



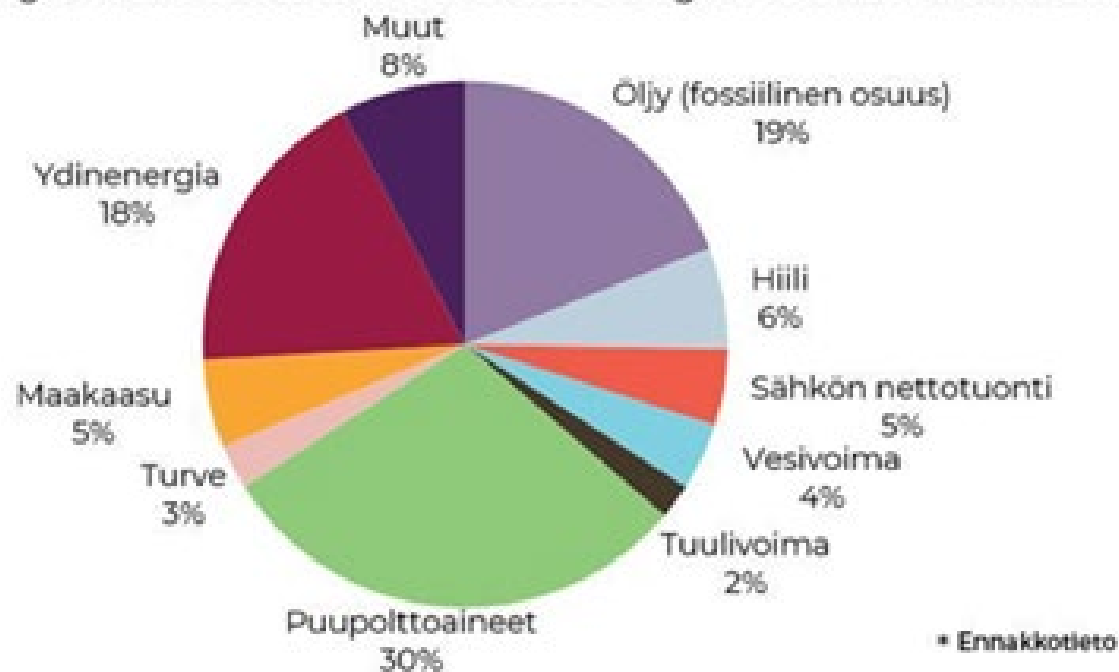
Ajankohtaista energiasta ja energian säästämisestä

