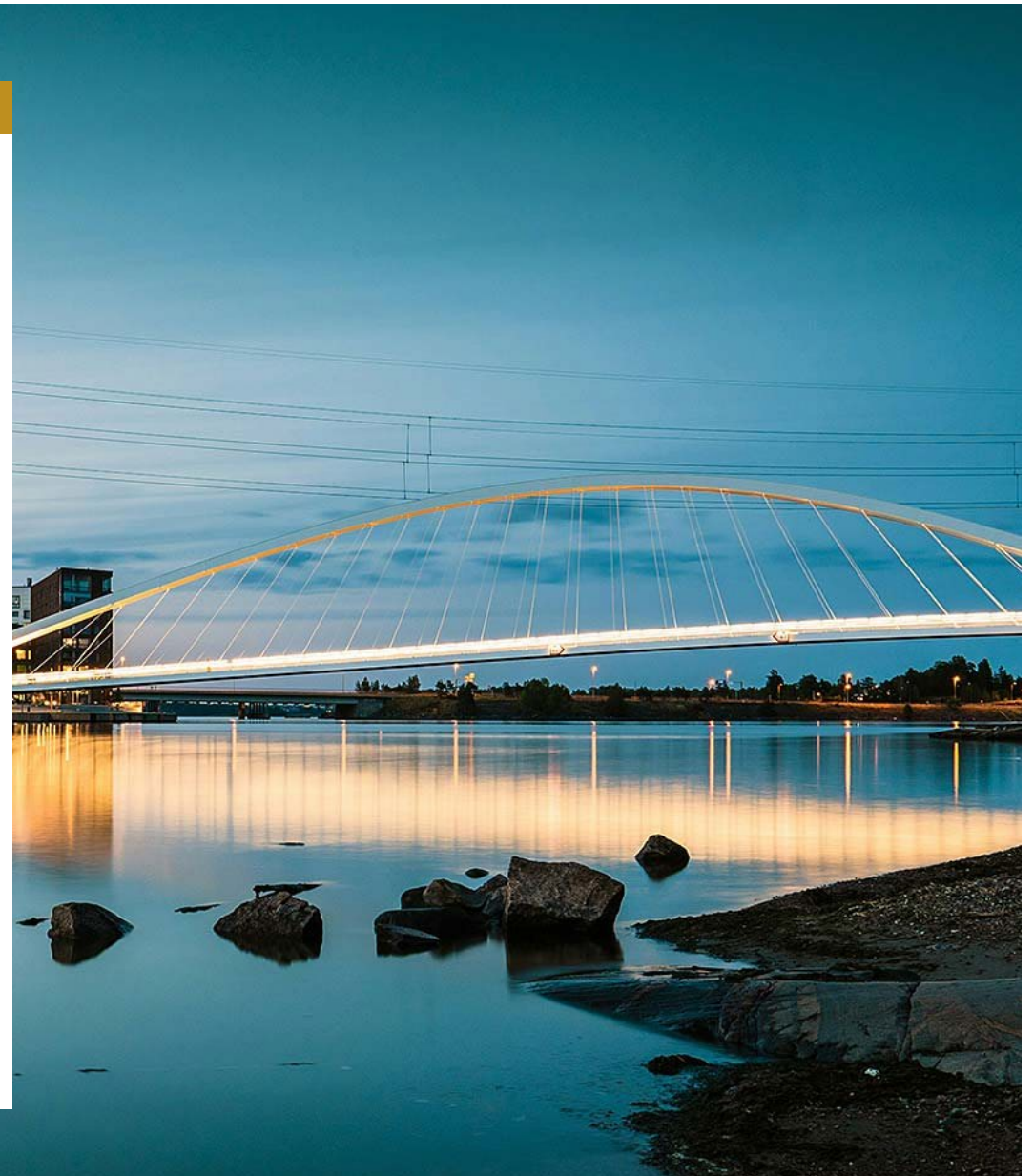


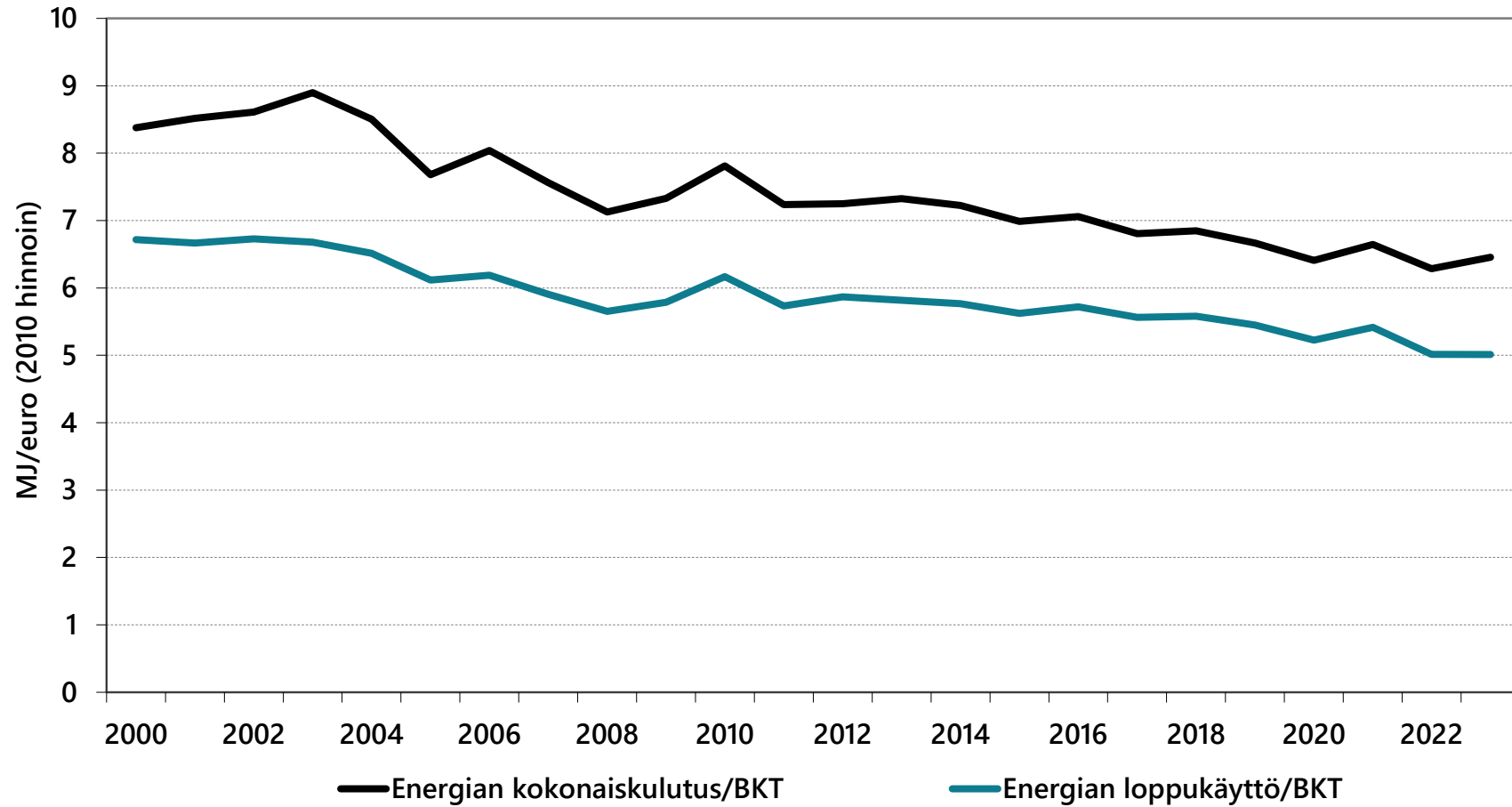
MOTIVA

Katsaus energian ominaiskulutukseen ja niitä selittäviin tekijöihin

Päivitys 2023 tiedoilla

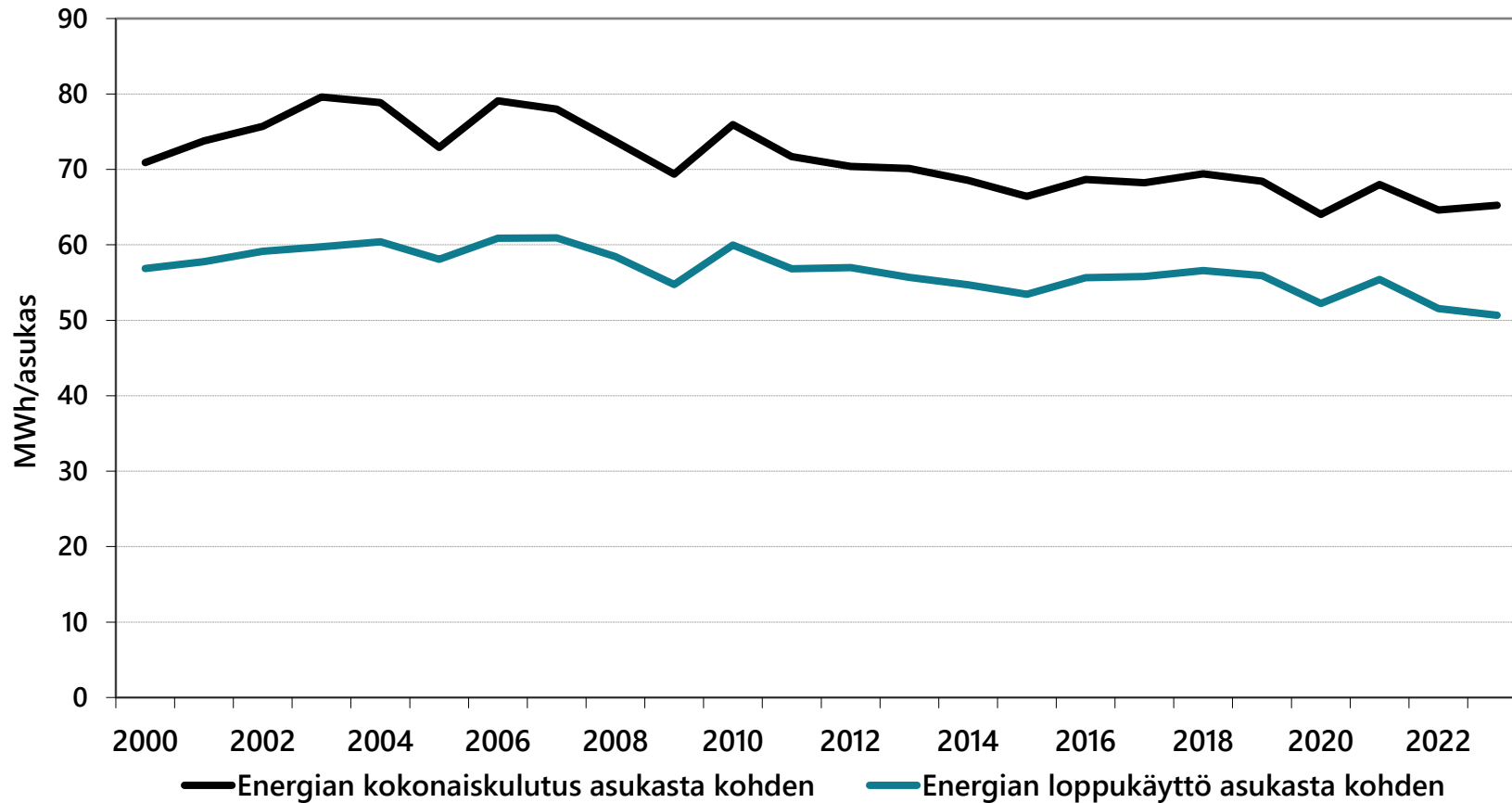


Energian kokonaiskulutuksen intensiteetti



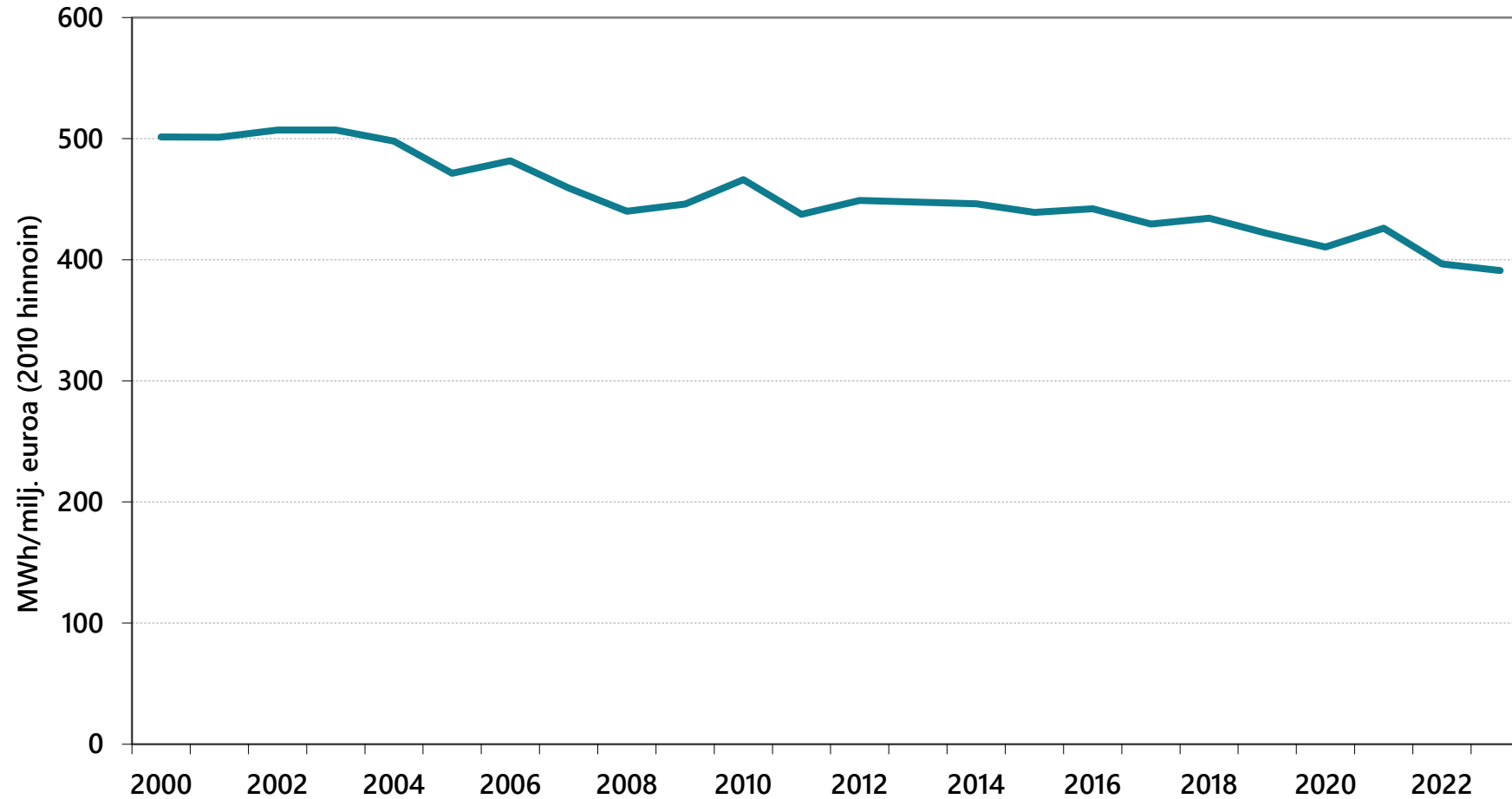
Lähde: Tilastokeskus

Energian kokonaiskulutus ja loppukäyttö asukasta kohden



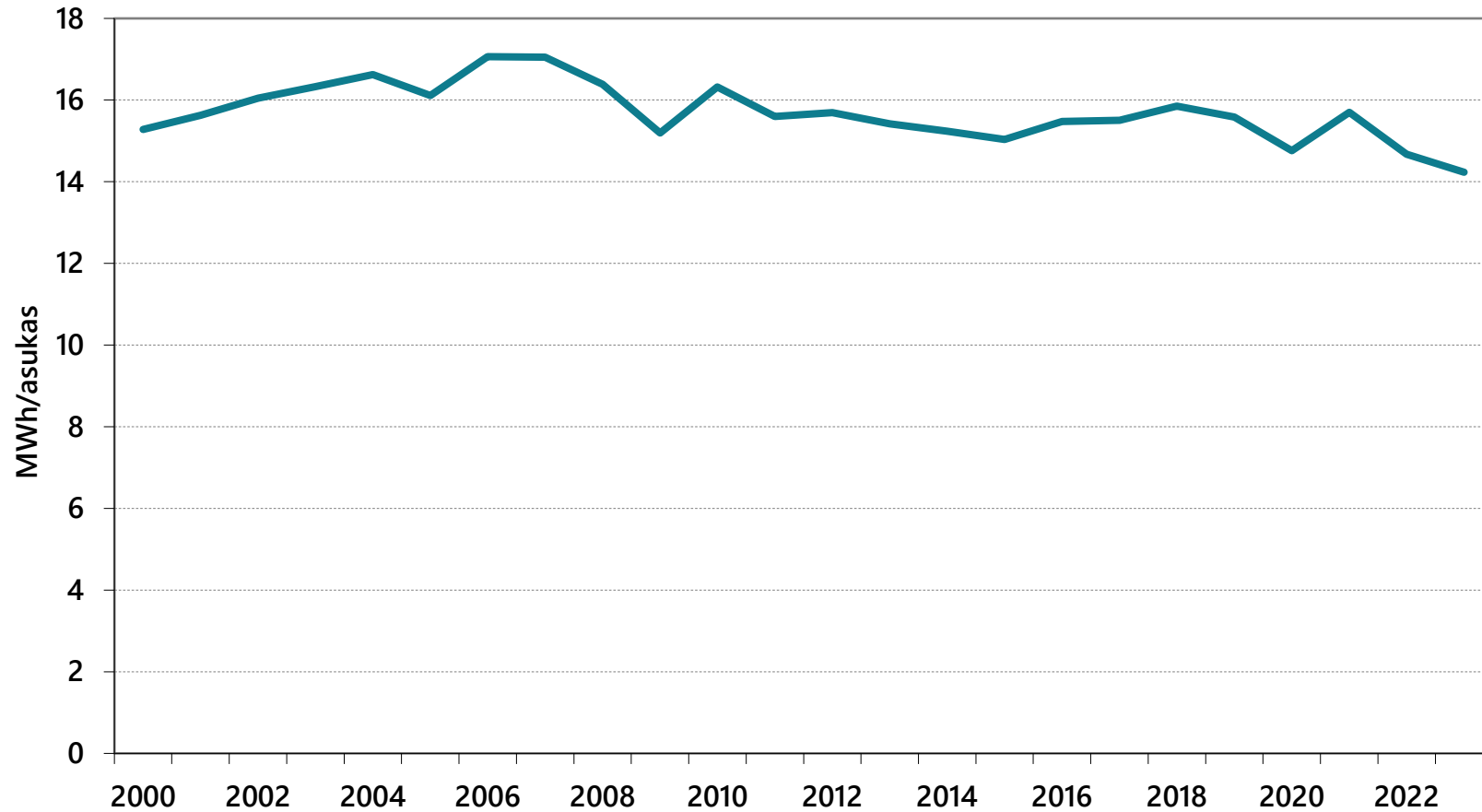
