

Asiantuntijalausunto talousvaliokunta 11.11.2021 HE/199/2021

Pasi Kuokkanen

Suomen Sähkönkäyttäjät ry

Lausuntomme sähköntuotannon ja -kulutuksen välistä tasapainoa varmistavasta tehoreservistä annetun lain muuttamisesta

- ✓ Euroopassa, myös Suomessa, sähkön hinta on ostajille vaarallisen korkea.
- ✓ Poikkeustilanteissa sähkön saanti Suomessa on turvattava.
- ✓ Sähkömarkkinat ovat muuttuneet paljon ensimmäisistä reservipäätöksista.
- ✓ ELFin muutosehdotus: Reservien maksupohjaa tulee laajentaa (§12)

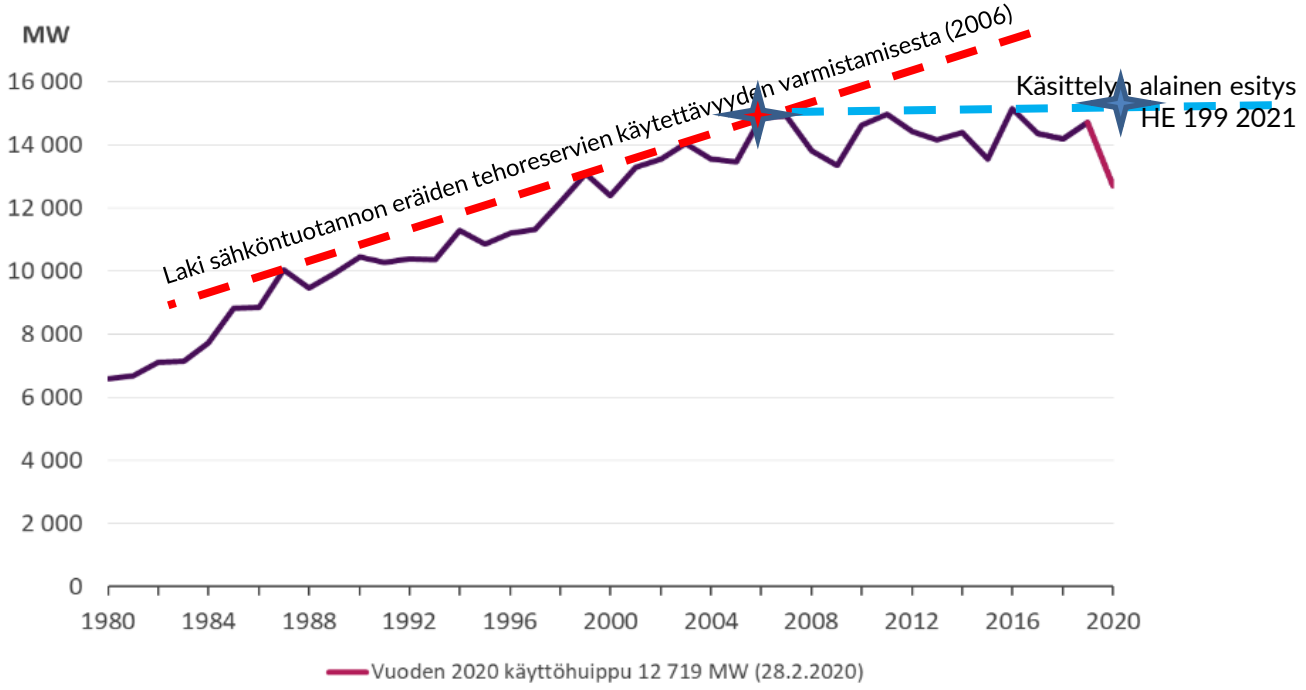


ELFI
SUOMEN SÄHKÖNKÄYTTÄJÄT

Kulutuksen tehon kasvu ei luo paineita uusille reserveille, se ei ole kasvanut 15 vuoteen

Sähkön käyttöhuiput

suurin sähköteho megawattia (MW)