Päivi Suur-Uski



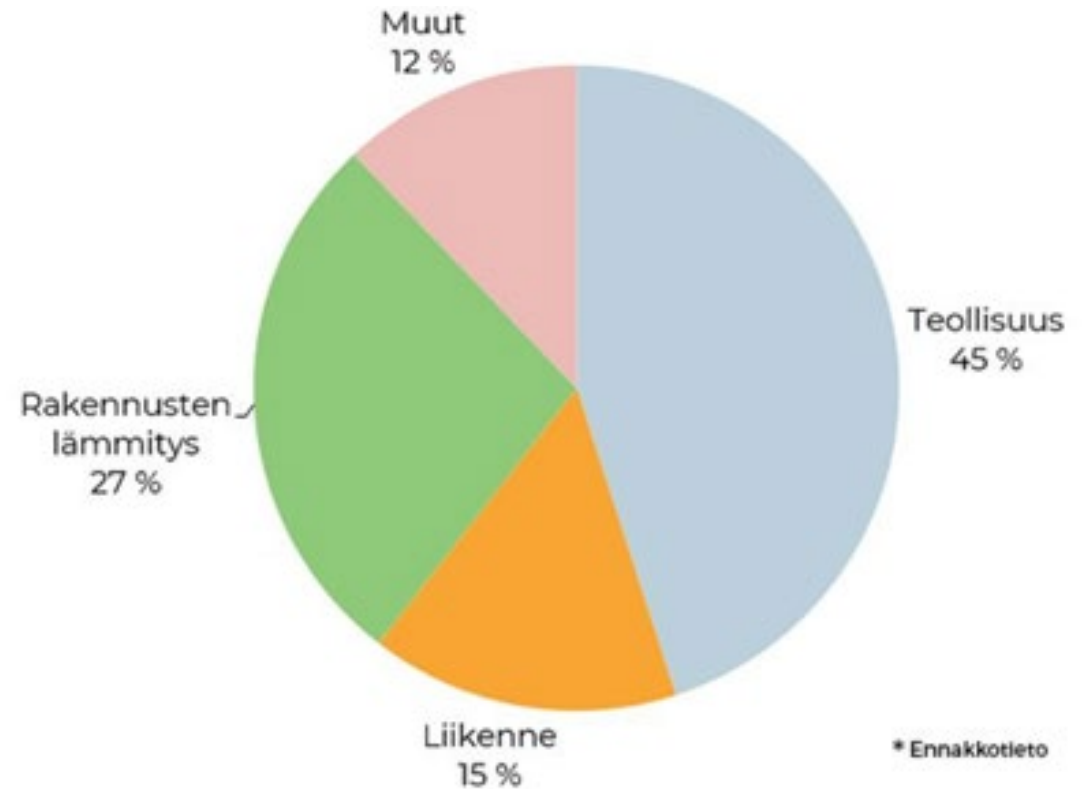
Energian kokonaiskulutus Suomessa 2021

Energian kokonaiskulutus Suomessa energialähteittäin vuonna 2021*



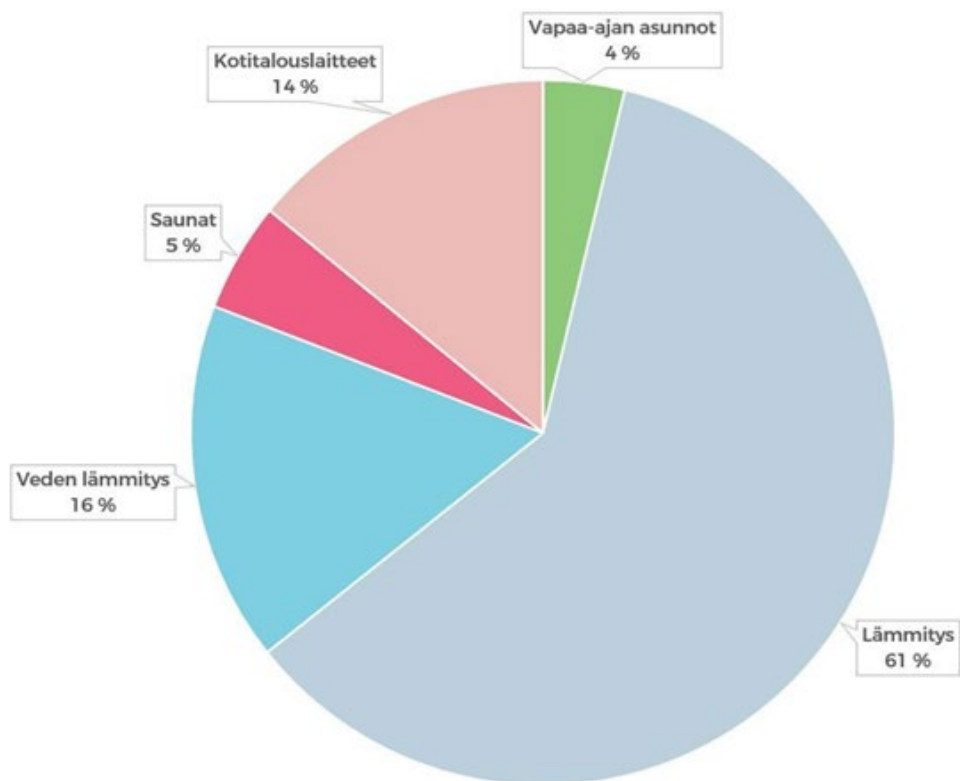
Kuva 1. Energian kokonaiskulutuksen osuudet Suomessa energialähteittäin vuonna 2021.

