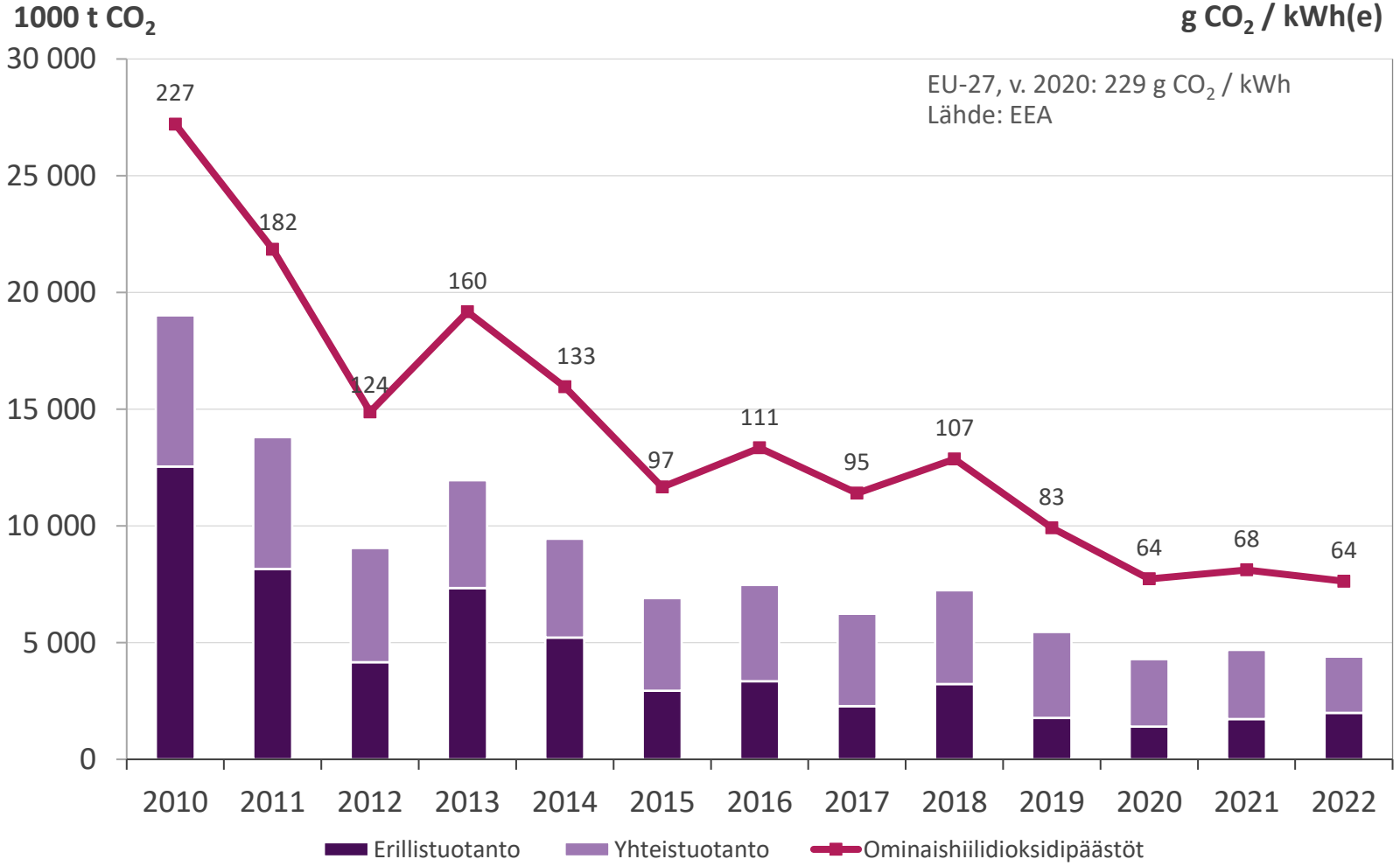
Ilmastovuosikertomus 2023

Talousvaliokunta 22.11.2023

Energiateollisuus

Sähköntuotannon hiilidioksidipäästöt edelleen lasku-uralla – päästöissä väliaikainen tasanne



Sähkön hiilidioksidipäästöt:

