



# **Teknolomiteollisuuden Talousnäkymät**

## **26.1.2023**

**Johtaja, pääekonomisti**  
**Petteri Rautaportas**

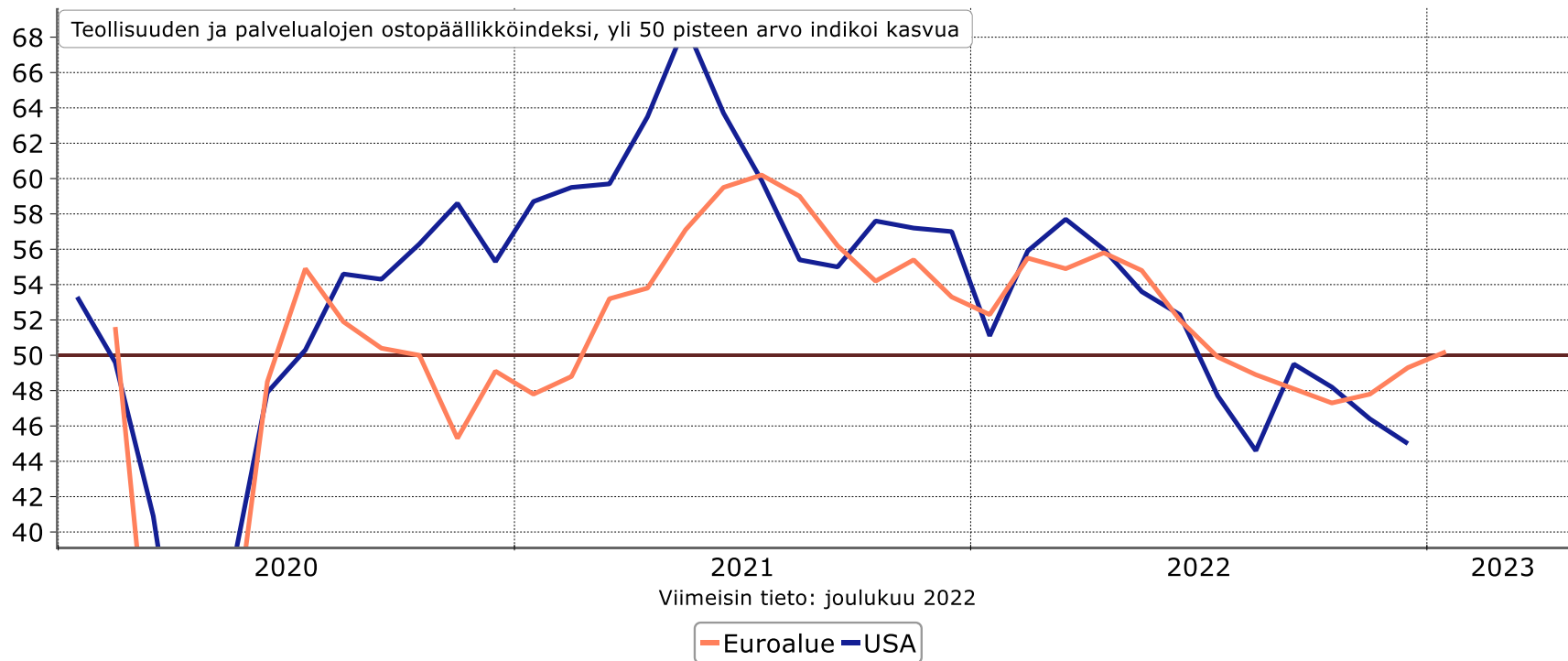


**Kasvu pysähtynyt Suomessa ja Euroalueella.**

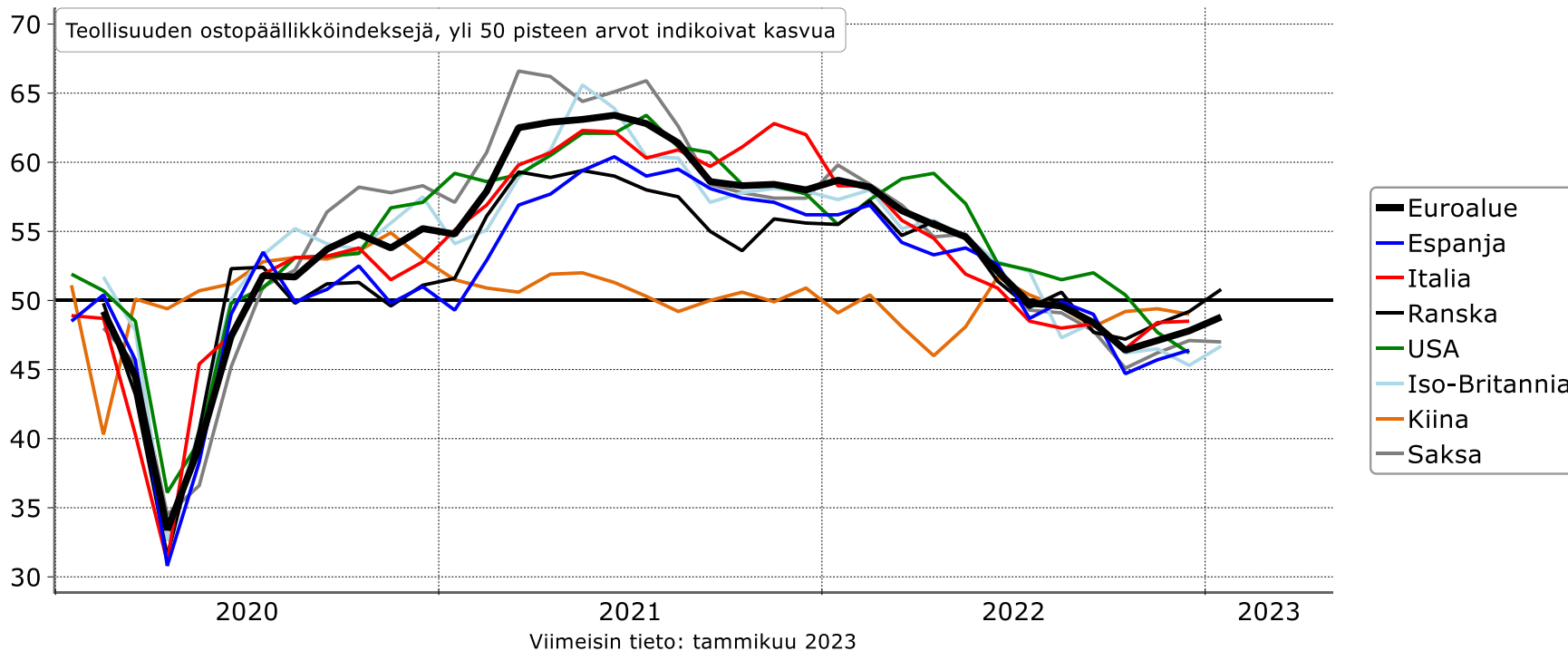