Energian loppukäytön jakautuminen sektoreittain



Kuva 2. Energian loppukäytön jakaantuminen sektoreittain vuonna 2021.

Kotitalouksien energian loppukäyttö jakauma 2020

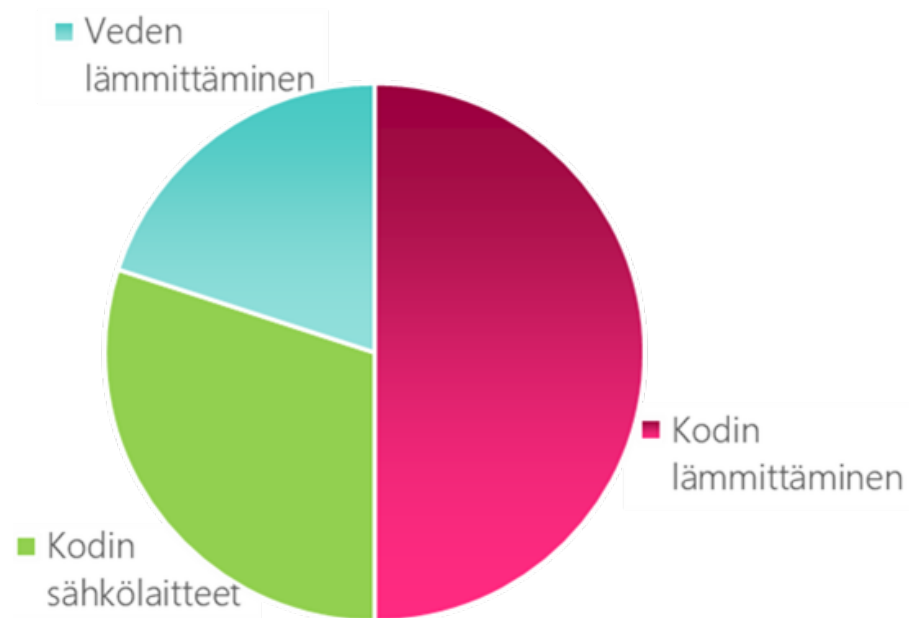


1.10.2022

Kestävä asuminen

Asumisen hiilijalanjälkeen vaikuttaa eniten lämmitys

Kodin energiankäytön jakautuminen



www.astettaalemmas.fi



Astetta parempi ajoitus



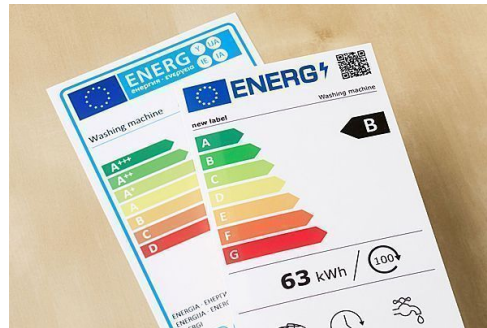
**Astetta alempi
huonelämpötila**



Astetta lyhyempi suihku

Fiksu sähkönkäyttö

- Oikeat käyttötavat kaikkien laitteiden kanssa
- Sammuta kaikki laitteet, kun et käytä
- Hankkiessa valitse käyttötarpeenmukainen ja energiatehokas laite



Paljonko sinun kotonasi kuluu sähköä, lämpöä ja vettä?

- Oman kulutuksen seuraaminen on välttämätön työkalu energiansäästöön.
- Seuraa kulutusta ja tunnista omien tapojen vaikutus kulutukseen.
- Jokaisessa kotitaloudessa on mahdollista säästää 5-10 % energiankulutuksesta.