Lähde: Tilastokeskus

Sähkönkulutuksen intensiteetti



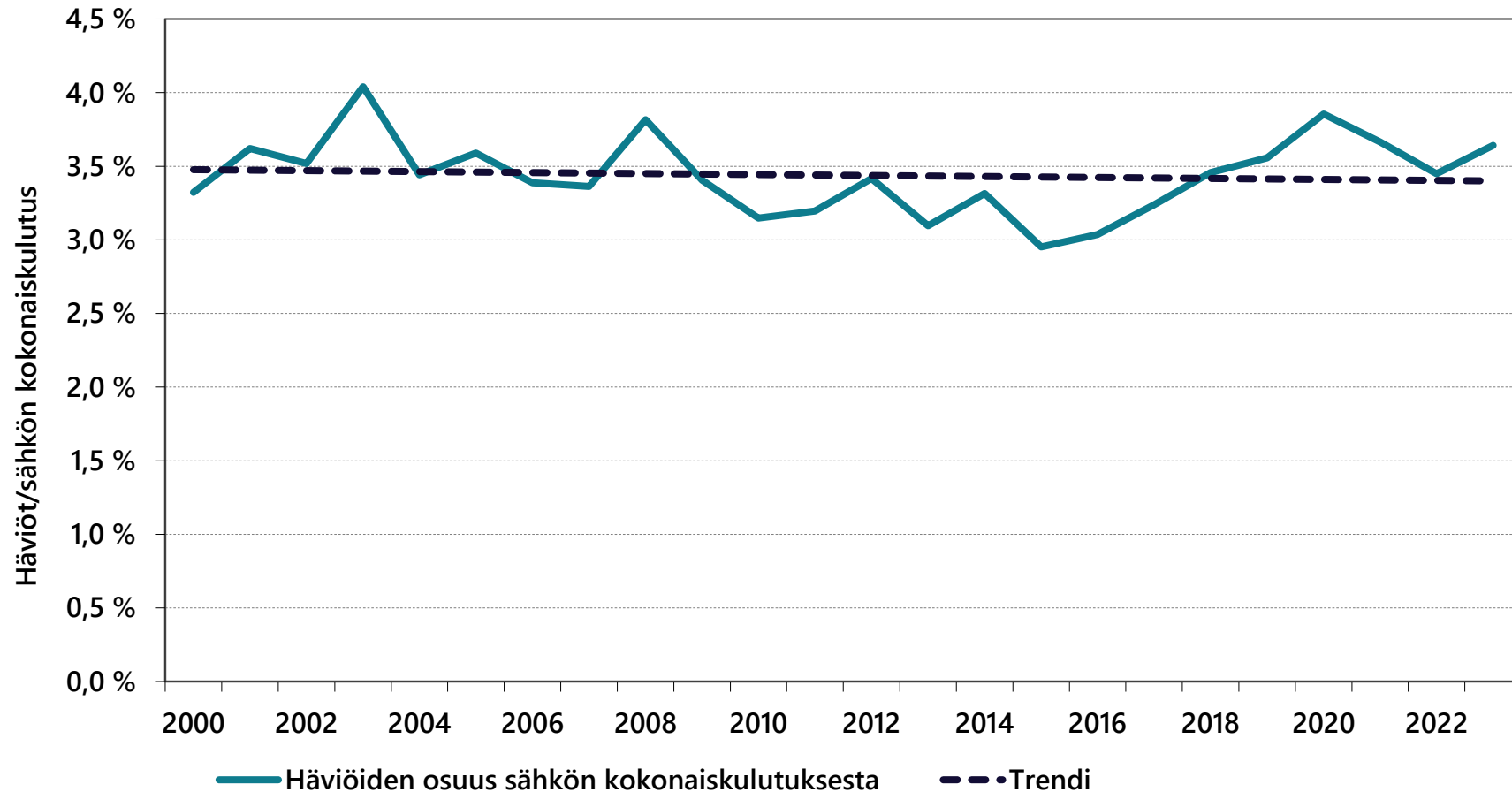
Lähde: Tilastokeskus

Sähkönkulutus asukasta kohden



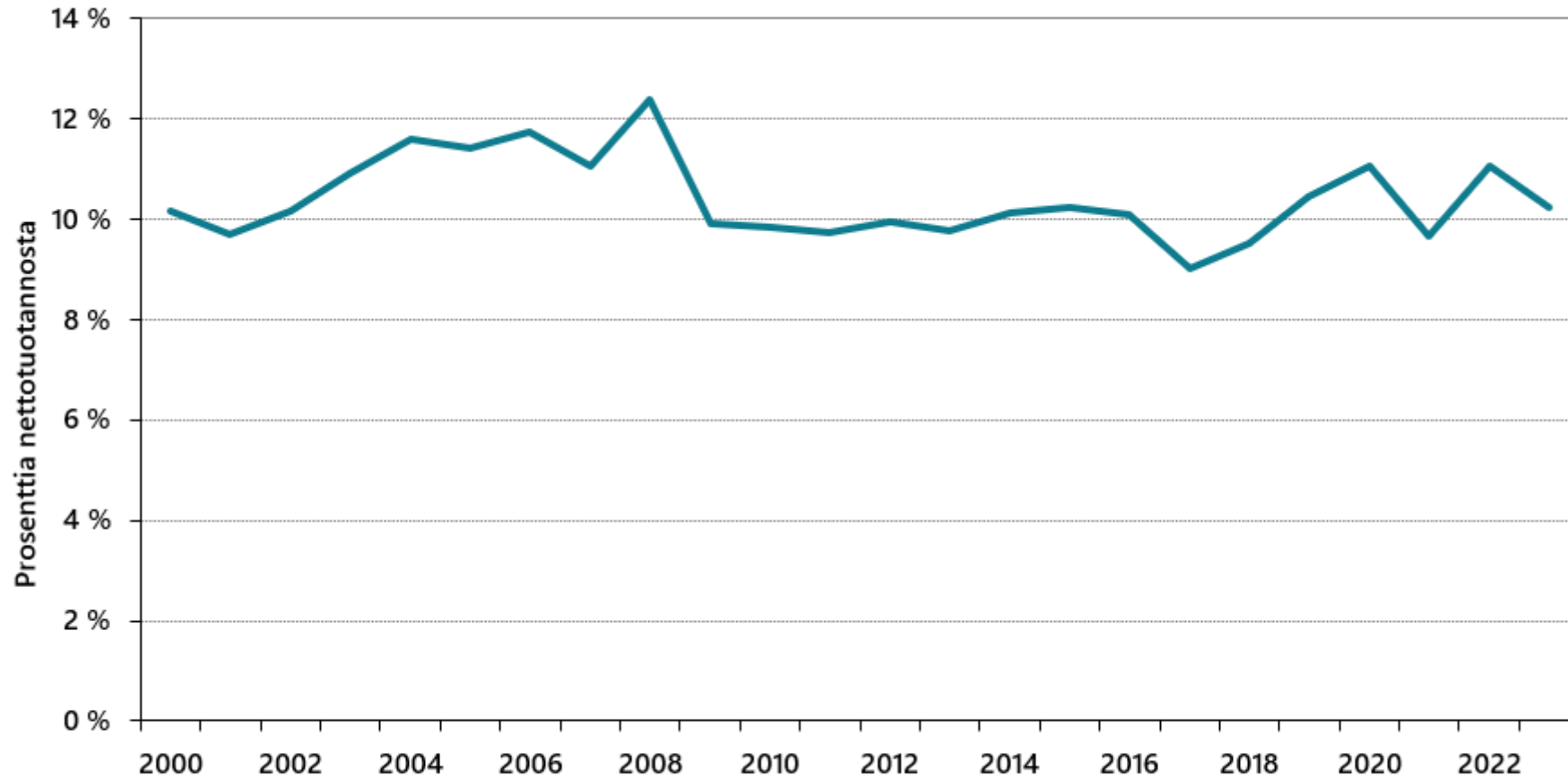
Lähde: Tilastokeskus

Sähkönsiirron ja -jakelun häviöt



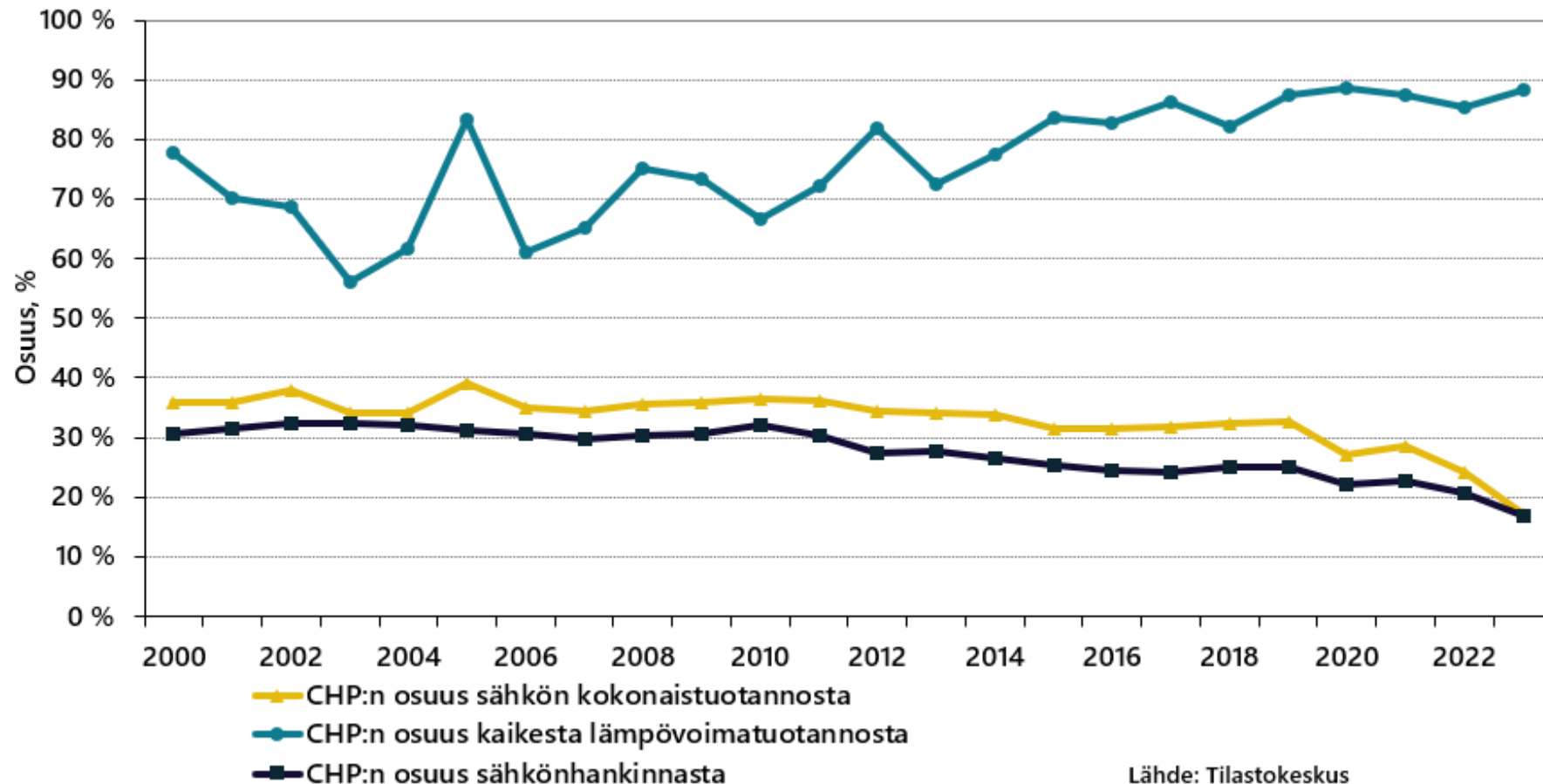
Lähde: Tilastokeskus

Kaukolämmön verkko- ja mittaushäviöt

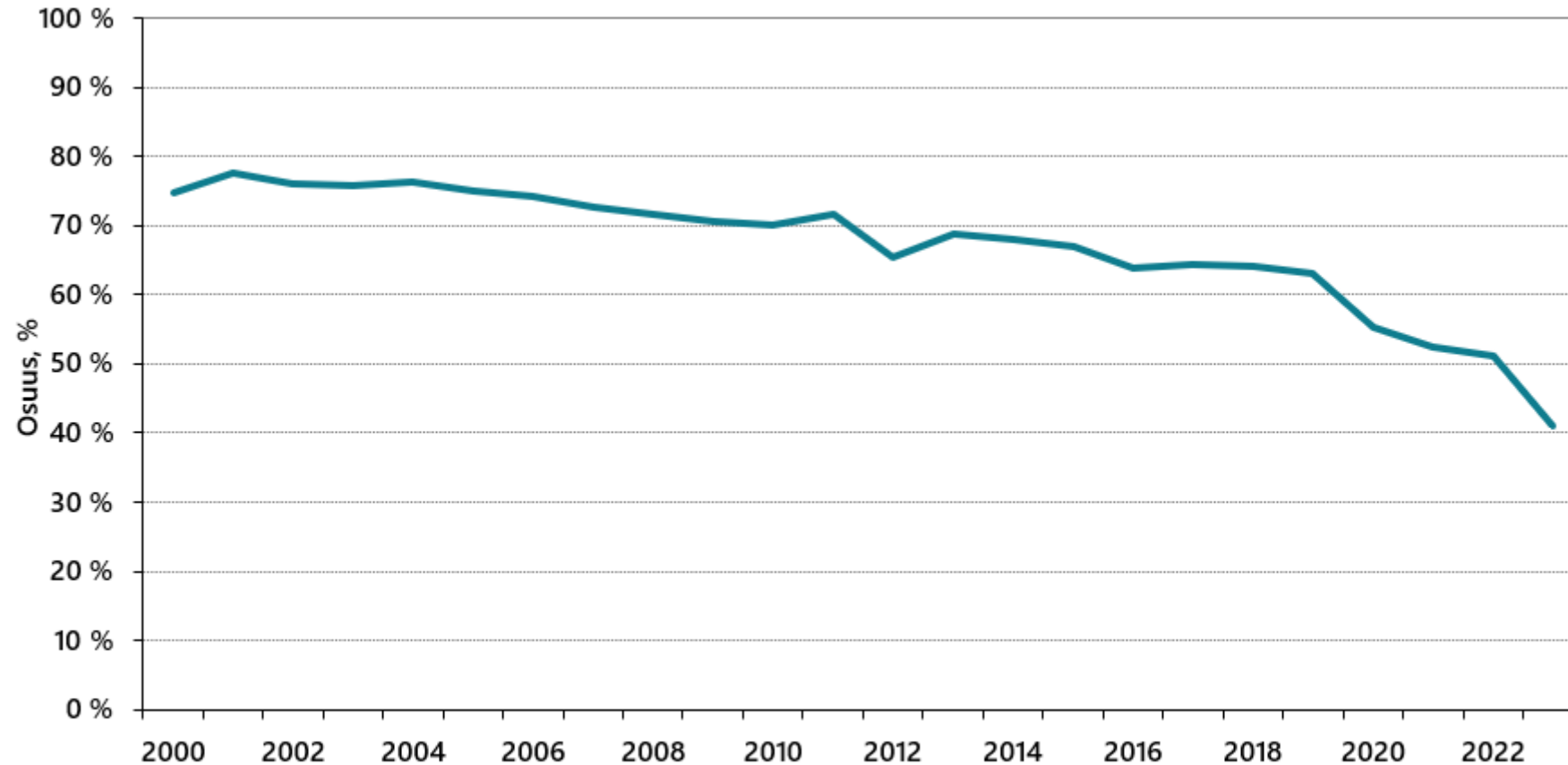


Lähde: Tilastokeskus.

