

## Taastuvate energiaallikate kasutuselevõtt on oluliselt vähendanud põlevkivi osatähtsust elektritootmises

**Taastuvatest energiaallikatest elektrienergia toodang suurenes 2011. aastal varasema aastaga võrreldes 13%, teatab Statistikaamet. Viimase viie aasta jooksul on elektri tootmine põlevkivist vähenenud ligi kümneniku. Samal ajal taastuvatest allikatest elektri tootmine on suurenenud kahekse korda.**

Tuuleenergiatoodang suurenes 2011. aastal varasema aastaga võrreldes ligi kolmandiku, hüdroenergia toodang üle 10% ja biomassist saadud elekter üle 5%. Taastuvelektri osatähtsus elektrienergia kogutarbimises kasvas aastaga 11%-lt 13%-le.

Kokku toodeti 2011. aastal 12 893 gigavatt-tundi elektrienergiat, mis on 1% vähem kui aasta varem. Eestis tarbiti mullu varasema aastaga võrreldes 4% vähem elektrit, kogutarbimine ulatus 7,1 TWh-ni. Väiksem energiatarbimine ja suurenenud sisemajanduse koguprodukt on energiamahukust võrreldes 2010. aastaga vähendanud üle 7%.

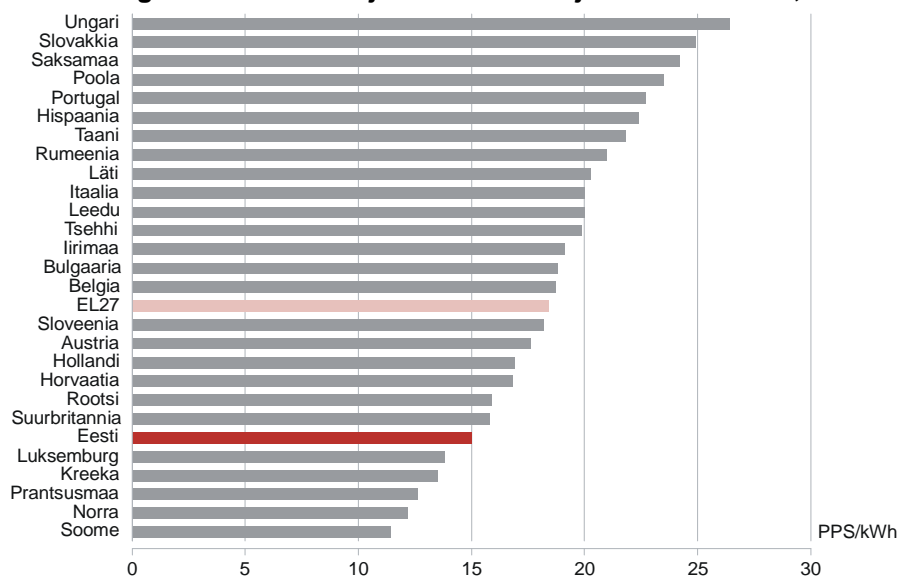
Eesti on jätkuvalt elektrit suures koguses eksportiv riik, 2011. aastal toodetud kogused ületasid tarbimist 60% võrra. 2011. aastal suurenes elektrienergia eksport võrreldes 2010. aastaga üle 20%. Elektri ekspordi kasvu mõjutas odavama hüdroenergia suurenenud tootmine Põhjamaades. Läti ja Leetu eksporditud elektri osatähtsus kasvas kokku 30%.

2011. aastal toodeti põlevkivi 18,7 miljonit tonni, mis on 2010. aastaga võrreldes 4% rohkem. Kasv tulenes eelkõige põlevkiviõli toodangu suurenemisest. Nõudlus kütteõli järele nii Eestis kui ka välisurgudel suurendas põlevkiviõli toodangut ligi 7%. Kolmveerand toodangust eksporditi ja see kasvas aastaga ligi 13%. Üle poole (54%) eksporditud põlevkiviõlist läheb Hollandisse, järgnevad Venemaa (15%) ja Suurbritannia (8%).

Samal ajal vähenes teiste kütuseliikide toodang. Välisnõudluse vähenemise tõttu toodeti võrreldes 2010. aastaga ligi 10% vähem nii turvast, turbabriketti kui ka puidugraanuleid. Puidugraanulite eksport vähenes 7%.

Aastalõpu seisuga oli 2011. aastal Eestis elektrienergia kilovatt-tunni lõpptarbimishind kodutarbijale keskmiselt 0,1 eurot. Aastaga kasvas hind 3,8% võrguteenuse hinna kasvu tõttu. Eesti elektrienergia hind on teiste Euroopa riikidega võrreldes üks odavamaid. Elanike ostujõudu (*Purchasing Power Standard — PPS*) arvesse võttes on Eesti elektrienergia hind siiski kallim kui Luksemburgis, Prantsusmaal, Norras, Soomes ja Kreekas ning pisut odavam kui Suurbritannias ja Rootsis.

### Elektrienergia hind kodutarbijale elanike ostujõudu arvestades, 2011



Täpsem teave:

Helle Truuts

Tööstus-, ehitus- ja energiastatistika talituse juhtivstatistik

Statistikaamet

Tel 625 9285

 Detailsemad andmed on avaldatud statistika andmebaasis  
[http://www.stat.ee/sab-uuendus?db\\_update\\_id=10892](http://www.stat.ee/sab-uuendus?db_update_id=10892).