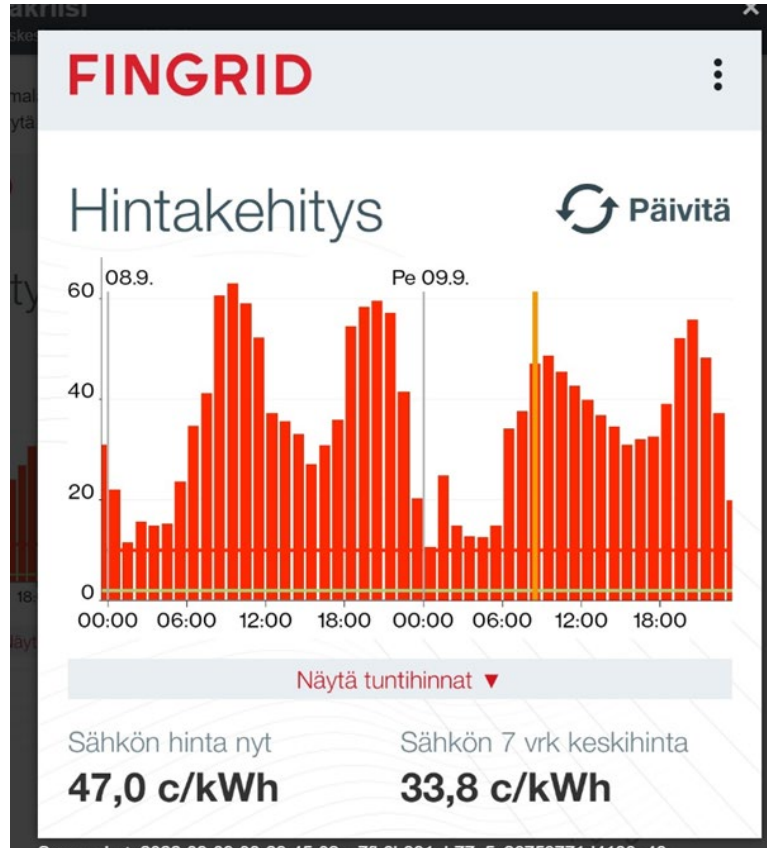


1.10.2022

Ajoita sähkönkäyttöä tarjonnan mukaan

- Tasapaino tarvitaan aina sähköntuotannossa ja -kulutuksessa
- Tulevana talvena sähkön riittävyyden haasteet
- Jatkossa tuulituotannon vaihtelut sähköntuotantoon
- Käytä sähköä silloin, kun sitä tuotetaan paljon ja vähäpäästöisesti sekä se on edullista
- Usein huippukulutuksen hetket ovat arkisin klo 8-10 ja 16-18
- Seuraa ja ole valmiina myös muina erikseen ilmoitettuina hetkinä
- Vähennä ja siirrä sähkönkäyttöä näistä hetkistä

Seuraa tilanteita



- Fingridin Tuntihinta appi
- Korkea hinta -> riittävyys heikko
- Usein huippukulutuksen hetket ovat arkisin klo 8-10 ja 16-18.
- Muista vältettävistä ajankohdista ilmoitetaan erikseen.
- Vähennä ja siirrä sähkönkäyttöä



Mitä käyttöä voi ajoittaa

Mitä kulutuksia voit siirtää:

- sähkökuuas
- auton lämmitys ja sähköauton lataus
- lämmitykset sähköllä
- vedenlämmitys sähköllä
- pyykinpesu ja -kuivaus
- astianpesu
- uunin käyttö

Hyödynnä aikaohjausta

1.10.2022

Kestävä asuminen



Oivalla Selvitä Toimi

Vaikuttavimmat asumisen energiankäyttöön liittyvät **PÄÄTÖKSET** voi tehdä, kun tietää kulutuksensa määrän, sen ajoittumisen ja niiden aiheuttajat.



Kiitos

paivi.suur-uski@motiva.fi



@MotivaOy



www.motiva.fi