Yhdistetyn sähkön- ja lämmöntuotannon osuus sähkön hankinnasta, sähkön kokonaistuotannosta ja lämpövoimantuotannosta

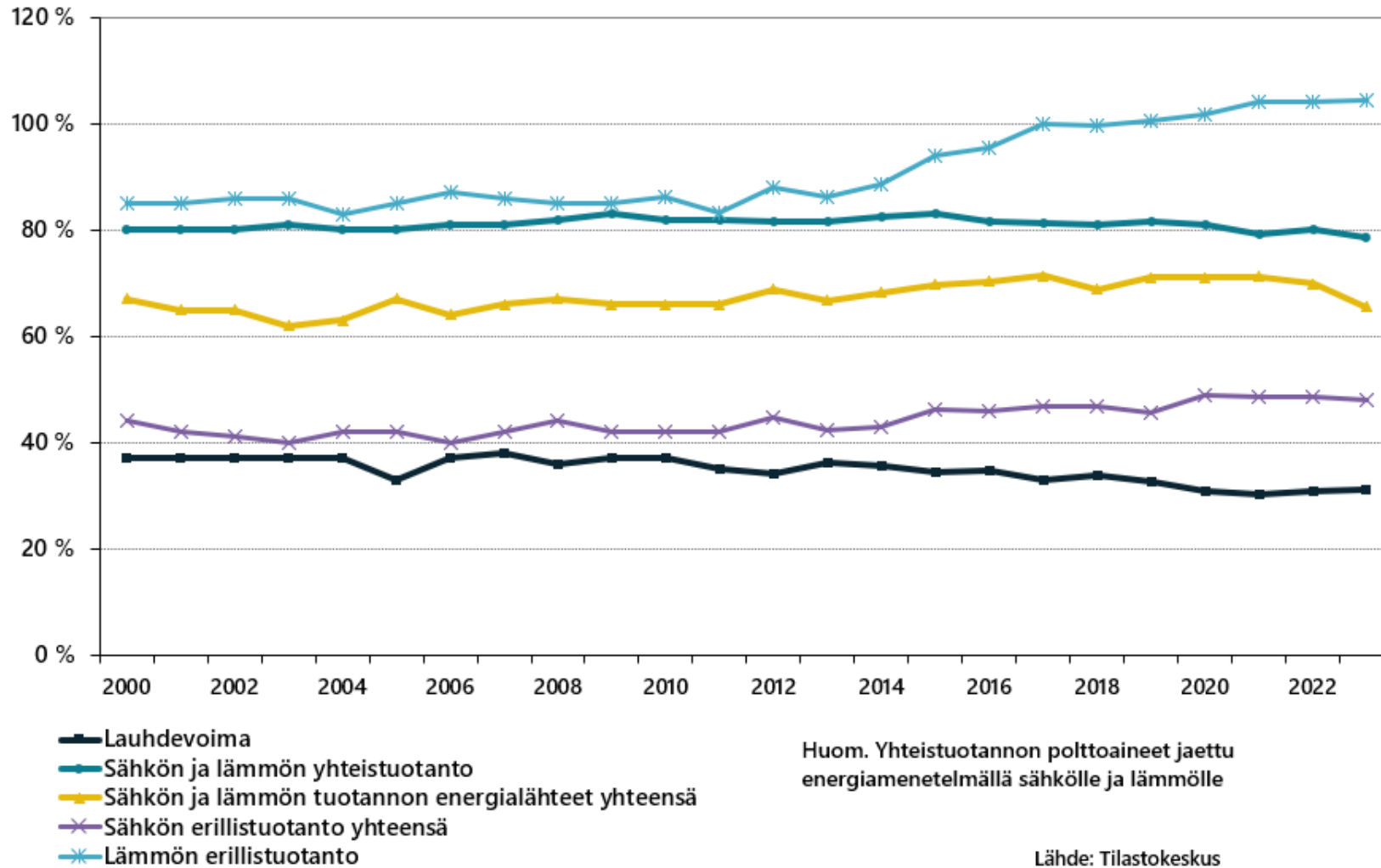


Yhdistetyn sähkön- ja lämmöntuotannon osuus kaukolämmöntuotannosta

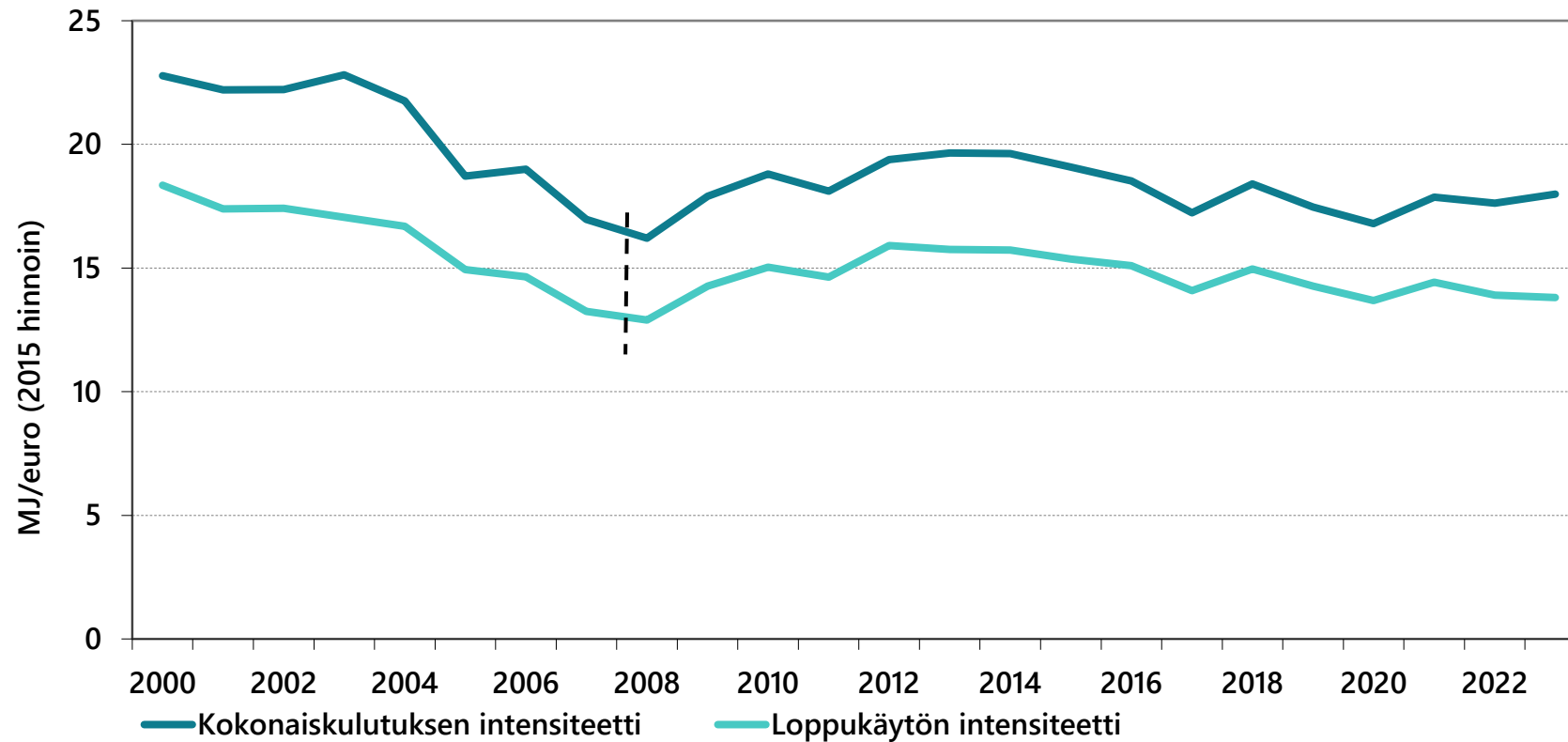


Lähde: Tilastokeskus

Energiantuotannon hyötysuhteita

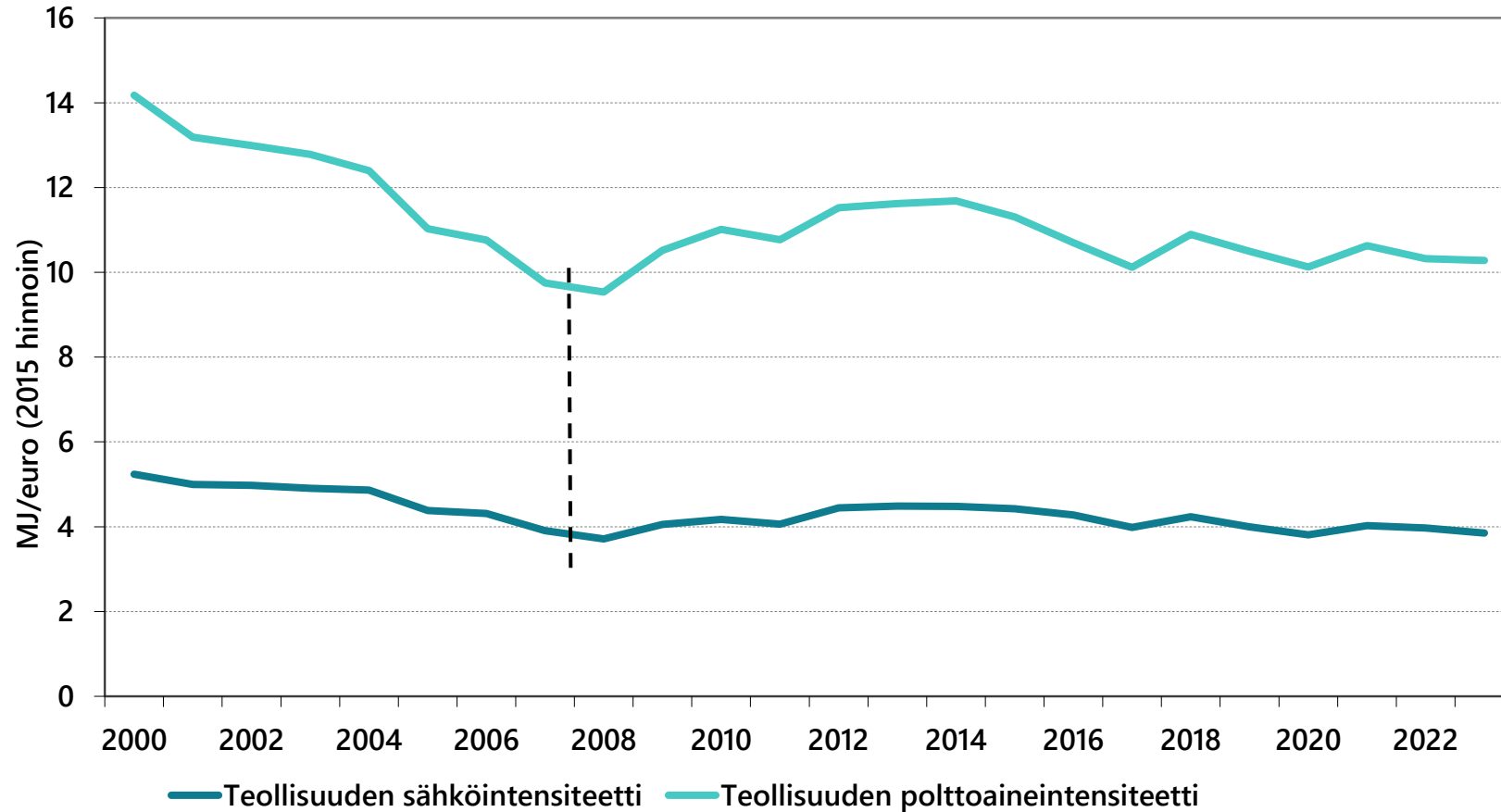


Teollisuuden energian loppukäyttö suhteessa arvonlisäykseen



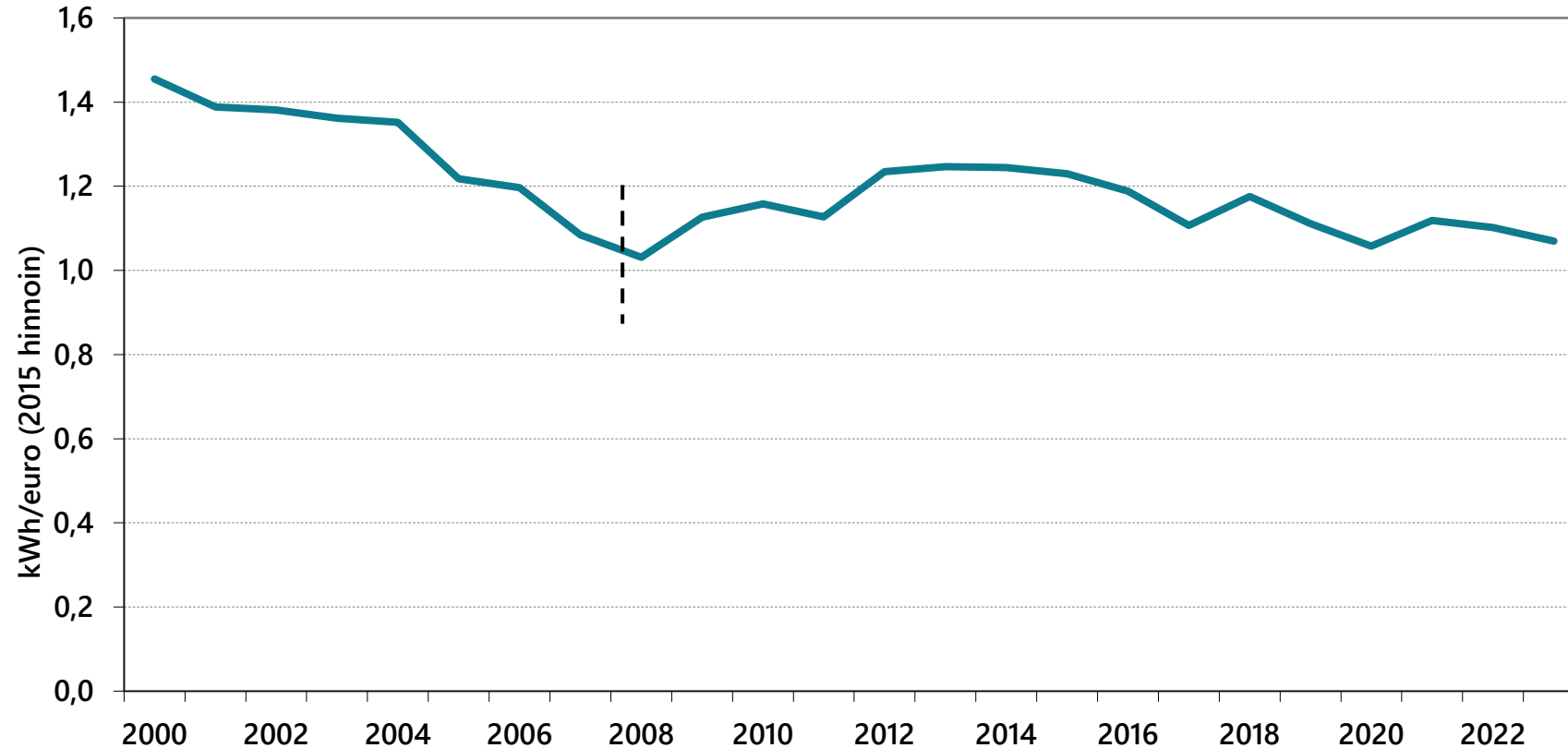
Lähde: Tilastokeskus. Huom! Aikasarjakatkoksia.

Teollisuuden polttoaineiden- ja sähkönkulutus suhteessa arvonlisäykseen



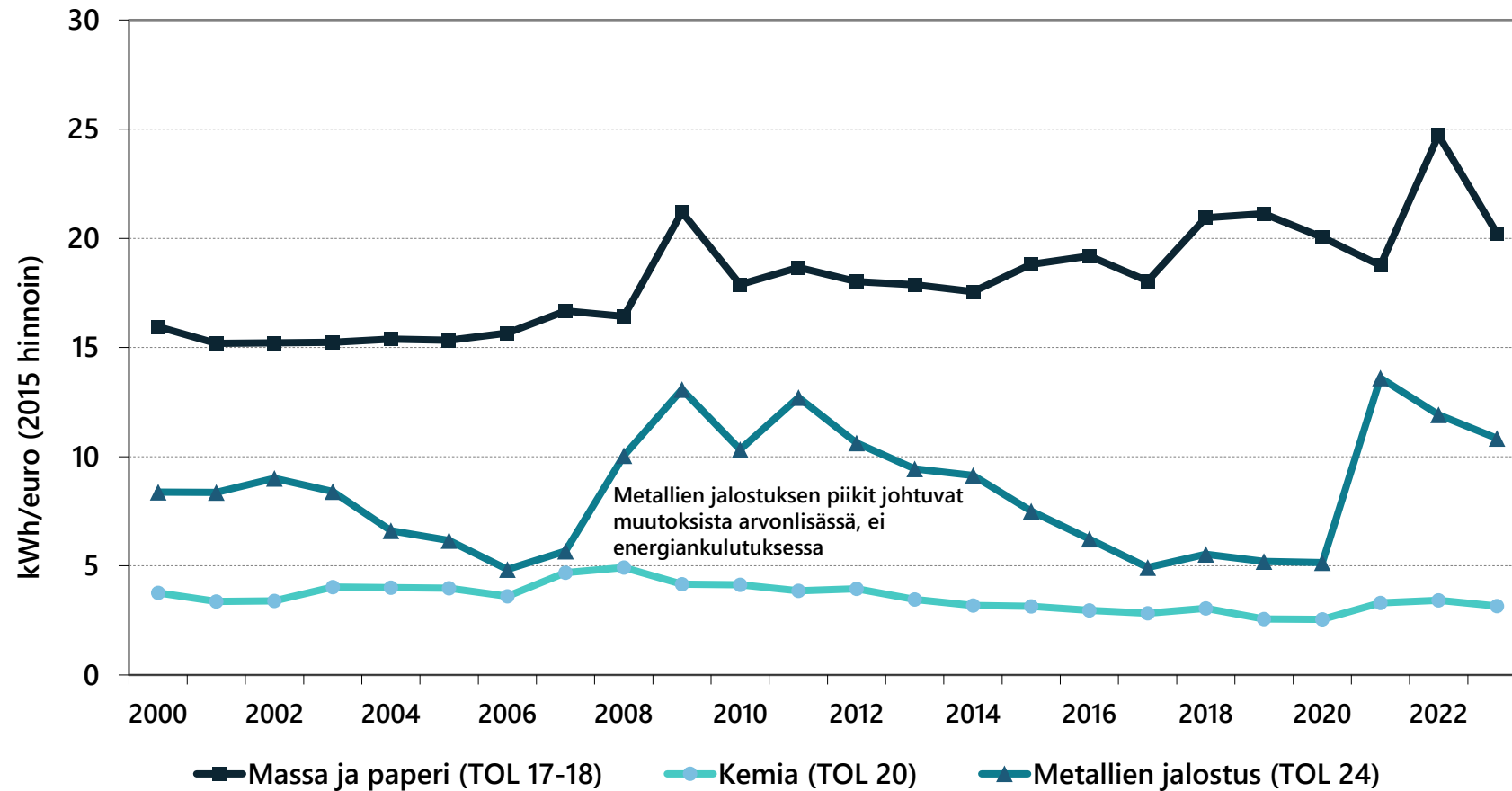
Lähde: Tilastokeskus. Huom! Aikasarjakatkoksia.