Tuonti- ja tuotantohäiriöt ovat suurimmat uhat, ja kulutuksella yhä suurempi rooli ongelman ratkaisussa

Kulutuksen arvaamattomuus ei muodosta tehoriskiä, joka aktivoisi tehoreservin

- *Suomen sähköjärjestelmän suuri tehovajaus tulevina talvina sekä siitä aiheutuva voimakas riippuvuus naapurimaista tapahtuvasta sähköntuonnista asettavat vahvan perusteen sähköntuotannon ja kulutuksen välisen tehoreservijärjestelmän jatkamiselle. Tehoreservijärjestelmän jatkamisella vähennettäisiin merkittävästi riskiä joutua rajoittamaan sähkönkulutusta tuontihäiriötilanteessa tai muissa merkittävissä sähköjärjestelmän häiriötilanteissa. (s.15 HE 199/2021)*

Kulutus osallistuu samoin ehdoin ja tasapuolisesti toimitusvarmuuden turvaamiseksi

- *Tehoreservijärjestelmään osallistumista ehdotetaan laajennettavan koskemaan myös energiavarastoja. Lisäksi kaikki resursseja tarjoavat toimijat voisivat tarjota resurssejaan aggregoituina. Myös tehoreserviin osallistuville yksiköille asetettuja teknisiä vaatimuksia yhdenmukaistetaan tuotantolaitosten, sähkönkulutuksen joustoon kykenevien kohteiden ja varastojen osalta. Tarjouskoko lasketaan 1 megawattiin, joka mahdollistaa tehoreserviin osallistumisen laajemmalle joukolle markkinatoimijoita. Yksikön on myös täytettävä sähkömarkkina-asetuksen 22 artiklan 4 kohdan mukaiset päästörajat. (s.16 HE 199/2021)*

ELFI
SUOMEN SÄHKÖNKÄYTTÄJÄT

Tarvittava muutos §12

12§ muutoksen jälkeen

Järjestelmän rahoitus

Tehoreservijärjestelmä rahoitetaan sähköjärjestelmän ja kantaverkon hyödyntämiseen perustuvilla sähkönkulutukselle *ja -tuotannolle* kohdistettavilla erillisillä maksuilla, joita järjestelmävastuuseen määrätty kantaverkonhaltija on oikeutettu keräämään siirtopalveluiden käyttäjiltä. Maksuilla voidaan kattaa järjestelmävastuuseen määrätylle kantaverkonhaltijalle tästä laista johtuvien velvoitteiden hoitamisesta aiheutuneet kohtuulliset kustannukset sekä kohtuullinen korvaus järjestelmän hoitamisesta. Maksujen määräytymisperusteiden tulee olla tasapuolisia ja syrjimättömiä.

Maksujen määräytymisperusteet tulee julkaista.

12§ alkupäinen

Järjestelmän rahoitus

Tehoreservijärjestelmä rahoitetaan sähköjärjestelmän ja kantaverkon hyödyntämiseen perustuvilla sähkönkulutukselle kohdistettavilla erillisillä maksuilla, joita järjestelmävastuuseen määrätty kantaverkonhaltija on oikeutettu keräämään siirtopalveluiden käyttäjiltä. Maksuilla voidaan kattaa järjestelmävastuuseen määrätylle kantaverkonhaltijalle tästä laista johtuvien velvoitteiden hoitamisesta aiheutuneet kohtuulliset kustannukset sekä kohtuullinen korvaus järjestelmän hoitamisesta. Maksujen määräytymisperusteiden tulee olla tasapuolisia ja syrjimättömiä.

Maksujen määräytymisperusteet tulee julkaista.



Sähkönkäyttäjien yhdessä energiateollisuuden kanssa pitää kantaa vastuunsa siitä, myös taloudellisesti, että Suomesta saadaan riittävästi reservejä takaamaan sähköjärjestelmän turvallisuus myös poikkeustilanteissa.

Kiitos !

Suomen Sähkönkäyttäjät ry