**Toistaiseksi näyttää kuitenkin siltä, että yskähdys taloudessa jää pelätty pienemmäksi.**

**Riskitaso korkealla**

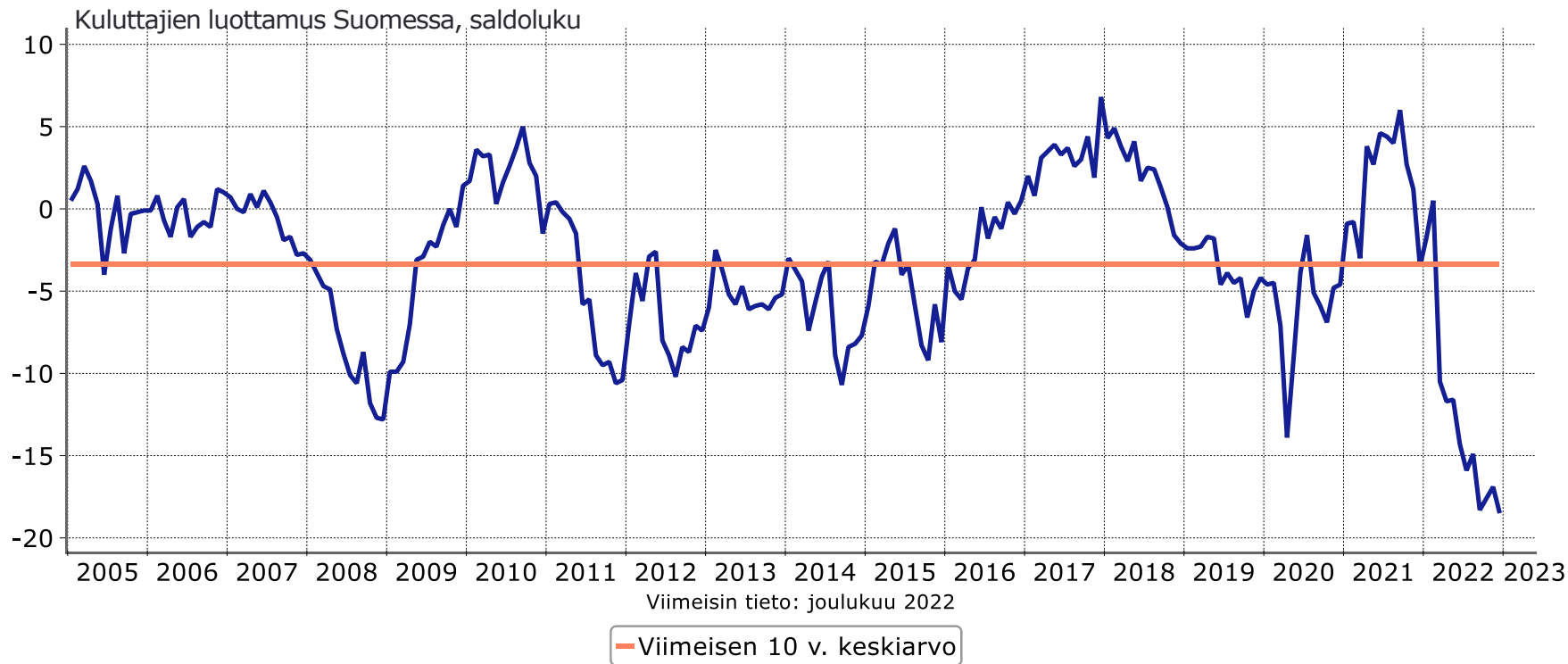
# Euroopassa talous nollakasvussa alkuvuonna