Teollisuuden sähkönkulutus suhteessa arvonlisäykseen



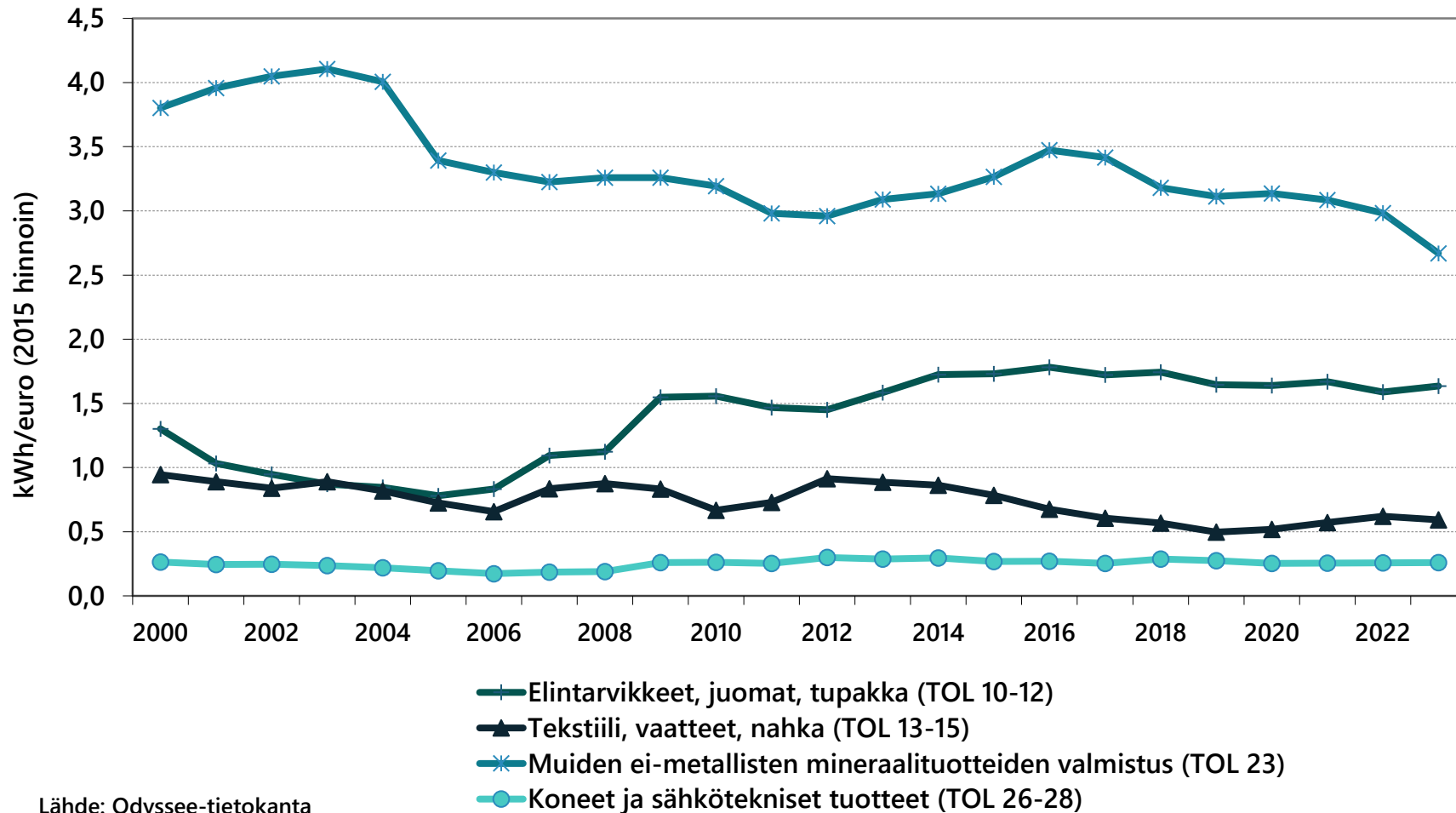
Lähde: Tilastokeskus. Huom! Aikasarjakatkos.

Teollisuuden energiankulutus suhteessa arvonlisäykseen metalli-, kemian- ja puunjalostusteollisuudessa

