



SÄHKÖ VIHREÄKSI?

Guarantee
GO-alkuperätakuu
of Origin

ENERGIALÄHDEJAKAUMA 2018

Ostetun pörssisähkön energialähdejakauma sekä hiilidioksidipäästöt 2018:



PKS:n myymän sähkön energialähdejakauma 2018	GWh
Fossiiliset energialähteet ja turve	53,2 %
Uusiutuvat energialähteet	12,1 %
Ydinvoima	34,7 %
Yhteensä	100 %

Sähkön ominaispäästöt:	
Hiilidioksidi	290 g CO ₂ /kWh
Käytetty ydinpolttoaine	1,25 mg U/kWh

Muut erittelyt (sisältyvät yllä oleviin lukuihin):	
ETA-alueen ulkopuolinen tuonti, Venäjä	0 MWh
Ostettu tukkusähkömarkkinoilta	785 366 MWh

*Säästyneet päästöt voidaan laskea jälkikäteen, koska energiateollisuus toimittaa taustatiedot sähköyhtiöille yleensä seuraavan vuoden kesällä tai syksyllä. Vuoden 2018 tiedot saapuivat lokakuun alussa.



PÄÄSTÖTÖNTÄ SÄHKÖÄ VALINTASI MUKAAN

Voit valita käyttämällesi sähkölle tuotantomuodoksi myös GO-alkuperämerkittyä vesi- tai tuulivoimaa.

Uutena mukana myös aurinkosähkö sekä biomassa.

Sähkön alkuperätakuut ovat sertifikaatteja, joiden avulla varmennetaan, että sähkö on tuotettu uusiutuvista energialähteistä tai tehokkaalla yhteistuotannolla.

Guarantee
GO-alkuperätakuu
of Origin



GO - ALKUPERÄTAKUU

Hinnat ovat laskeneet vuoden aikana:
2,50 €/MWh ➡ n. 1,00 €/MWh

Vaihtoehtoina

- Tuulivoima (wind)
- Vesivoima (hydro)
- Aurinko (solar)
- Biomassa (bio)

Guarantee
GO-alkuperätakuu
of Origin