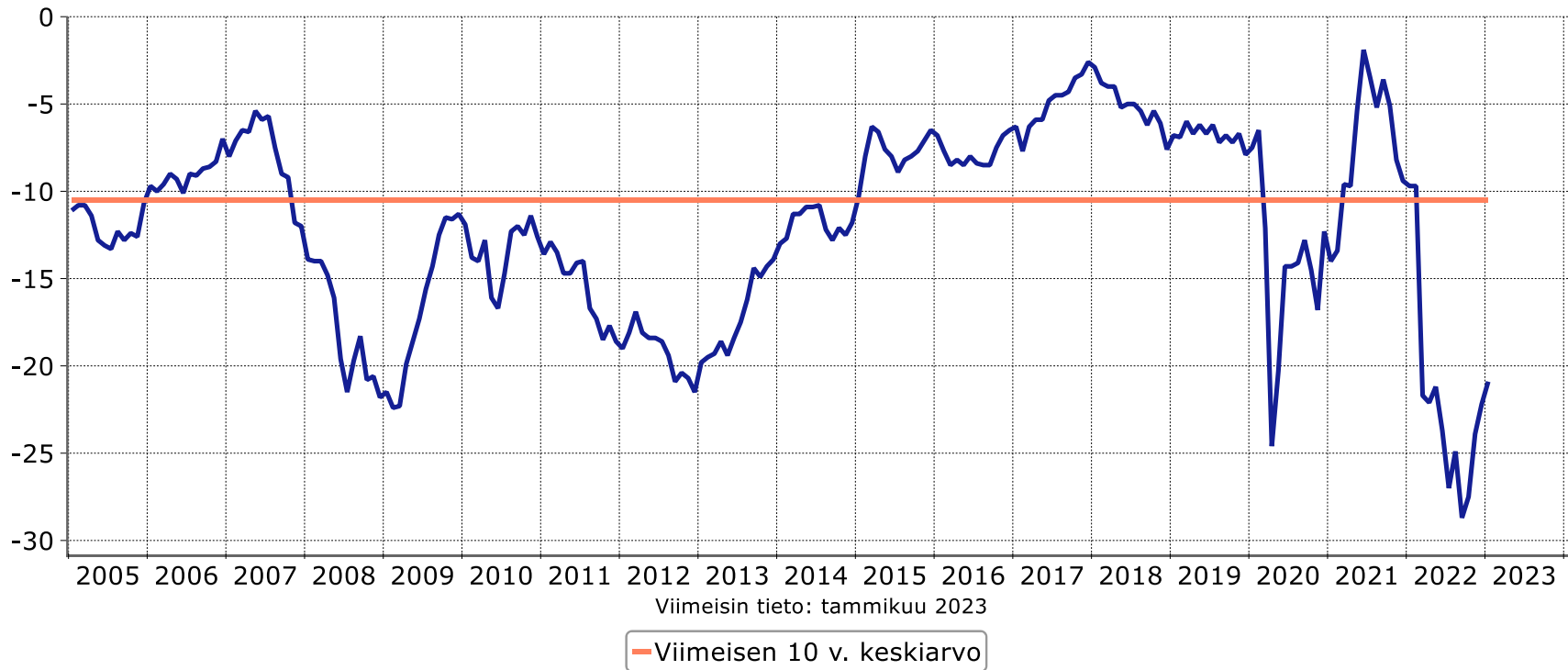
# Teollisuudessa tunnelmien heikkeneminen toistaiseksi pysähtynyt