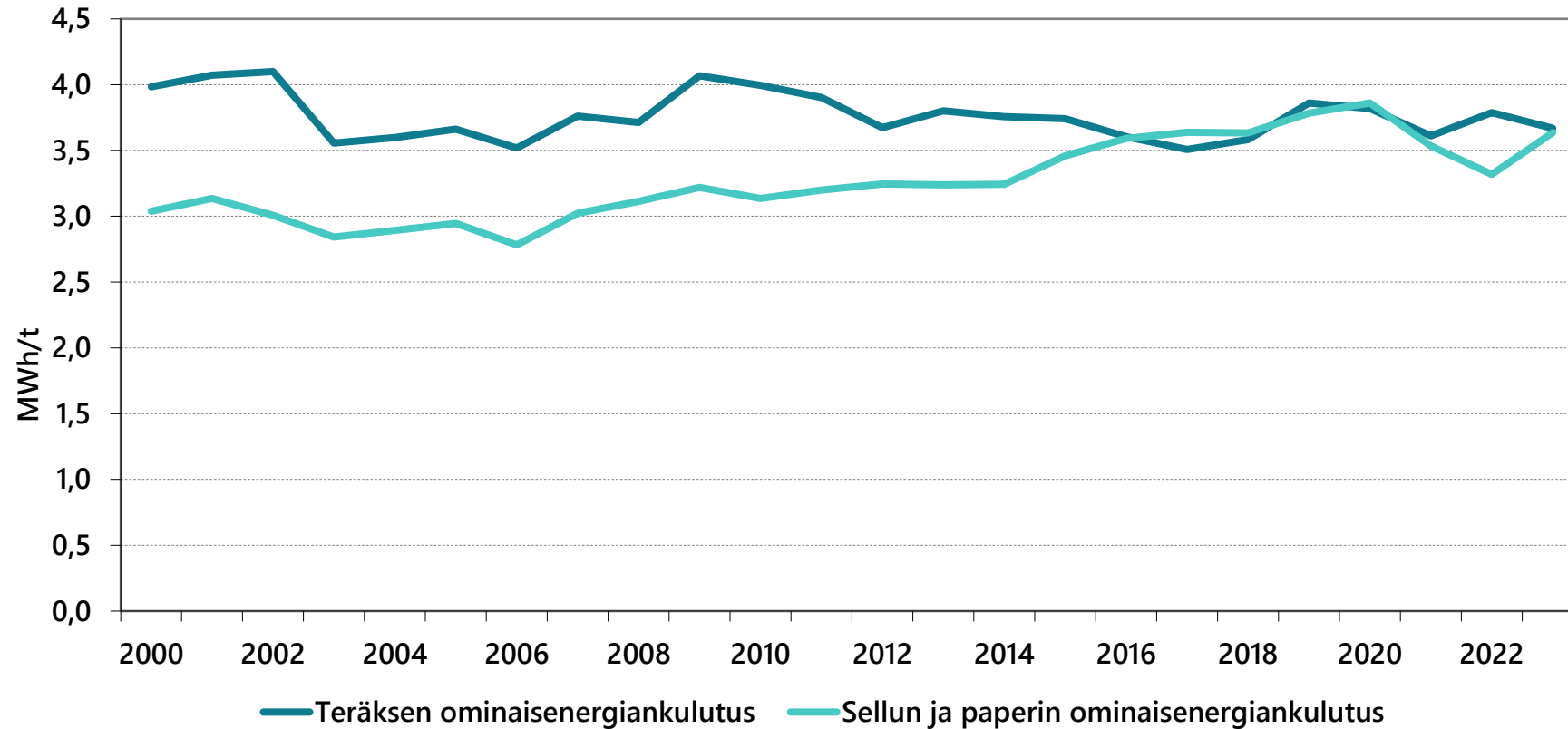


Lähde: Odyssee-tietokanta

Teollisuuden energiankulutus suhteessa arvonlisäykseen eräillä sektoreilla

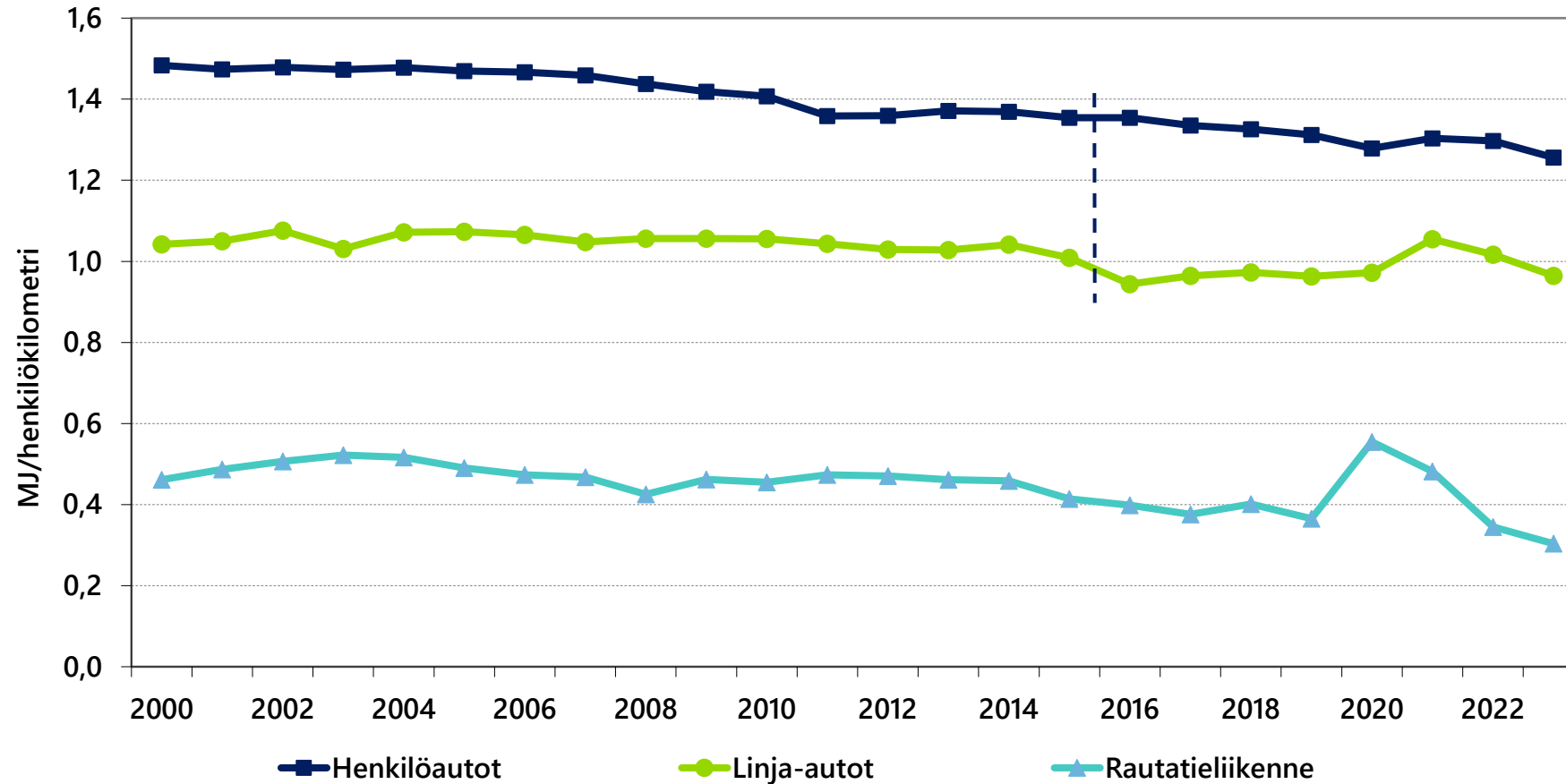


Teräksen- sekä sellun- ja paperintuotannon ominaisenergiankulutus



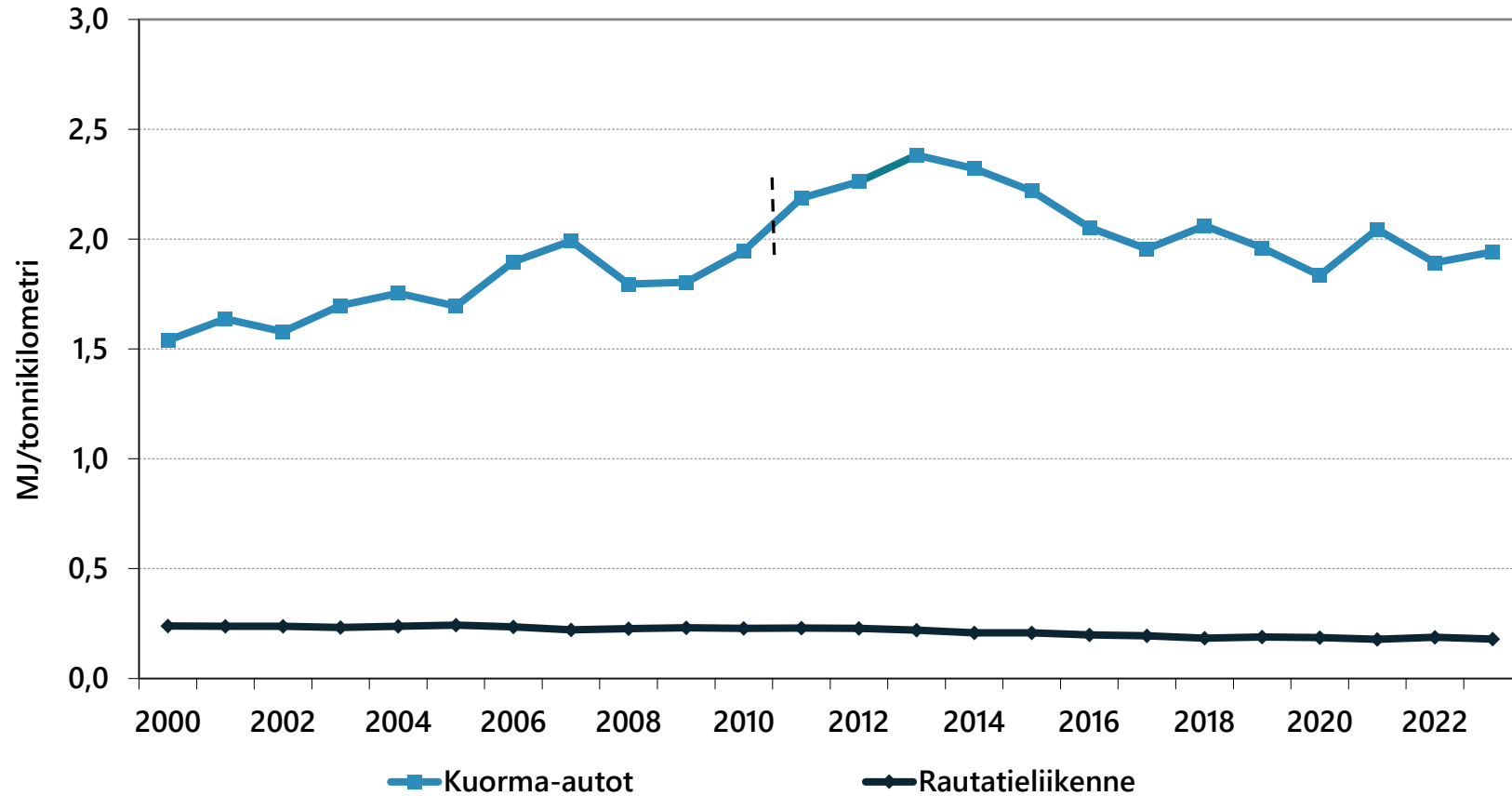
Lähde: Odyssee-tietokanta

Henkilöliikenteen ominaiskulutus eri liikennemuodoilla



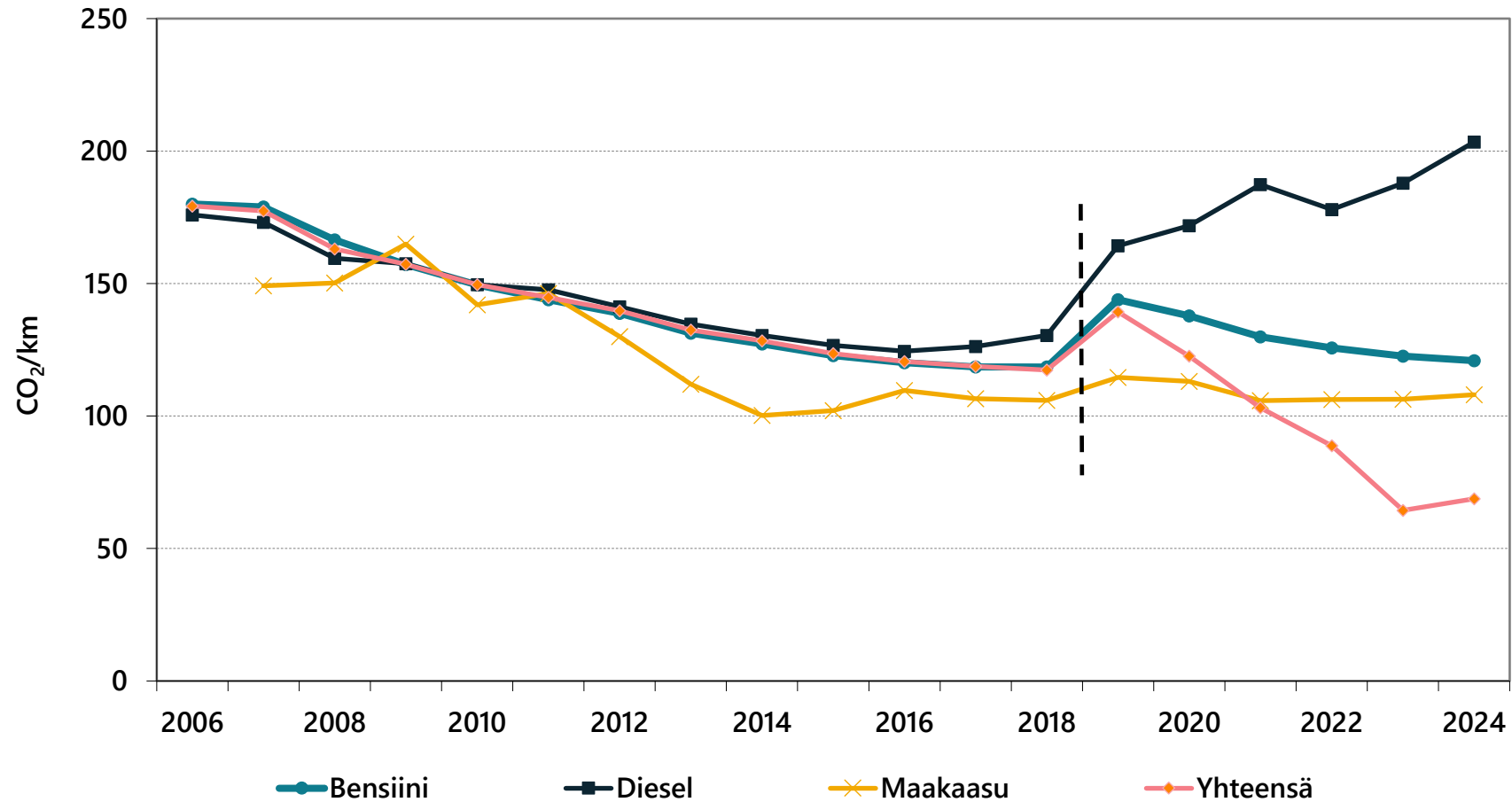
Lähde: VTT/ LIPASTO-laskentajärjestelmä ja Tilastokeskus. Huom! Aikasarjakatkoksia.

Tavaraliikenteen ominaiskulutus eri liikennemuodoilla



Lähde: VTT/LIPASTO-laskentajärjestelmä ja Tilastokeskus. Huom!

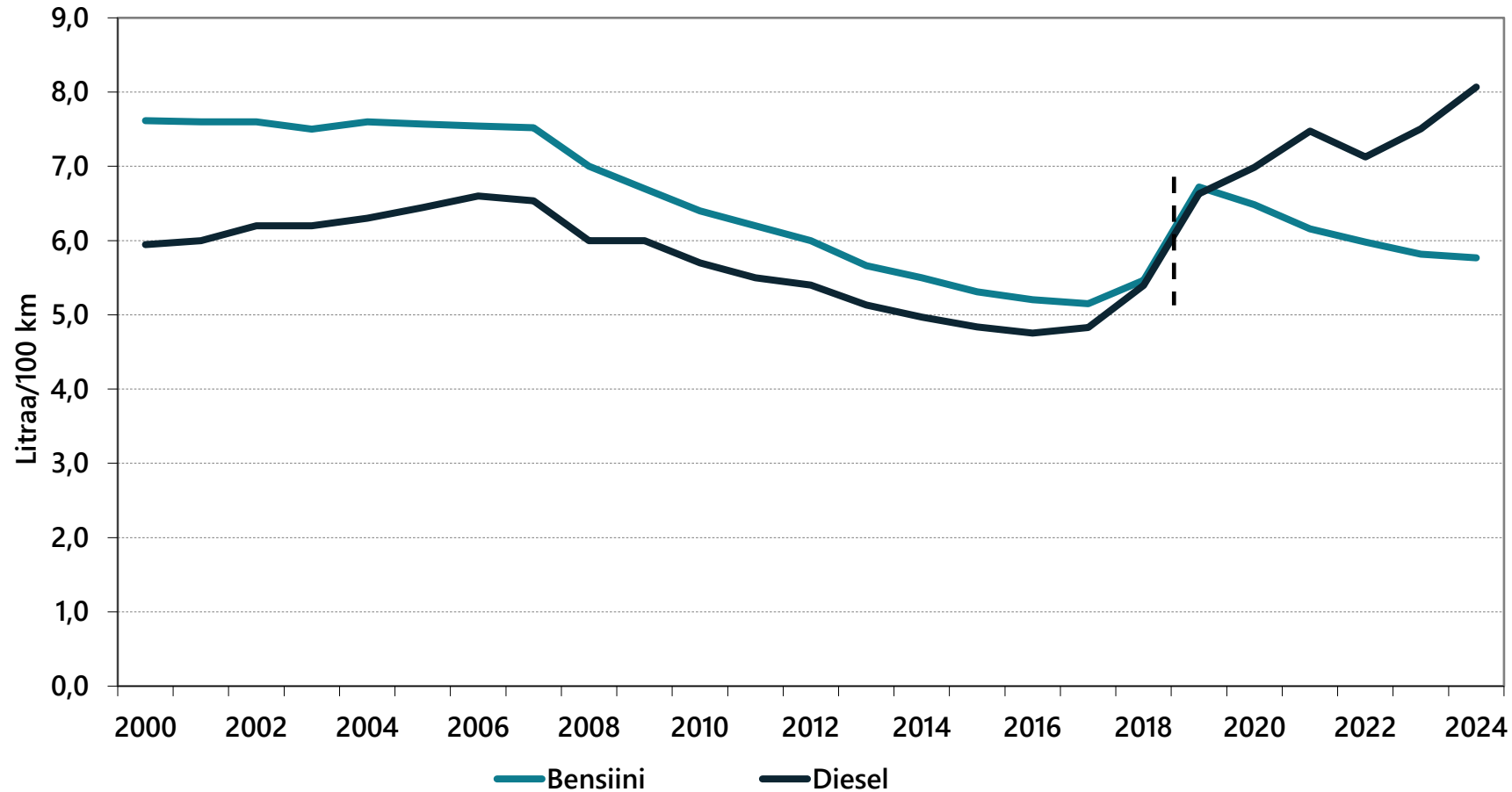
Ensirekisteröityjen henkilöautojen CO₂-päästöt käyttövoimittain



Huom! Mittaustapa muuttunut v. 2019.

Lähde: Traficom

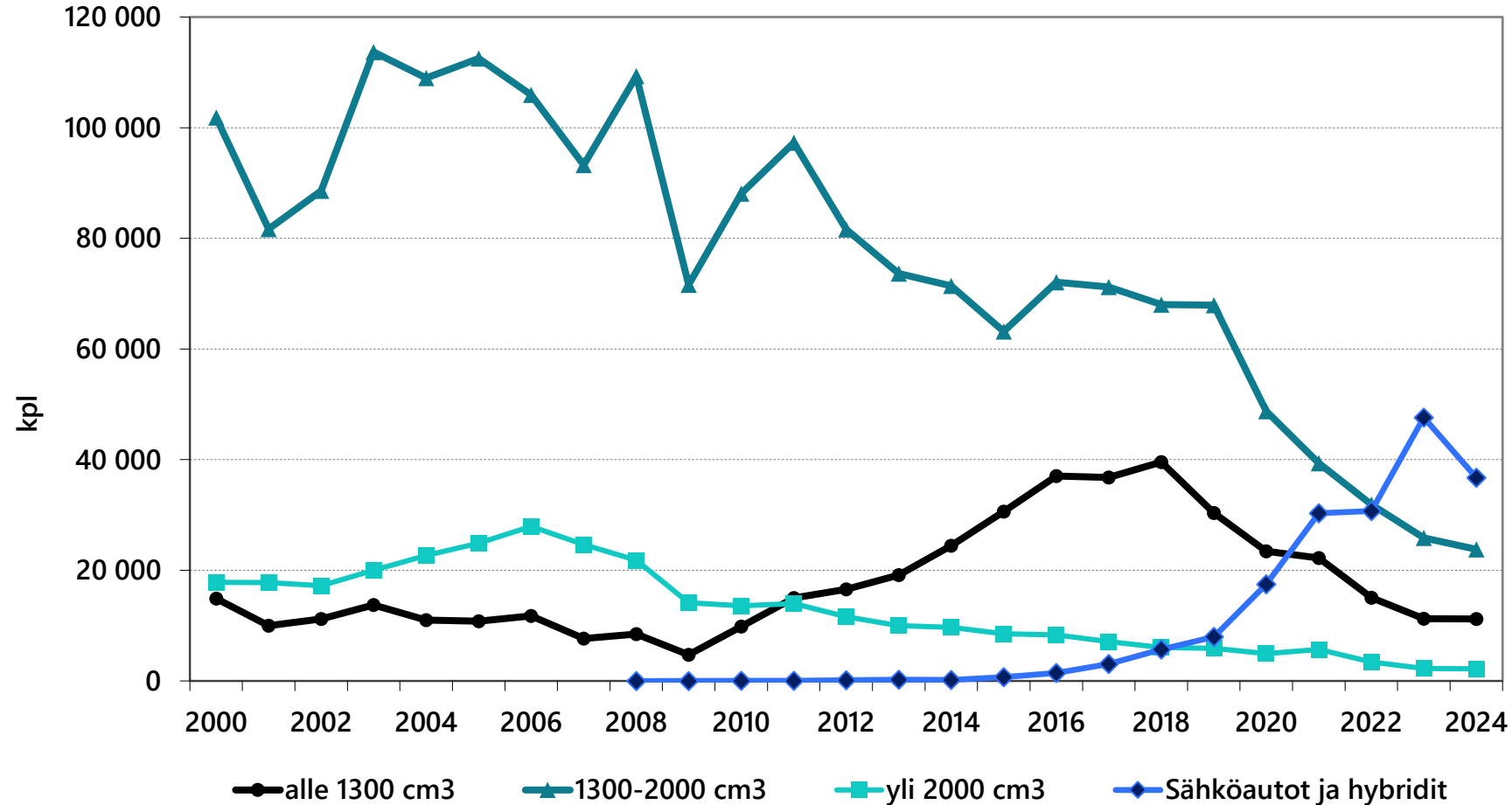
Ensirekisteröityjen henkilöautojen polttoaineen keskikulutus



Lähde: AKE, Trafi, Traficom. Huom! Mittaustapa muuttunut 2019.

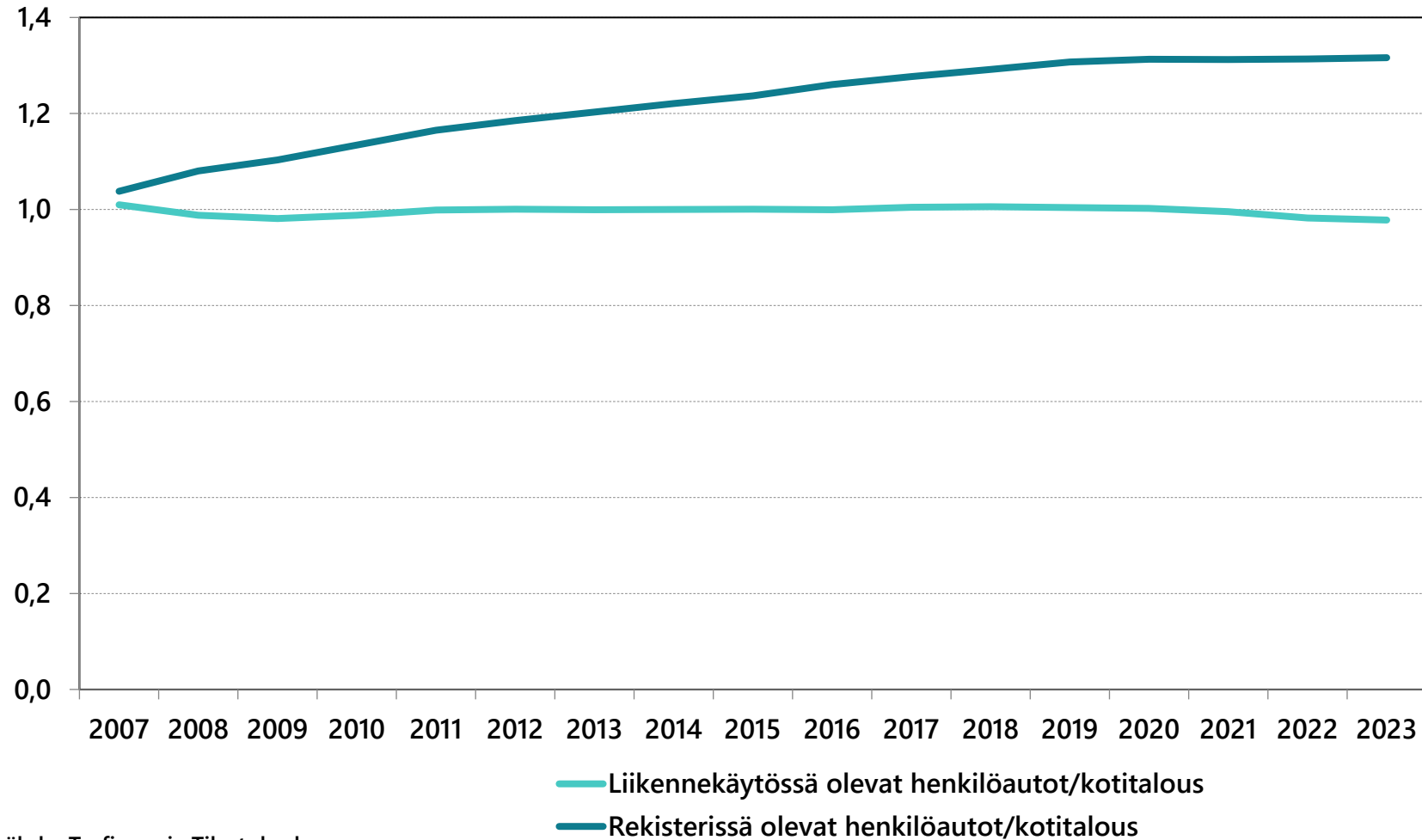
Tietoja ensirekisteröidyistä henkilöautoista

- Bensiini- ja dieselkäyttöisten moottorilavuuDET ja sähköajoneuvojen määrä



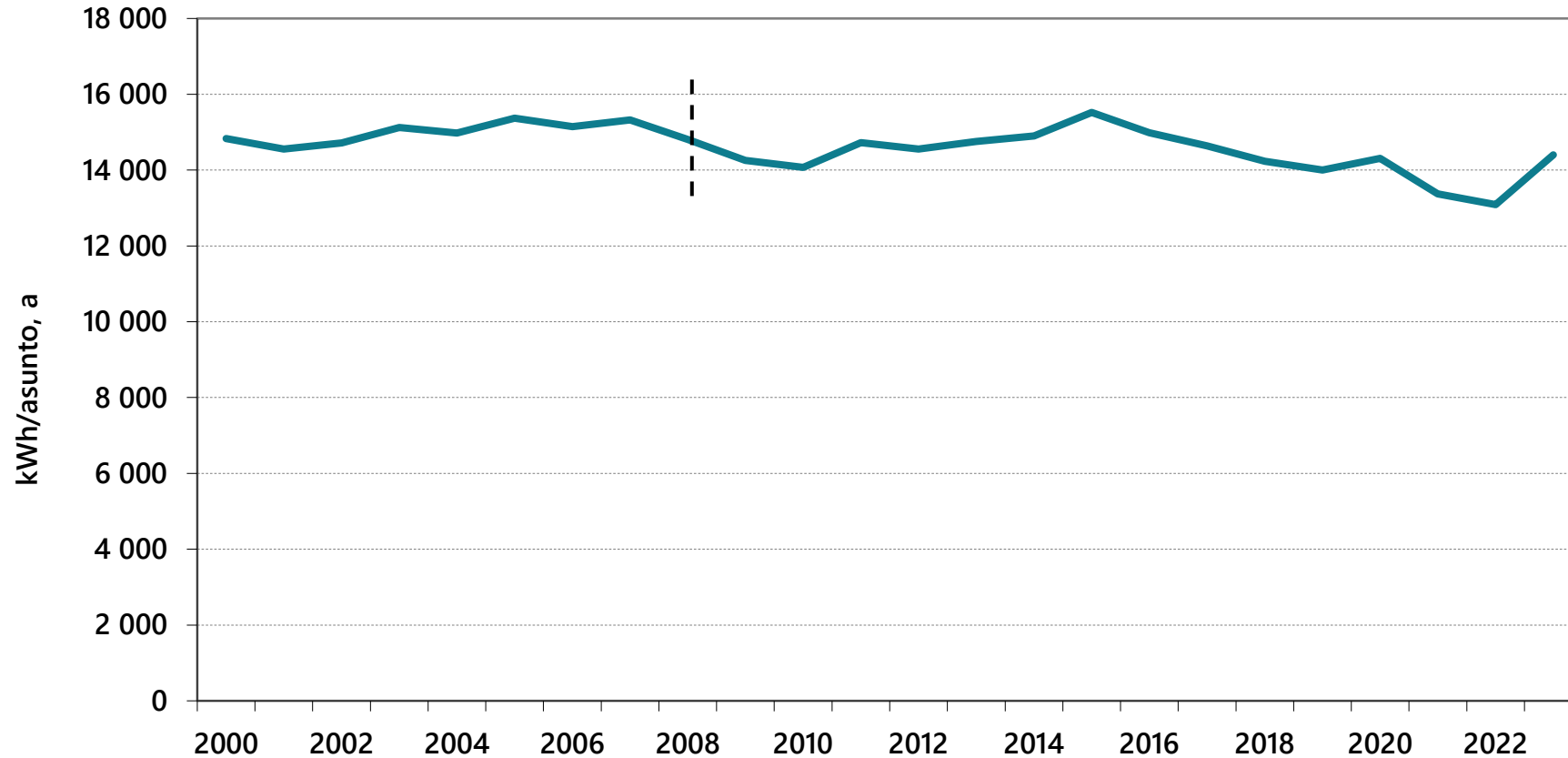
Lähde: AKE, Trafi ja Traficom.