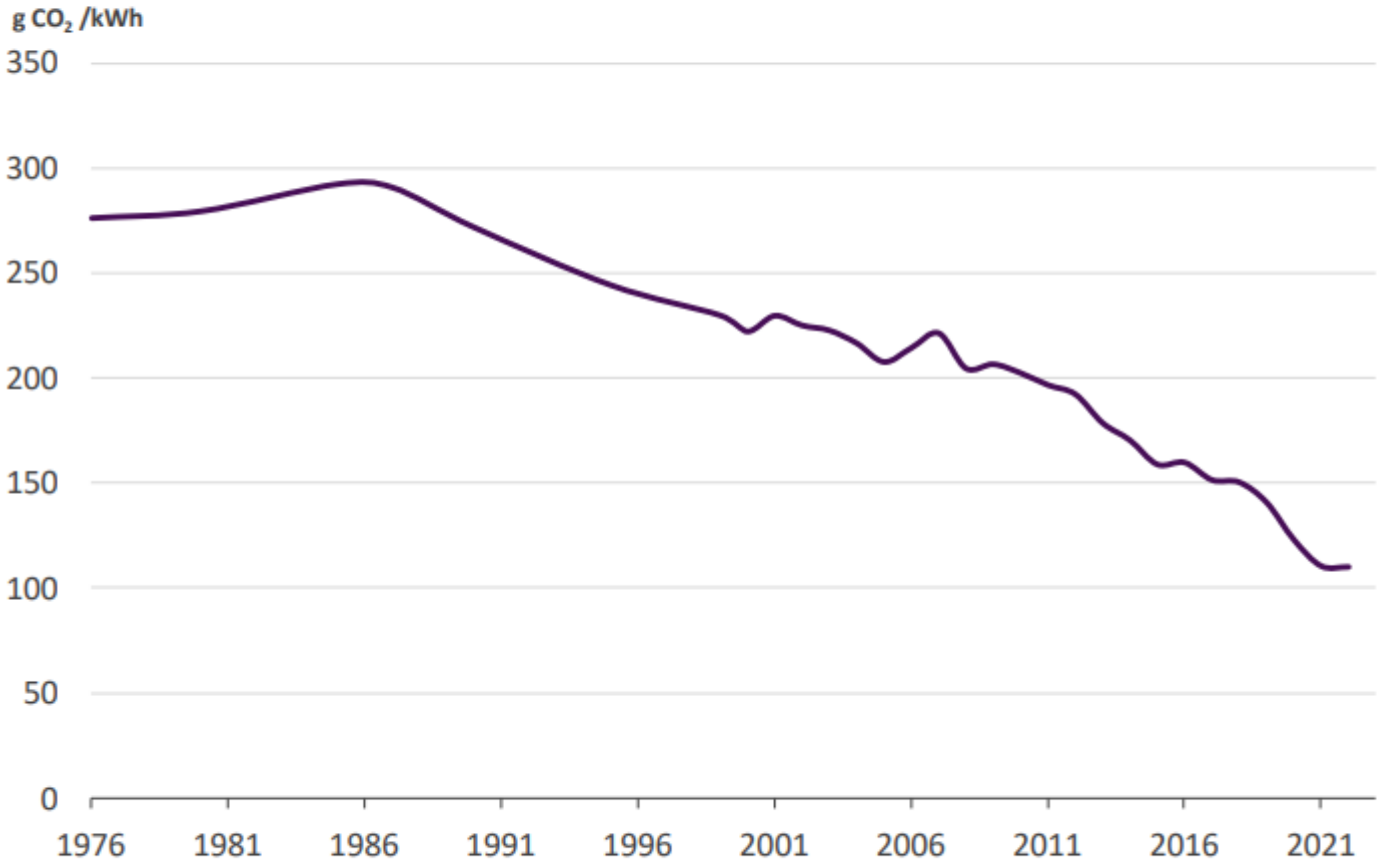
- 4,4 Mt vuonna 2022
- 4,7 Mt vuonna 2021
- 4,3 Mt vuonna 2020
- 6,9 Mt vuonna 2015
- 19 Mt vuonna 2010