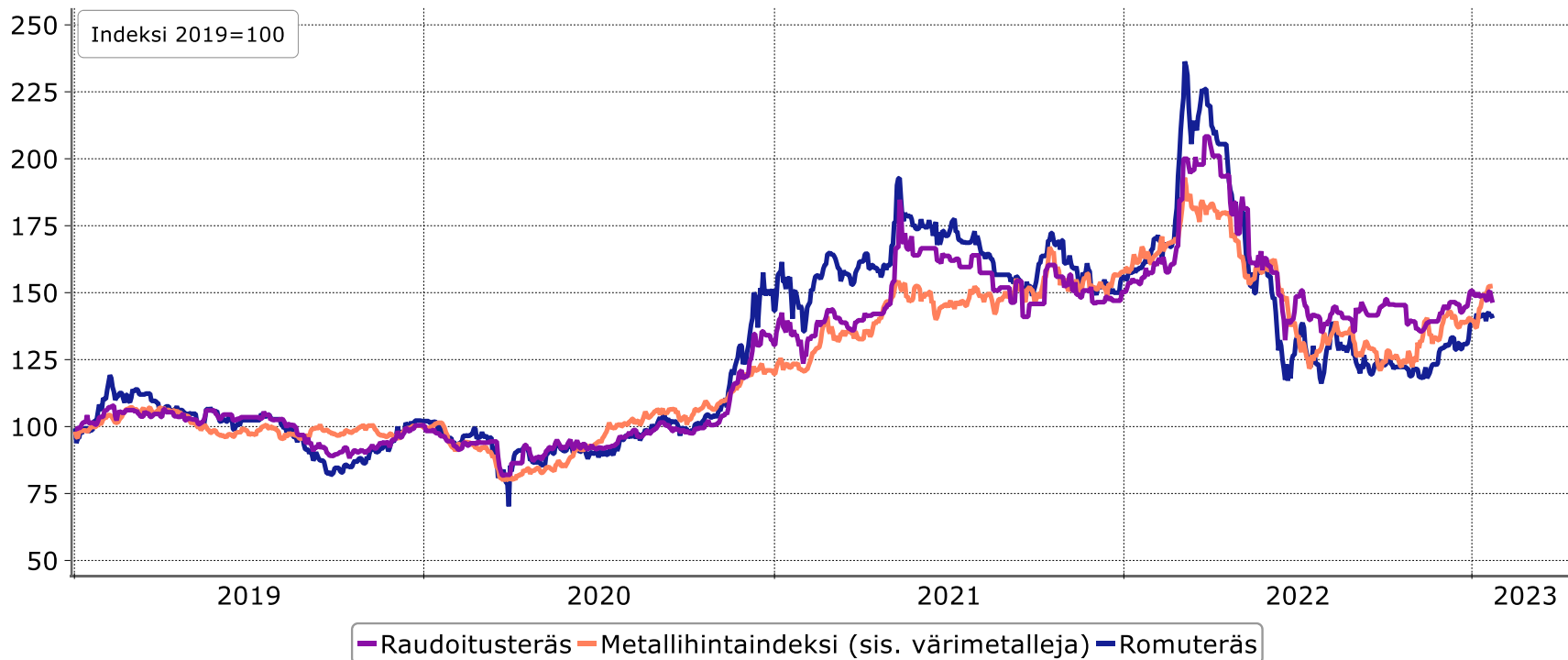
# Kuluttajien luottamus on poikkeuksellisen heikolla tasolla



