

VALTIONEUVOSTON PÄÄTÖS SÄHKÖN TOIMITUSVARMUUDEN TAVOITETASOKSI (LUOTETTAVUUSSTANDARDI)

Valtioneuvosto asettaa sähkön toimitusvarmuuden tavoitetasoksi luotettavuusstandardin, jonka mukaan Suomen sähköjärjestelmässä energiavajeen odotusarvo on enintään 1100 megawattituntia vuodessa ja tehovajeen odotusarvo enintään 2,1 tuntia vuodessa.

Sähkön sisämarkkinoista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/943 (jäljempänä *EU:n sähkömarkkina-asetus*) 25 artiklan mukaan jäsenvaltioilla on kapasiteettimekanismeja soveltaessaan oltava käytössään luotettavuusstandardi. Luotettavuusstandardista on käytävä avoimella tavalla ilmi jäsenvaltion tarvittava toimitusvarmuuden taso. Jäsenvaltion on sääntelyviranomaisen ehdotuksesta vahvistettava luotettavuusstandardi, joka perustuu asetuksen perusteella määriteltyihin kriteereihin. Luotettavuusstandardi on laskettava käyttäen vähintään toimittamatta jääneen sähkön arvoa ja markkinoille tulon kustannuksia tietyllä aikavälillä ja ilmaistava ”energiavajeen odotusarvona” ja ”tehovajeen odotusarvona”.

Suomessa on käytössä sähköntuotannon ja -kulutuksen välistä tasapainoa varmistavasta tehoreservistä annetun lain (117/2011, jäljempänä *tehoreservilaki*) mukainen tehoreservijärjestelmä. Tehoreservilain 3 b §:n mukaan Energiaviraston tehtävänä on laatia työ- ja elinkeinoministeriölle ehdotus sähkötoimitusvarmuuden tavoitetasoksi sähköjärjestelmässä. Valtioneuvosto päättää sähkömarkkina-asetuksen 25 artiklan mukaisesti sähkön toimitusvarmuuden tavoitetasosta sähköjärjestelmässä Energiaviraston ehdotuksen pohjalta.

Energiavirasto on kansallisena sääntelyviranomaisena antanut 6.3.2022 päivitetyn ehdotuksensa luotettavuusstandardiksi EU:n sähkömarkkina-asetuksen mukaiseen menetelmään perustuen. Energiavirasto on ehdottanut luotettavuusstandardin asettamista siten, että energiavajeen odotusarvo on 1100 megawattituntia vuodessa ja tehovajeen odotusarvo 2,1 tuntia vuodessa.

Luotettavuusstandardia käytetään sähköjärjestelmän tehoreservin määrän mitoitusperusteena sekä sen arvioimisessa, onko Suomessa sähköresurssien riittävyyteen liittyviä huolenaiheita.

Helsingissä 17.3.2022