Henkilöautot suhteessa kotitalouksien määrään



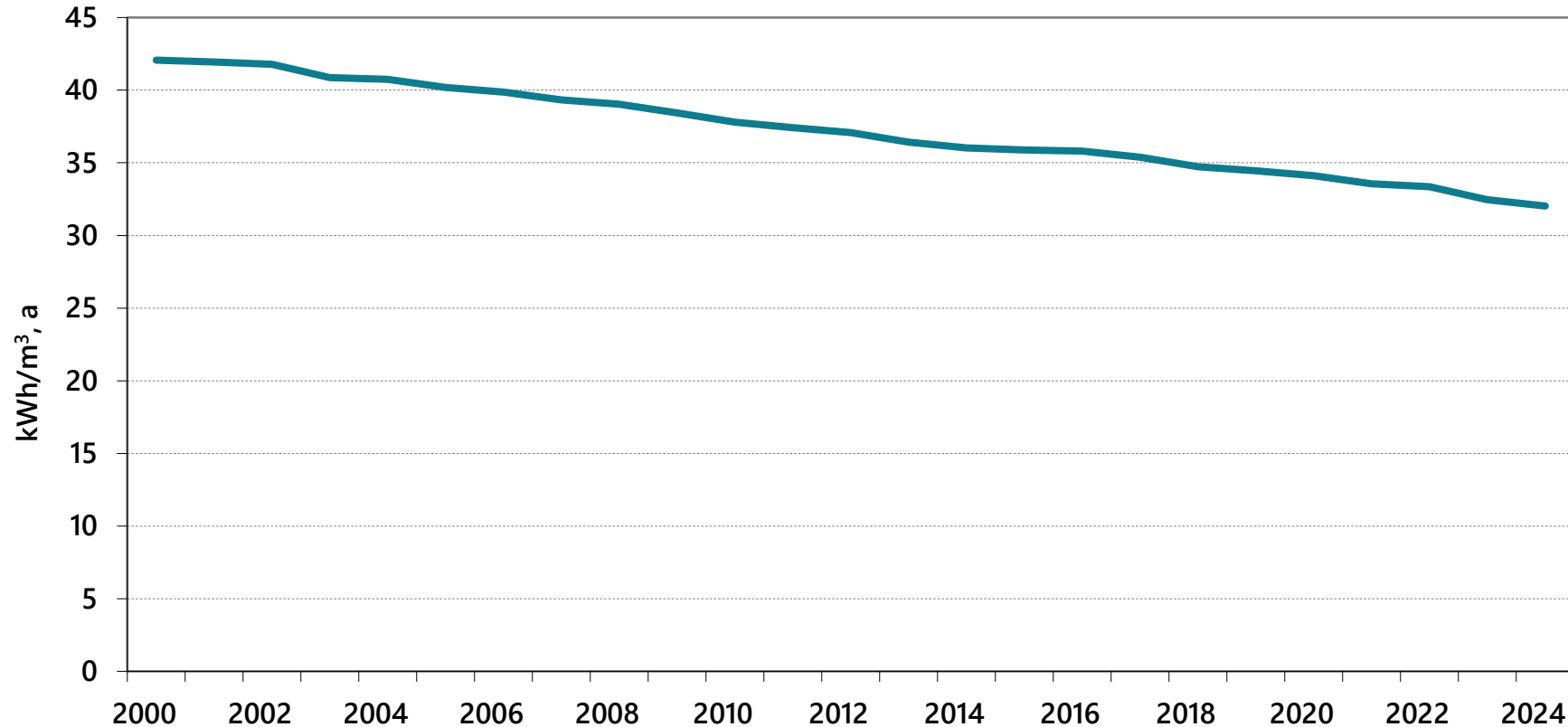
Lähde: Traficom ja Tilastokeskus

Vakituisten asuinrakennusten tilojen lämmityksen ominaiskulutus (lämpötilakorjattu)



Lähde: Odyssee v. 2007 asti, Tilastokeskus 2008-

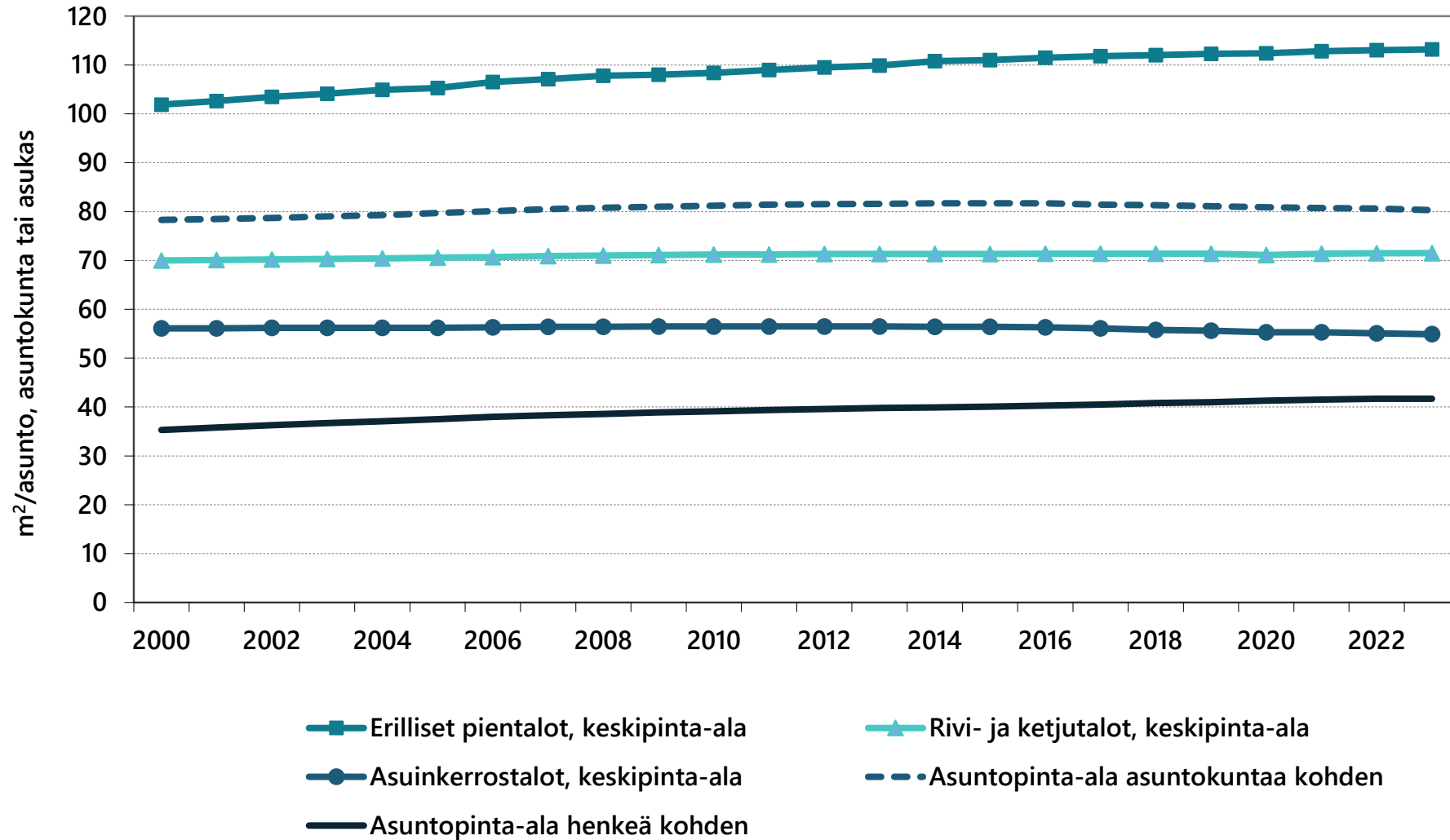
Kaukolämmitettyjen rakennusten lämmön ominaiskulutus (lämpötilakorjattu)



Lähde: Energiateollisuus ry.

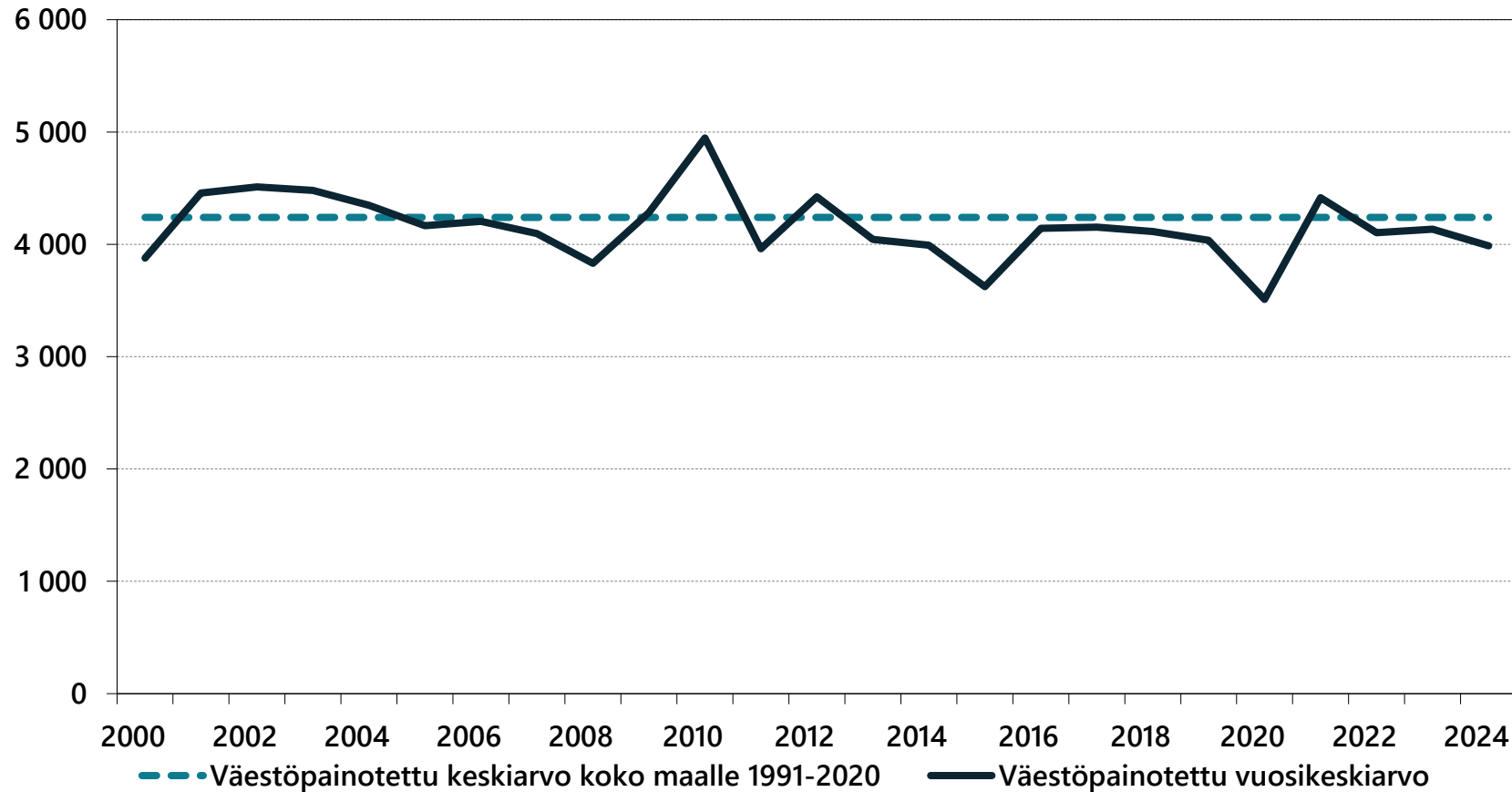
Huom! Lämmitystarvelukun on laskettu vertailukaudelle 1991-2020.

Asuntojen keskipinta-ala ja asumisväljyys



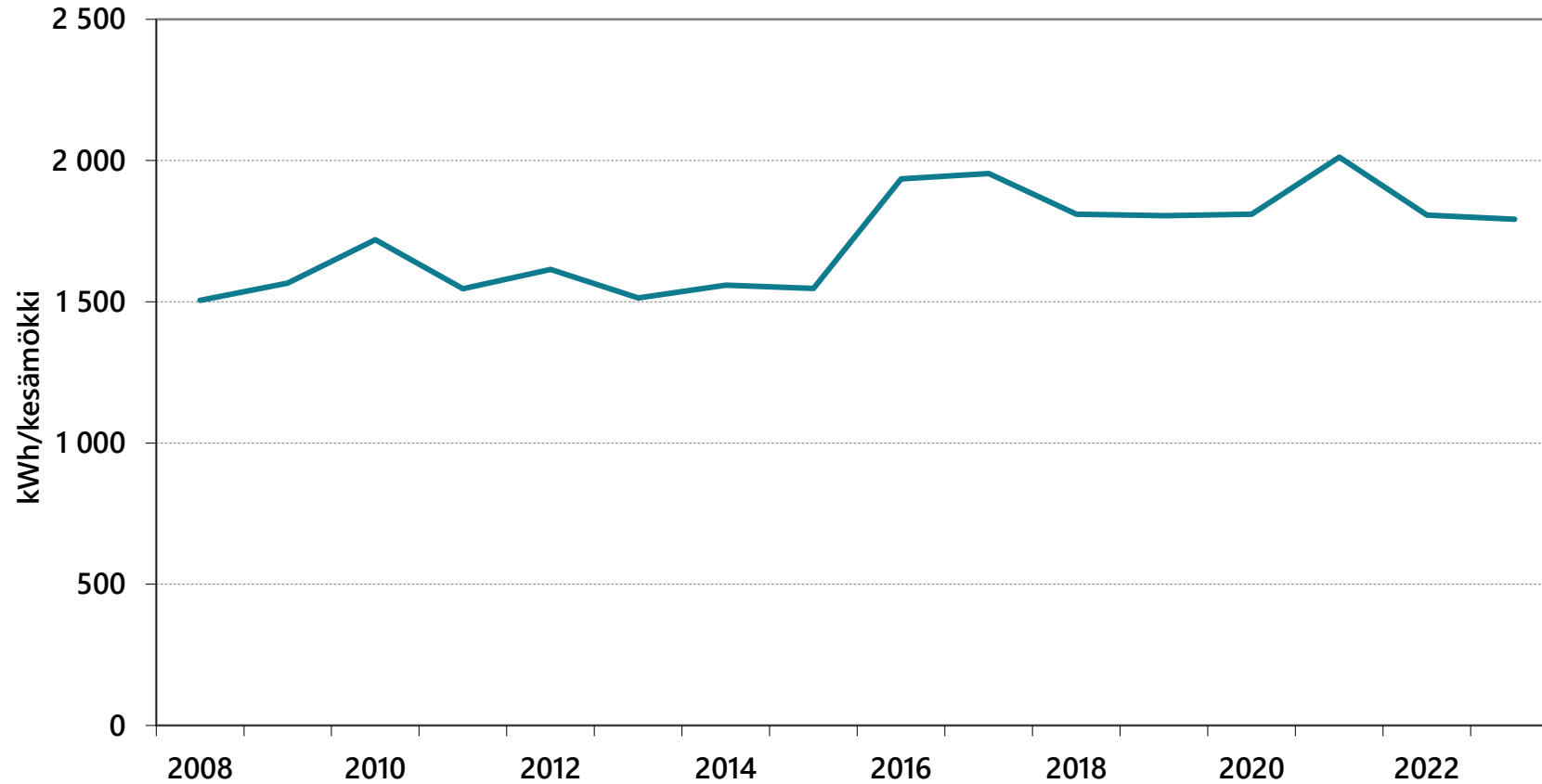
Lähde: Tilastokeskus

Pitkän ajanjakson keskimääräinen lämmitystarveluku (4517) sekä ajanjakson 1990-2024 vastaavat vuosikeskiarvot