# Kuluttajien luottamus euroalueella toipunut hieman



# Raaka-aineiden hinnat nousseet jälleen hieman

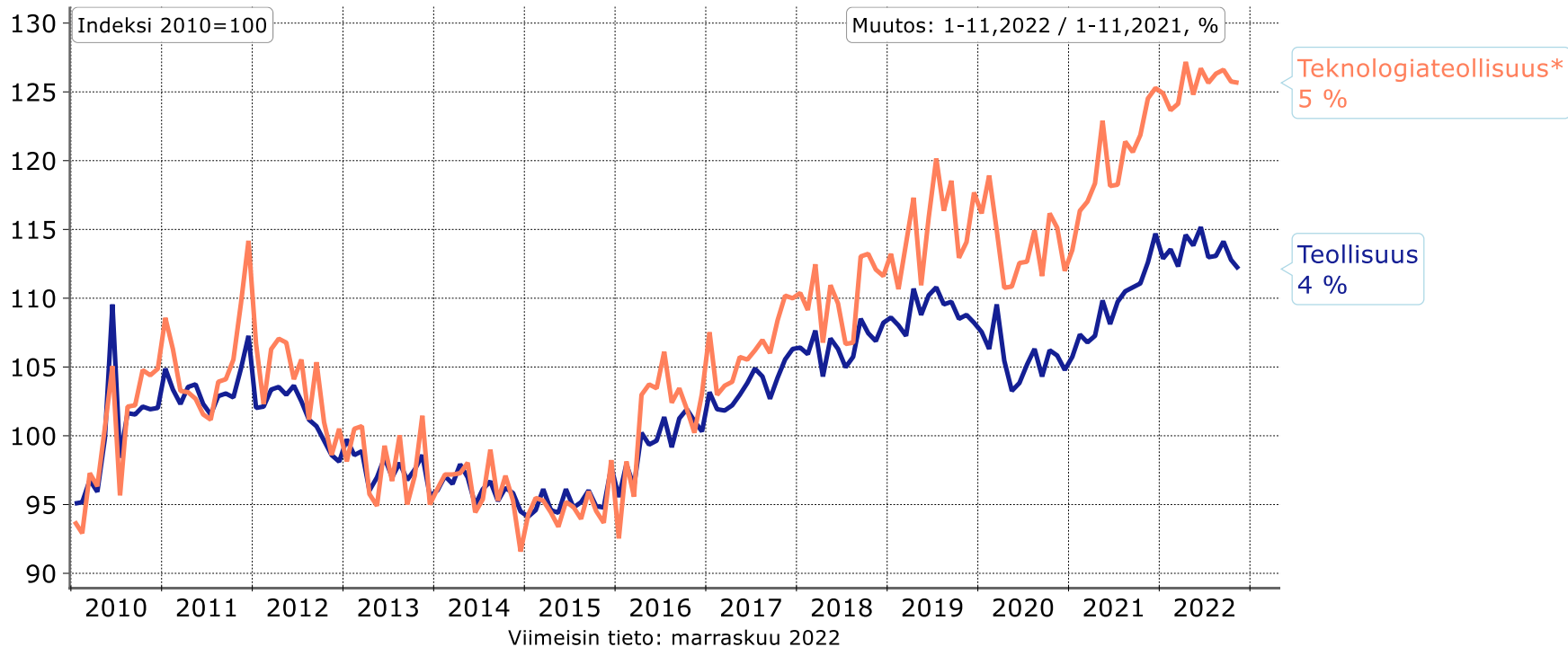




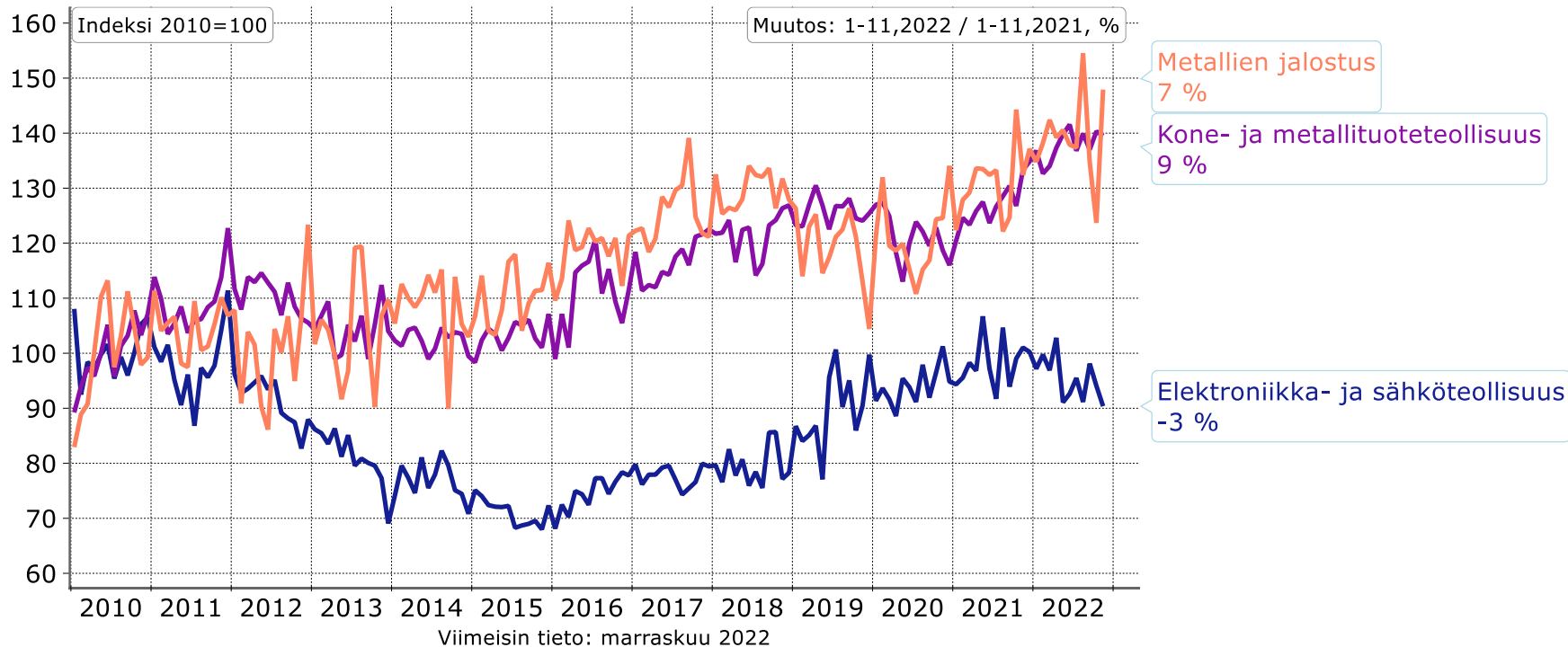
# Teollisuus ja teknologiateollisuus Suomessa



