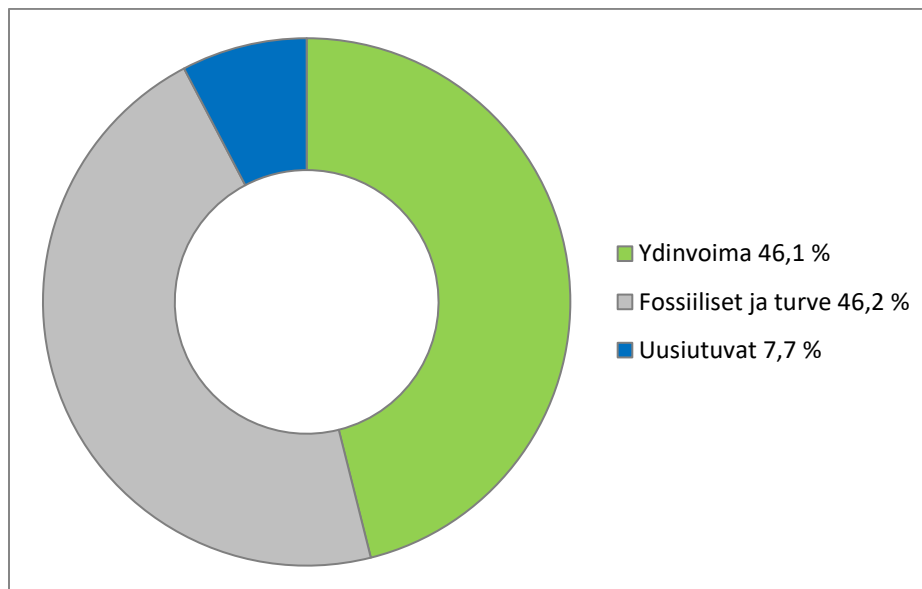


POHJOLAN VOIMAN SÄHKÖN ENERGIALÄHDEJAKAUMA 2022

Pohjolan Voiman sähköntuotanto vuonna 2022 oli yhteensä 12 234 GWh. Lisäksi sähköä hankittiin pohjoismaisilta sähkömarkkinoilta 671 GWh.

Vuonna 2022 hankkimamme sähkö, yhteensä 12 906 GWh, tuottamiseen käytettiin:

- 46,1 % ydinvoimaa
- 46,2 % fossiilisia energialähteitä ja turvetta sekä
- 7,7 % uusiutuvia energialähteitä



Pohjolan Voiman sähkönhankinnan energialähdejakauma vuonna 2022

Vuonna 2022 Pohjolan Voiman sähkönhankinnan fossiilisten polttoaineiden käytöstä syntyneen hiilidioksidin ominaispäästöt olivat 471,3 g/kWh. Hankkimamme sähkö tuottamisessa syntyi käytettyä ydinpolttoainetta 1,2 mg/kWh.

Sähkön energialähdejakauma on laskettu Energiaviraston ohjeistuksen mukaisesti. Alkuvuoden ydinvoimatuotantoa lukuun ottamatta muu sähkönhankinta on ilmoitettu Energiaviraston julkaiseman vuoden 2022 jäännösjakauman mukaan. 1.7.2022 alkaen myös ydinvoima ilmoitetaan Energiaviraston julkaiseman jäännösjakauman mukaan.

Käytetyn ydinpolttoaineen määrä on laskettu käyttäen kerrointa 2,1 mg/kWh ajalta 1.1.-30.6.2023 ja kerrointa 0,6 mg/kWh ajalta 1.7.-31.12.2023.