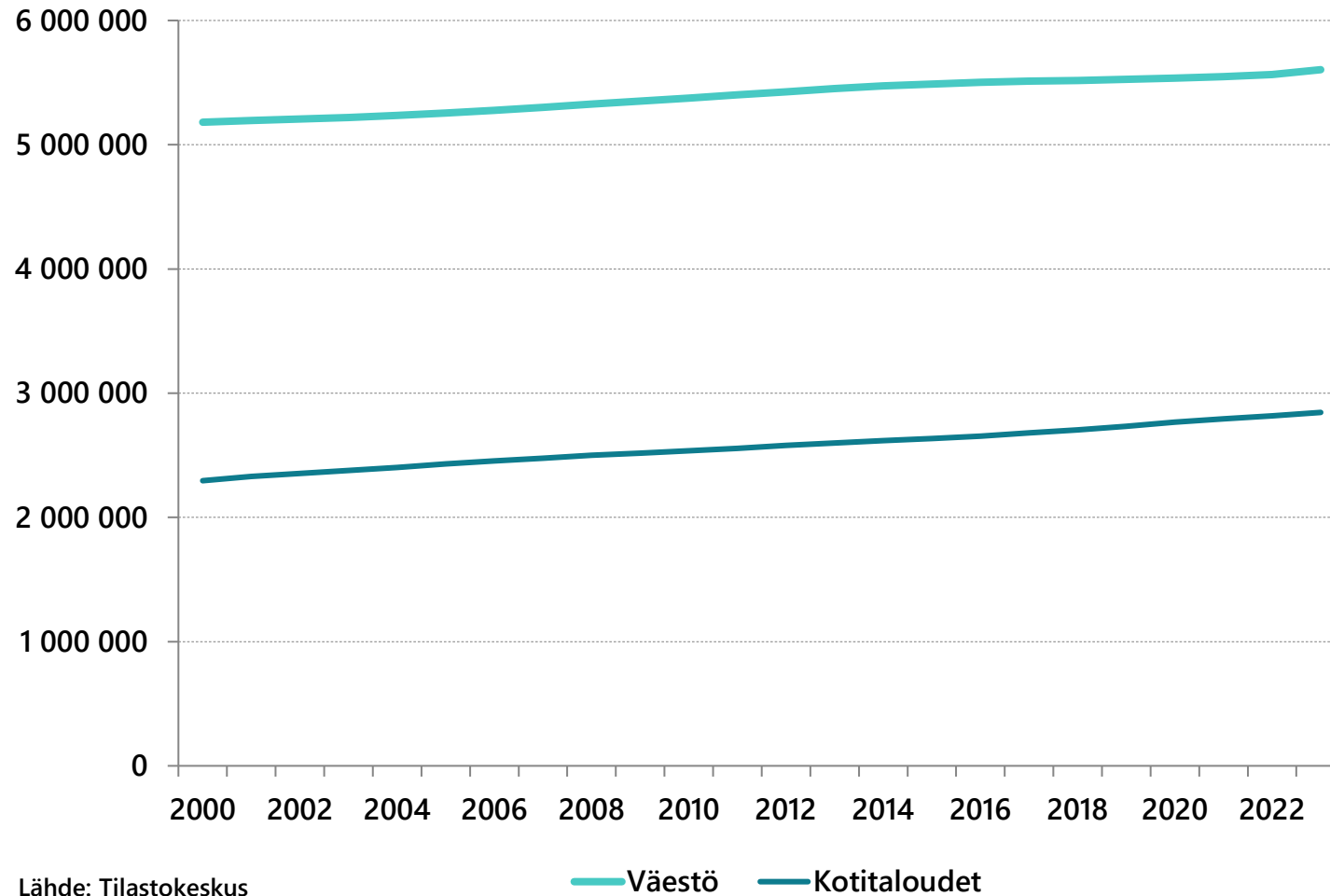
Lähde: Ilmatieteen laitos ja Tilastokeskus