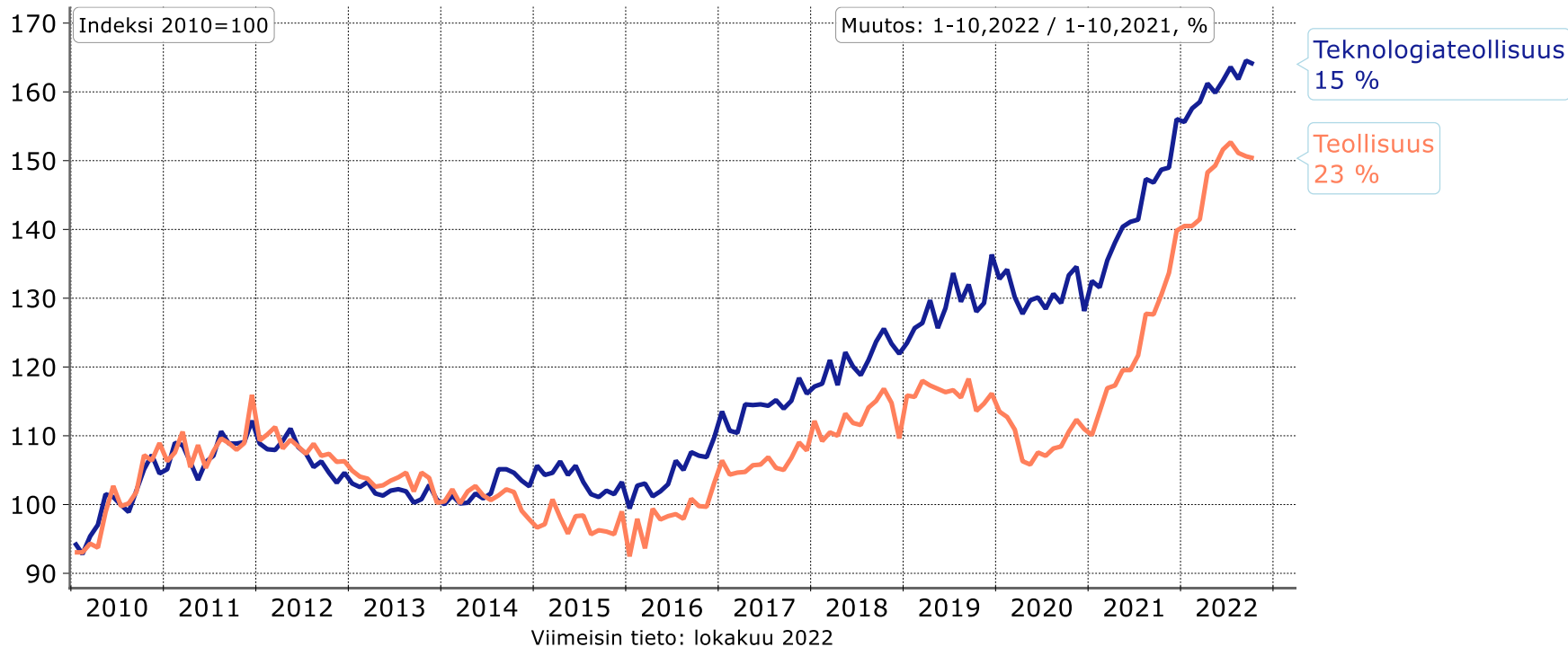
# Teollisuustuotannon määrä Suomessa



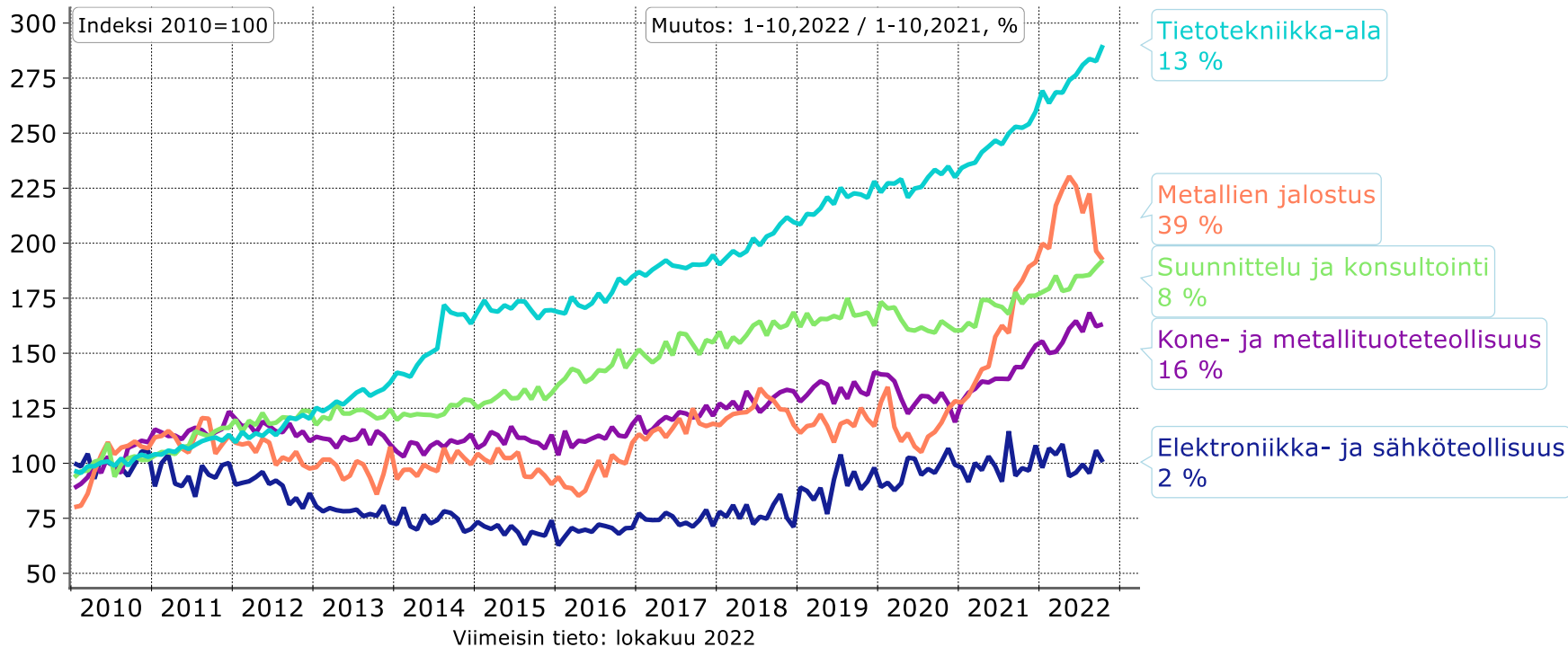
# Teknoliateollisuuden tuotannon määrä Suomessa