→ Laskua edellisvuoteen **6%**

→ Päästöt laskeneet viimeisen 5 vuoden aikana **39 %**

→ Päästöt laskeneet vuodesta 2010 **77%**

Kaukolämmön hankinnan hiilidioksidipäästöt



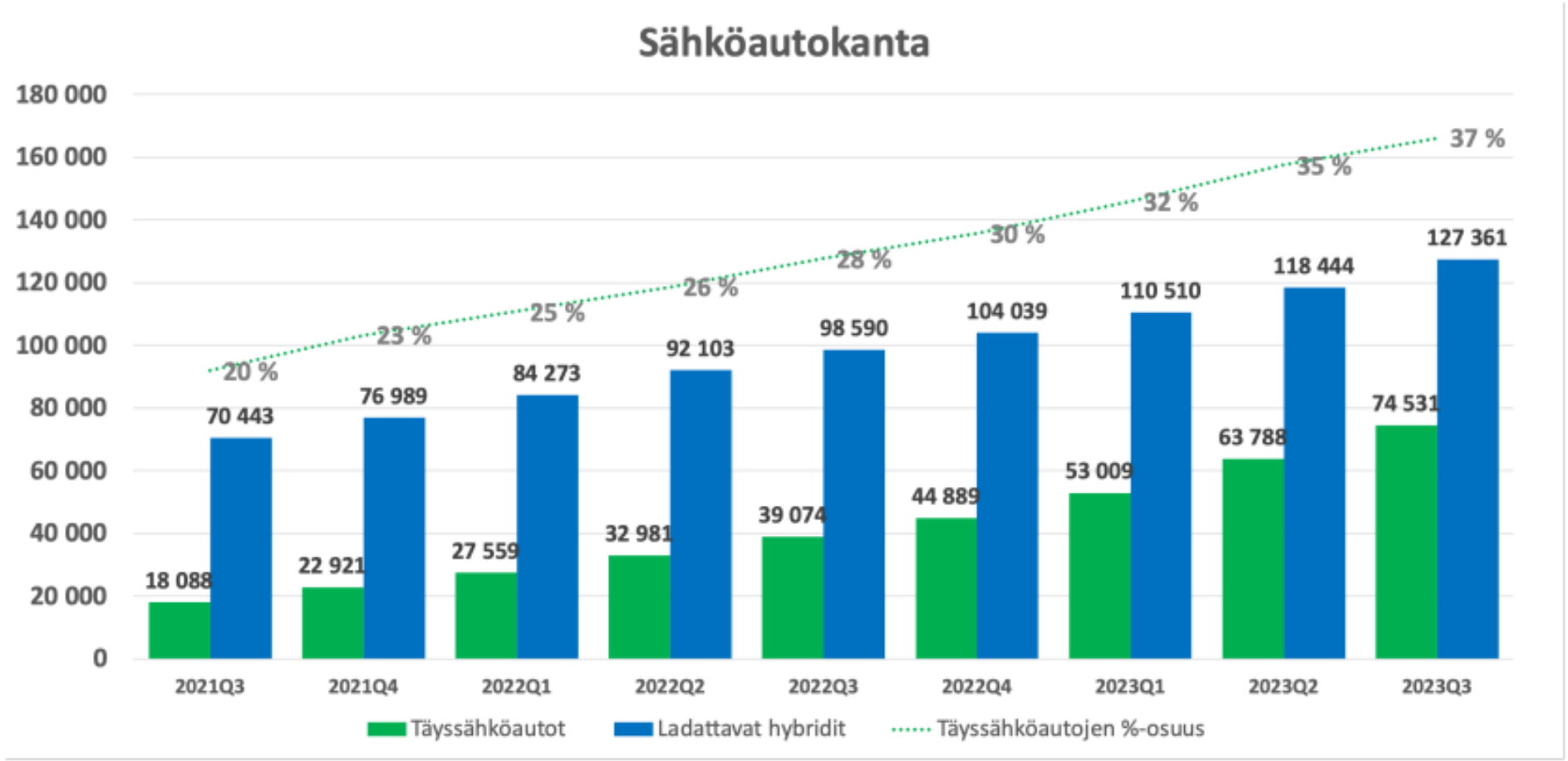
- Vuonna 2022 kaukolämmön tuotannon ominaispäästöt olivat 109,9 gCO_2/kWh
  - Laskua edellisvuoteen: 0,4 %
  - Päästöt laskeneet 43 % vuodesta 2010
- Yhteistuotantolaitosten polttoaineet on jyvitetty hyödynjakomenetelmällä

Lähteet:
Tilastokeskus (2000…2021)
Energiateollisuus ry (1976…1999, 2022)

Q3/2023 - Sähköisen liikenteen tilannekatsaus

Sähköautokannan kasvu

Täyssähköautojen %-osuus kannasta



3.11.2023 Sähköinen liikenne ry Traficom

Veho

Energiateollisuus