Vapaa-ajan asuinrakennusten sähkönkulutus per rakennus

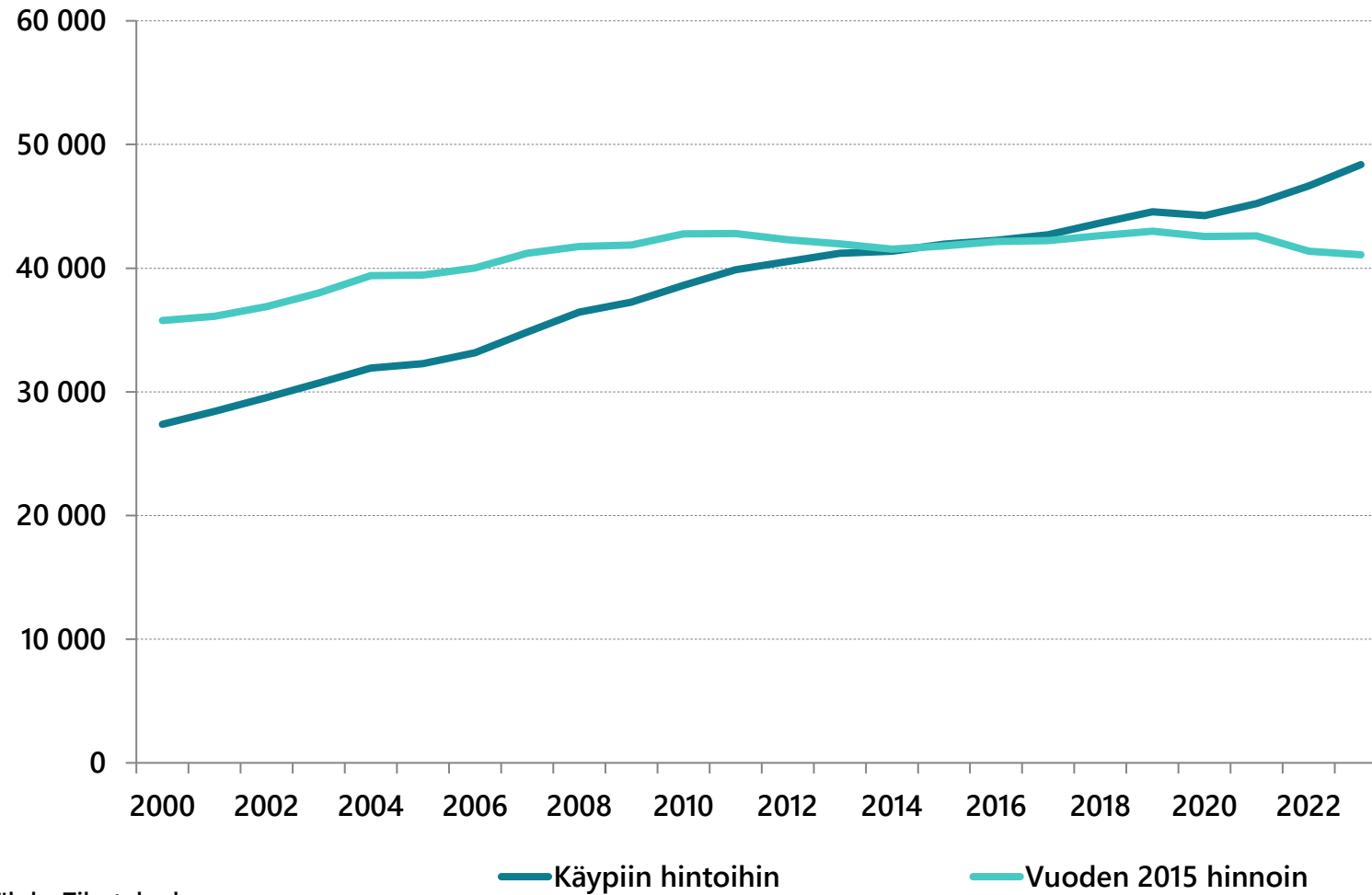


Lähde: Tilastokeskus. Aikasarjakatkoksen 2007-2008 vuoksi

Väestö ja kotitalouksien lukumäärä

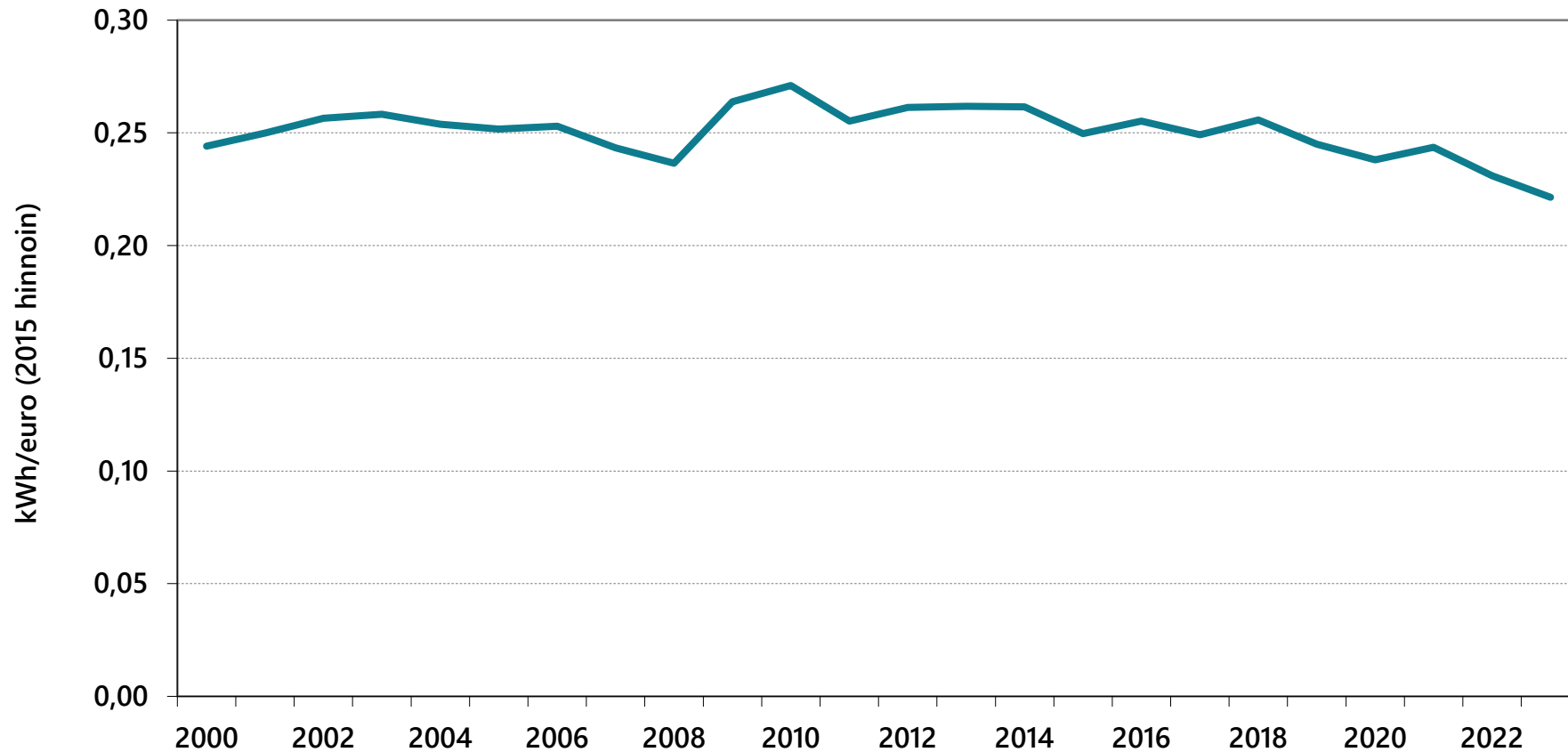


Tulot/kotitalous



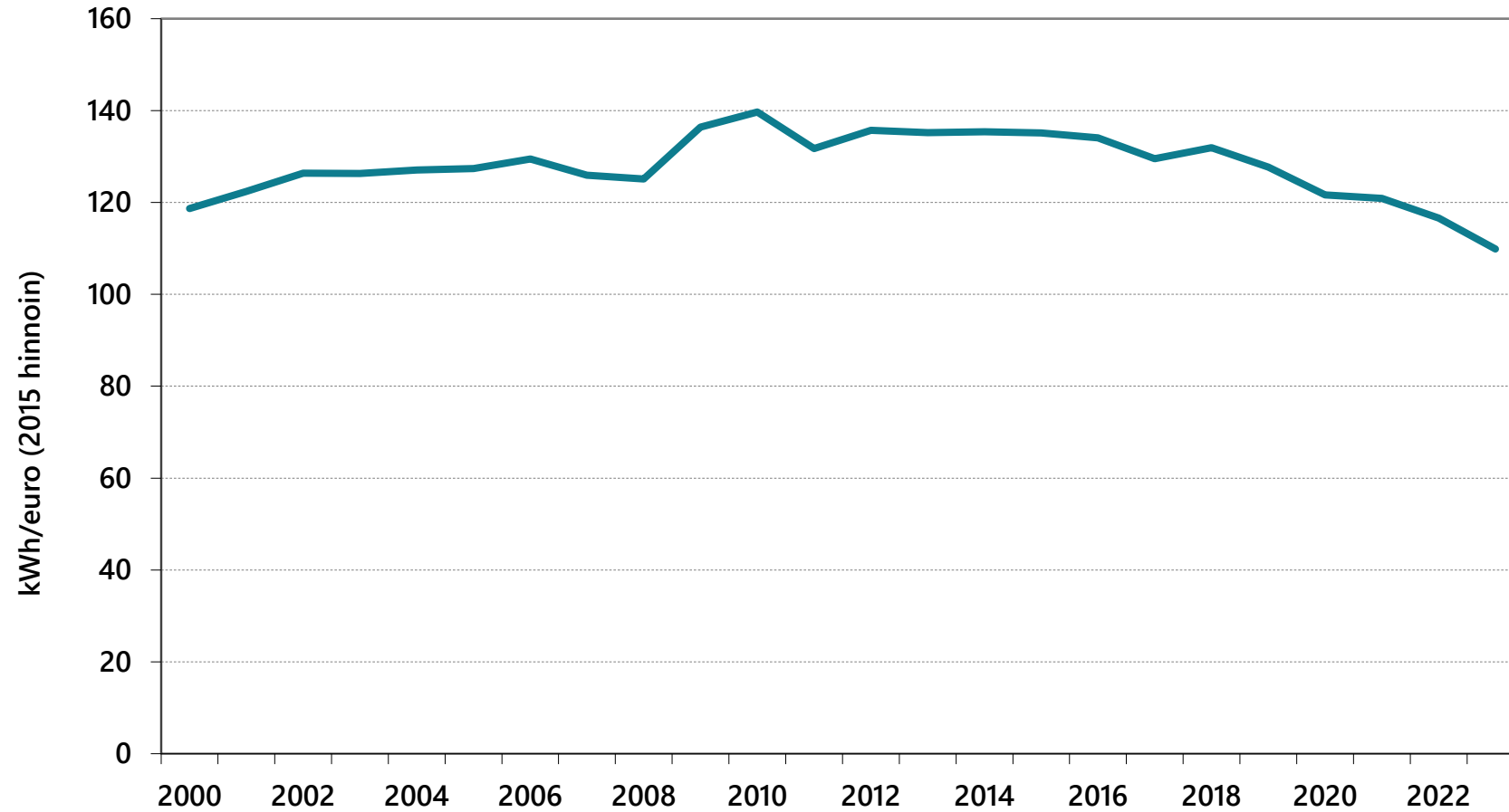
Lähde: Tilastokeskus

Palvelusektorin energiasiteetti lämpötilakorjattuna



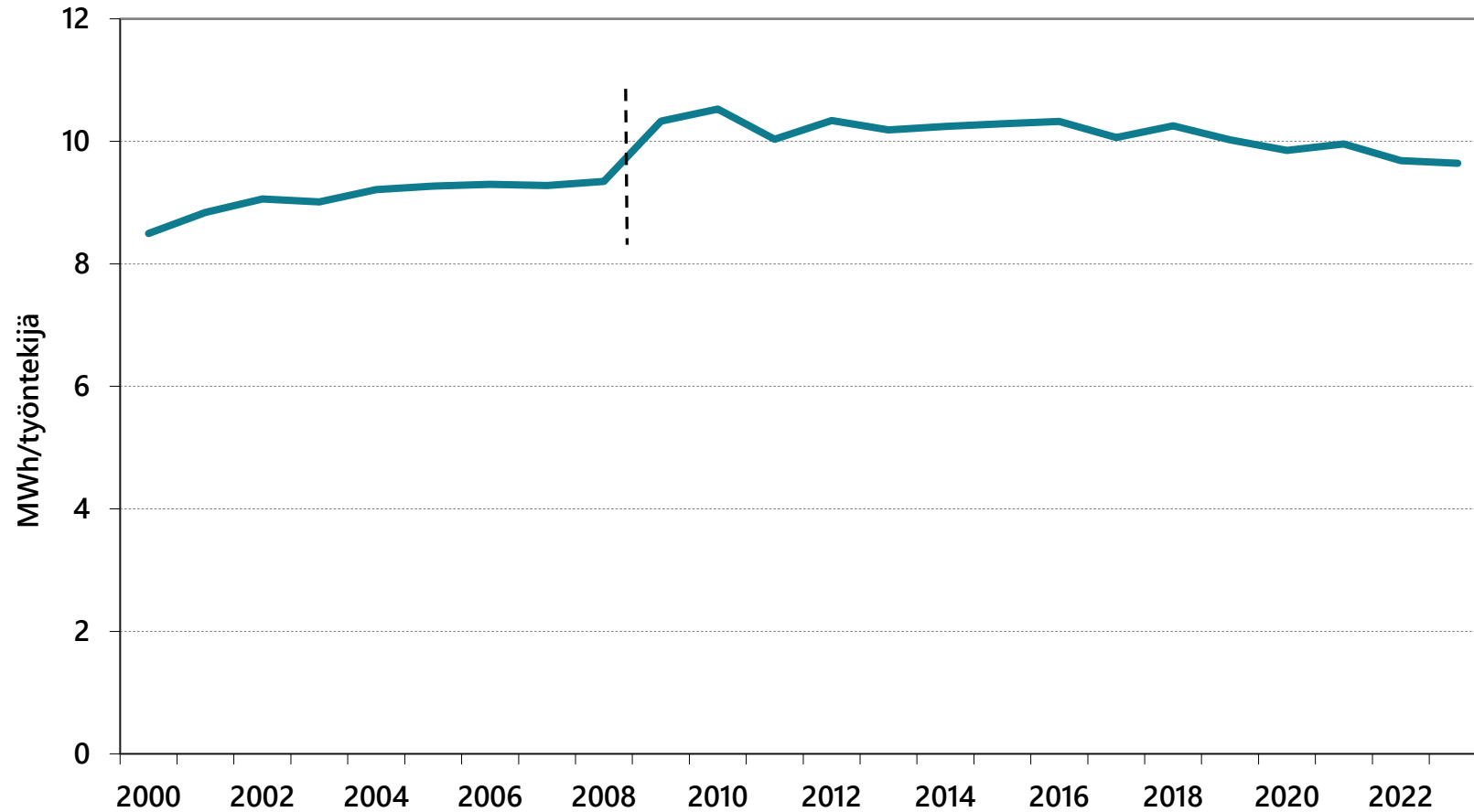
Lähde: Odyssee-tietokanta

Palvelusektorin sähköintensiteetti



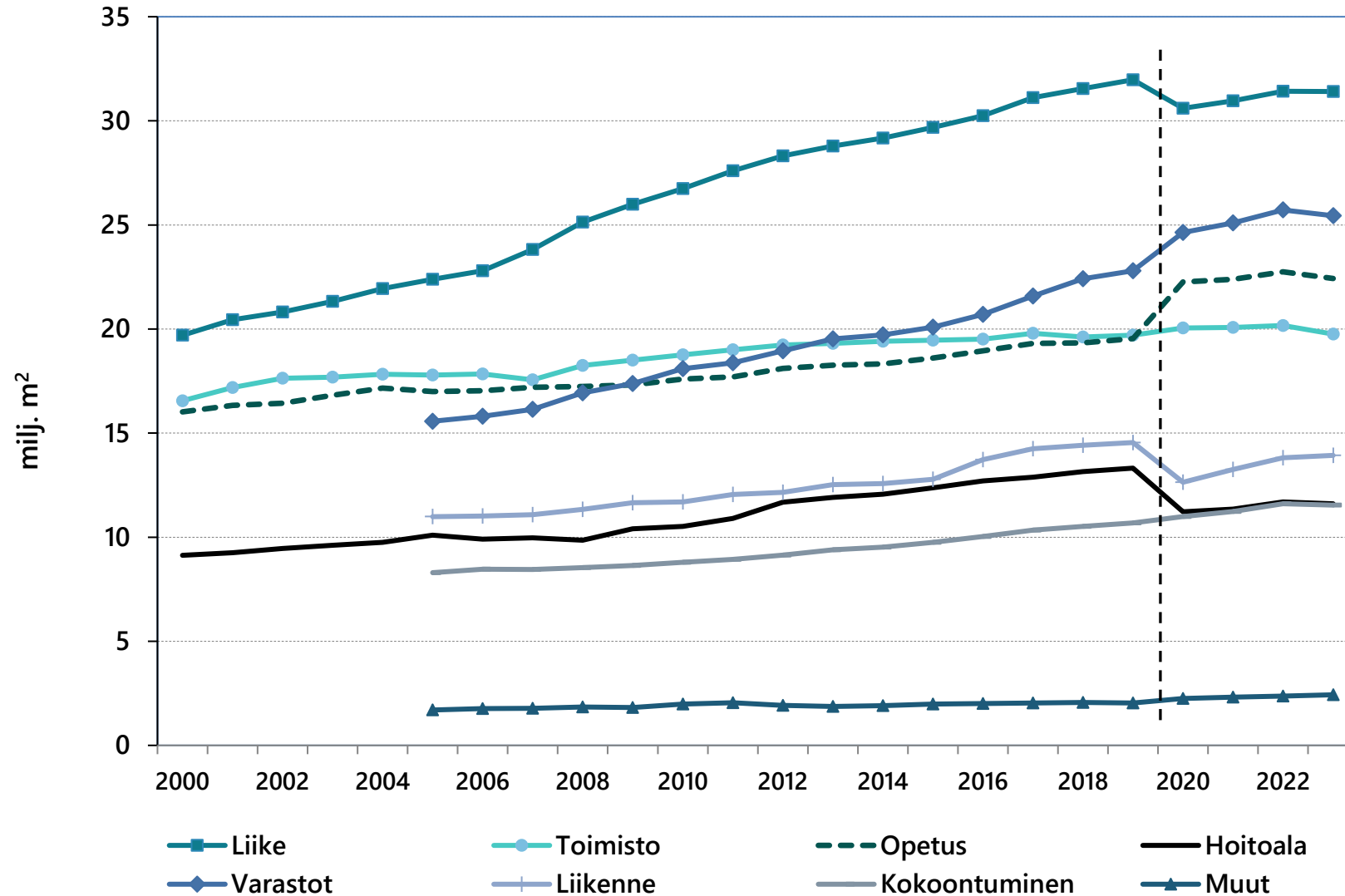
Lähde: Odyssee-tietokanta

Sähkön ominaiskulutus työntekijää kohden palvelusektorilla



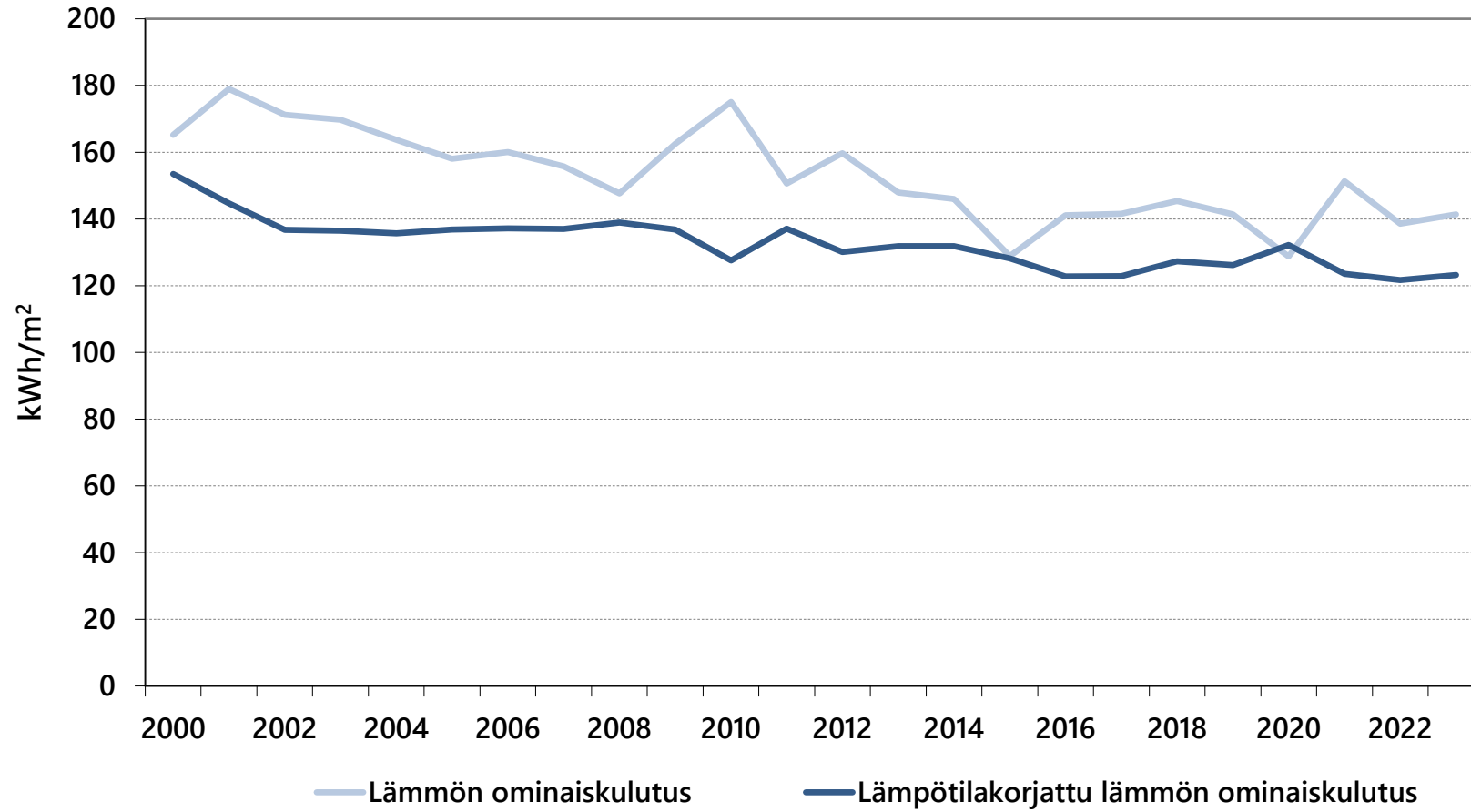
Lähde: Tilastokeskus.

Palvelusektorin rakennusten pinta-ala



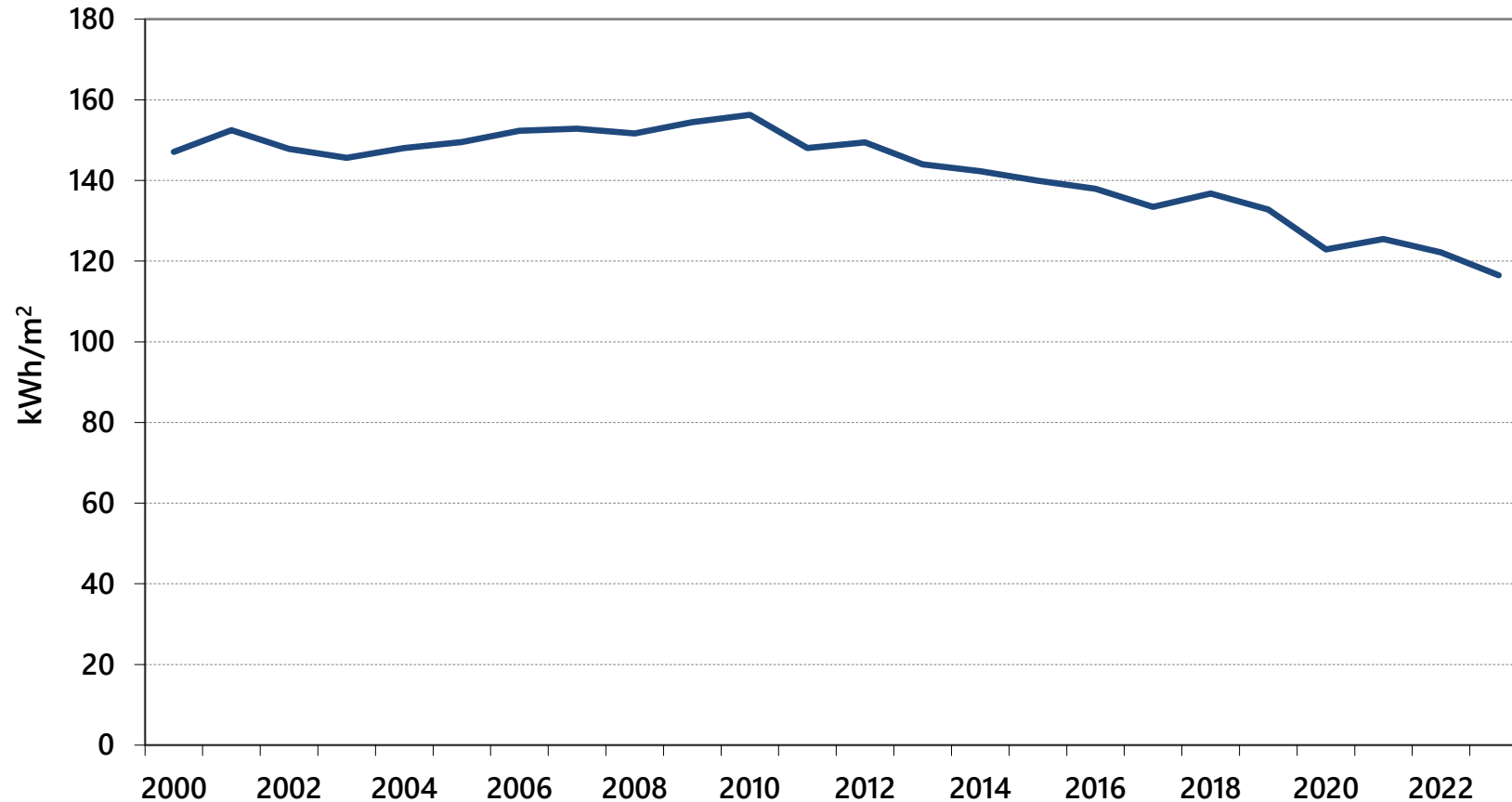
Lähde: Tilastokeskus. Huom! Aikasarjakatkoksia.

Lämmön ominaiskulutus pinta-alaa kohden palvelusektorilla (kWh/m²)

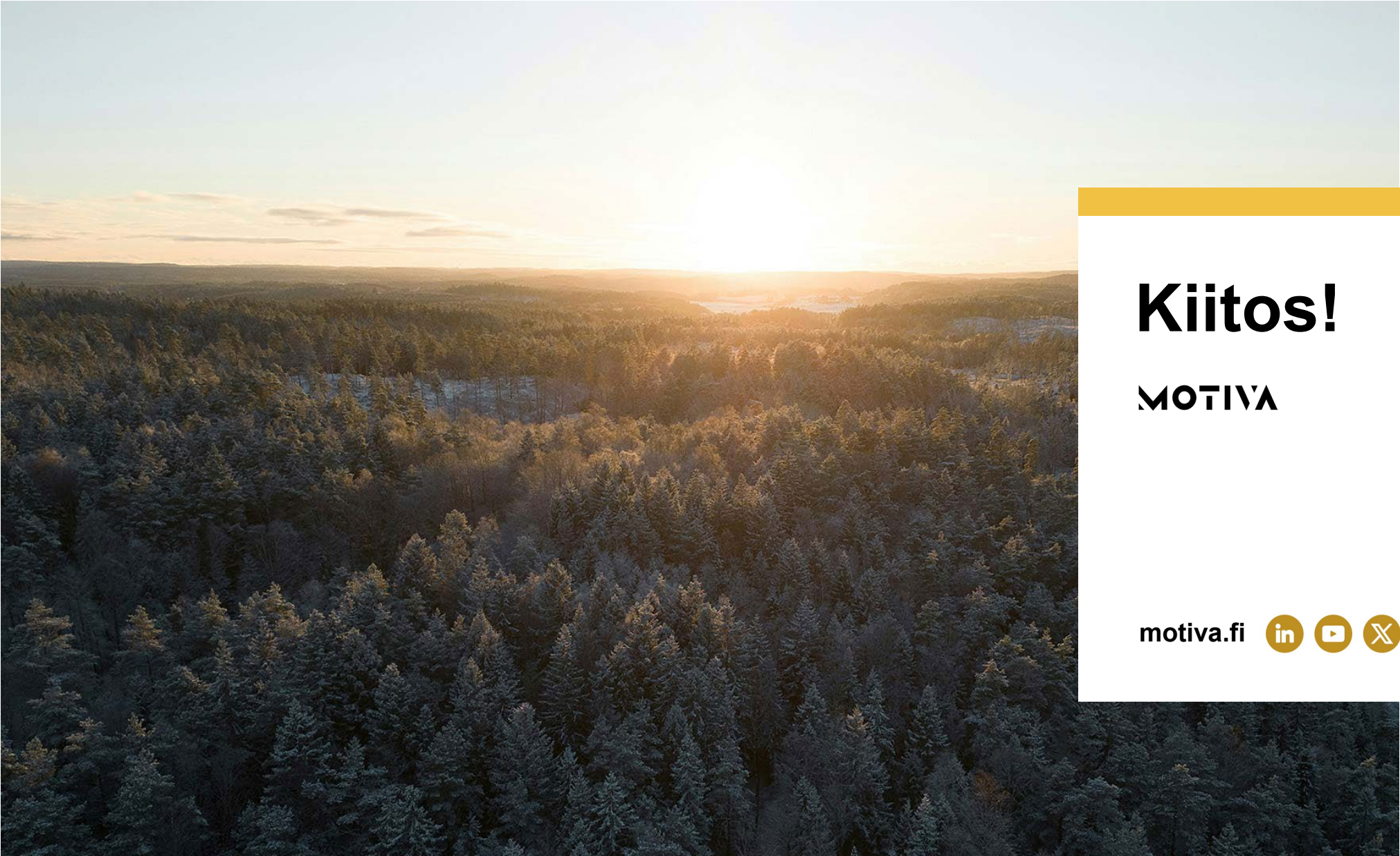


Lähde: Tilastokeskus

Sähkön ominaiskulutus pinta-alaa kohden palvelusektorilla (kWh/m²)



Lähde: Odyssee-tietokanta

An aerial photograph of a vast, dense forest of evergreen trees, likely spruce or fir, covering rolling hills. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow that illuminates the tops of the trees and the sky. The sky is a mix of light blue and pale yellow. In the distance, a body of water is visible between the forested hills.

Kiitos!

MOTIVA

motiva.fi