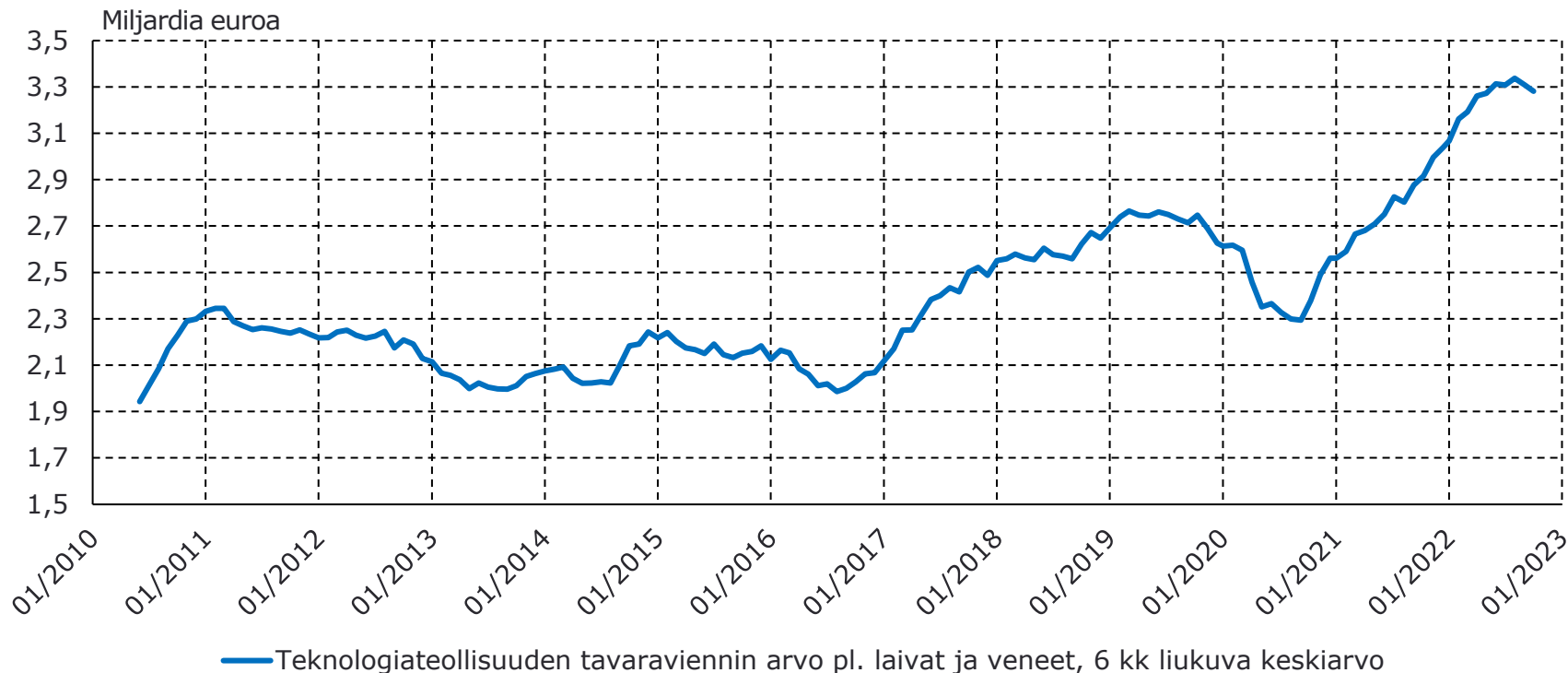
# Teollisuuden ja teknologiateollisuuden liikevaihto Suomessa



