e/MWh – sähkön markkinahinnan 3 kk:n keskiarvo 32,10 e/MWh = 51,40 e/MWh.

Tariffijaksolta 2/2015 maksettavan syöttötariffin määrä on tavoitehintaa 83,50 e/MWh – 30 e/MWh = 53,50 e/MWh (sähkön markkinahinnan 3 kk:n keskiarvo on alle 30 e/MWh, joten syöttötariffina maksetaan tavoitehintaa vähennettynä 30 eurolla megawattitunnilta).

Metsähakevoimalat

Tuotantotukeen oikeuttavasta sähkön tuotannosta maksettava muuttuva tuotantotuki määräytyy turpeen veron ja päästöoikeuden markkinahinnan keskiarvon mukaan. Turpeen vero on 1.3.2016 alkaen 1,90 €/MWh. Päästöoikeuden markkinahinnan keskiarvo määräytyy aritmeettisena keskiarvona Euroopan unionin jäsenmaiden yhteisellä huutokauppapaikalla käytyjen päästöoikeuksien huutokauppojen selvityshinnan perusteella. Päästöoikeuden markkinahinnan keskiarvo lasketaan kutakin tariffijaksoa vastaavan kolmen kuukauden selvityshintojen aritmeettisena keskiarvona. Kaasutinpremio määräytyy turpeen veron ja päästöoikeuden markkinahinnan keskiarvon mukaan.

Päästöoikeuden kolmen kuukauden keskiarvohinta [€/tCO ₂]	Turpeen vero (€/MWh)	Syöttötariffin määrä [€/MWh]	Kaasutinpreemion määrä (€/MWh)
alle 10,44	1,90	18,00	0,00
10,44 – 22,94	1,90	35,65 – 1,827 x turpeen vero – 1,359 x päästöoikeuden kolmen kuukauden keskiarvohinta	0,00
22,95 – 23,69	1,90	syöttötariffia ei makseta	32,184 – 1,358 x päästöoikeuden kolmen kuukauden keskiarvohinta
yli 23,69	1,90	syöttötariffia ei makseta	kaasutinpreemiota ei makseta

[Muuttujat \(päästöoikeuden markkinahinnan keskiarvo ja turpeen vero\) sekä syöttötariffin määrä](#)