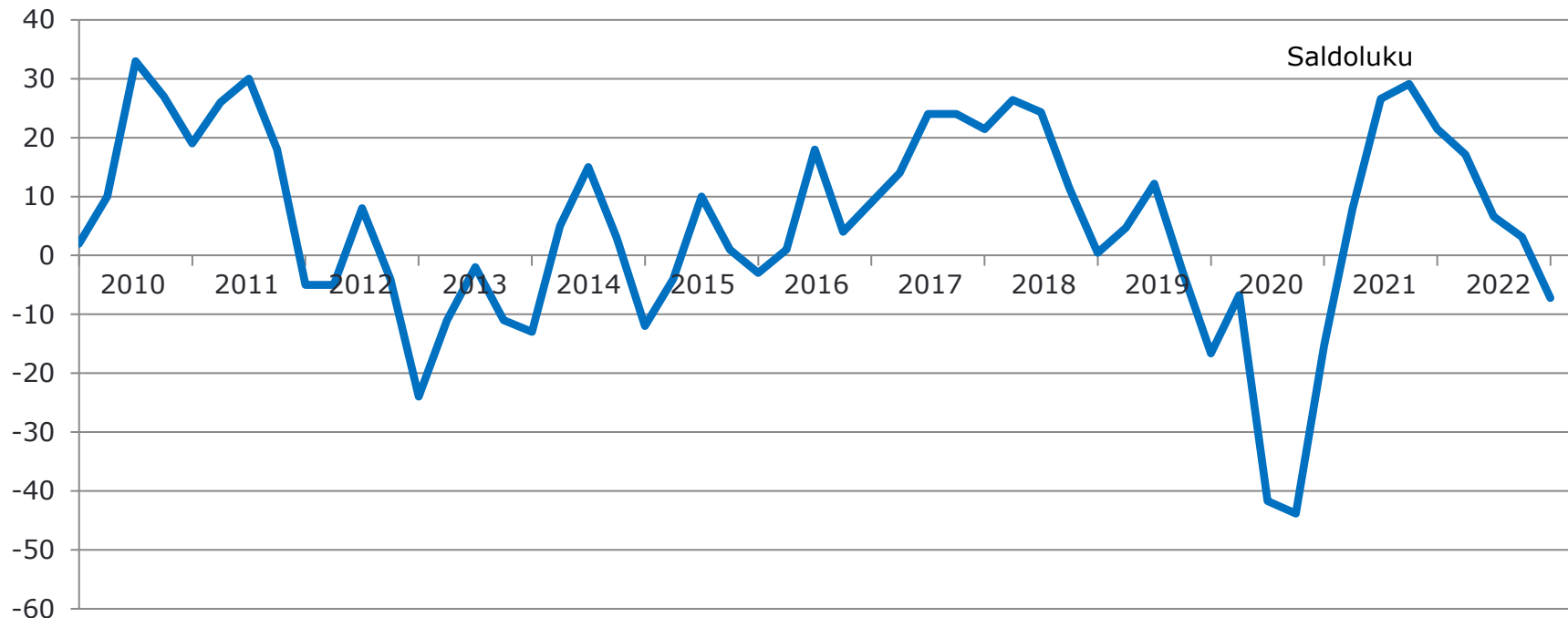
# Teknologiатеollisuuden liikevaihto Suomessa



# Teknologiateollisuuden tavaraviennin arvon kasvu pysähtynyt

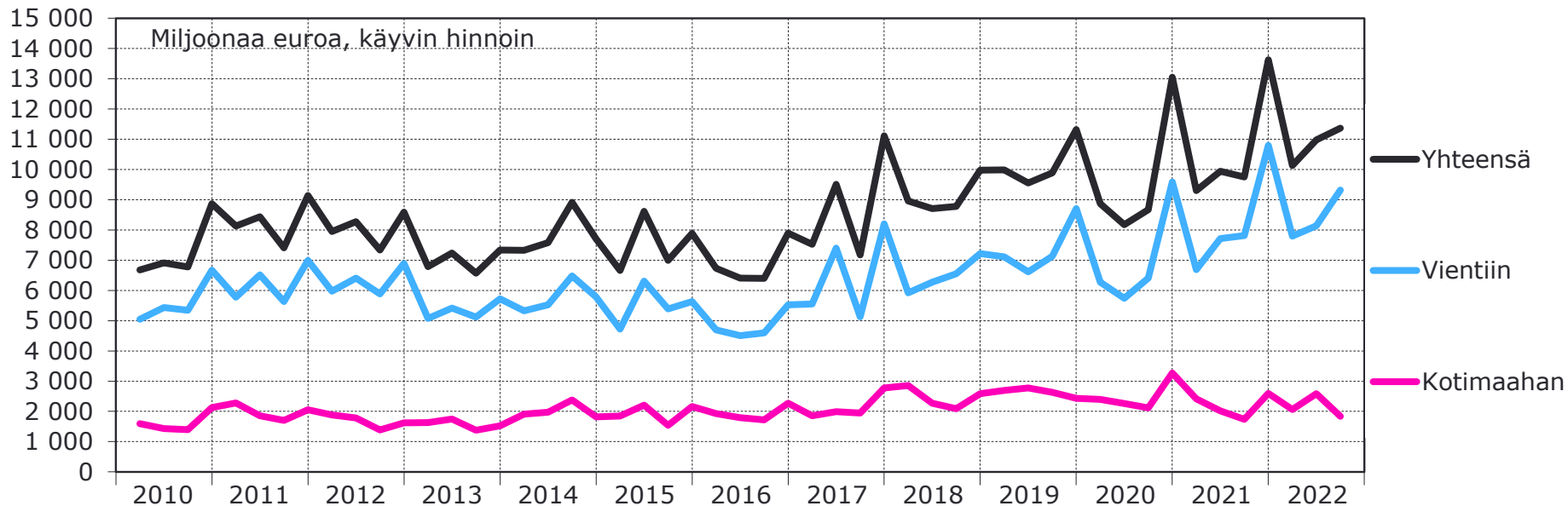


# Teknologiатеollisuuden yritysten saamat tarjouspyynnöt Suomessa\*



\*) "Onko tarjouspyyntöjen määrässä viime viikkoina näkyvissä oleellista vähenemistä tai lisääntymistä, kun verrataan tilannetta noin kolme kuukautta sitten vallinneeseen tilanteeseen". Saldoluku = niiden yritysten osuus, joissa tarjouspyyntöjen määrä on lisääntynyt - niiden yritysten osuus, joissa tarjouspyyntöjen määrä on vähentynyt. Negatiivinen saldoluku viittaa kysynnän heikentymiseen kolme kuukautta sitten vallinneeseen tilanteeseen nähden.

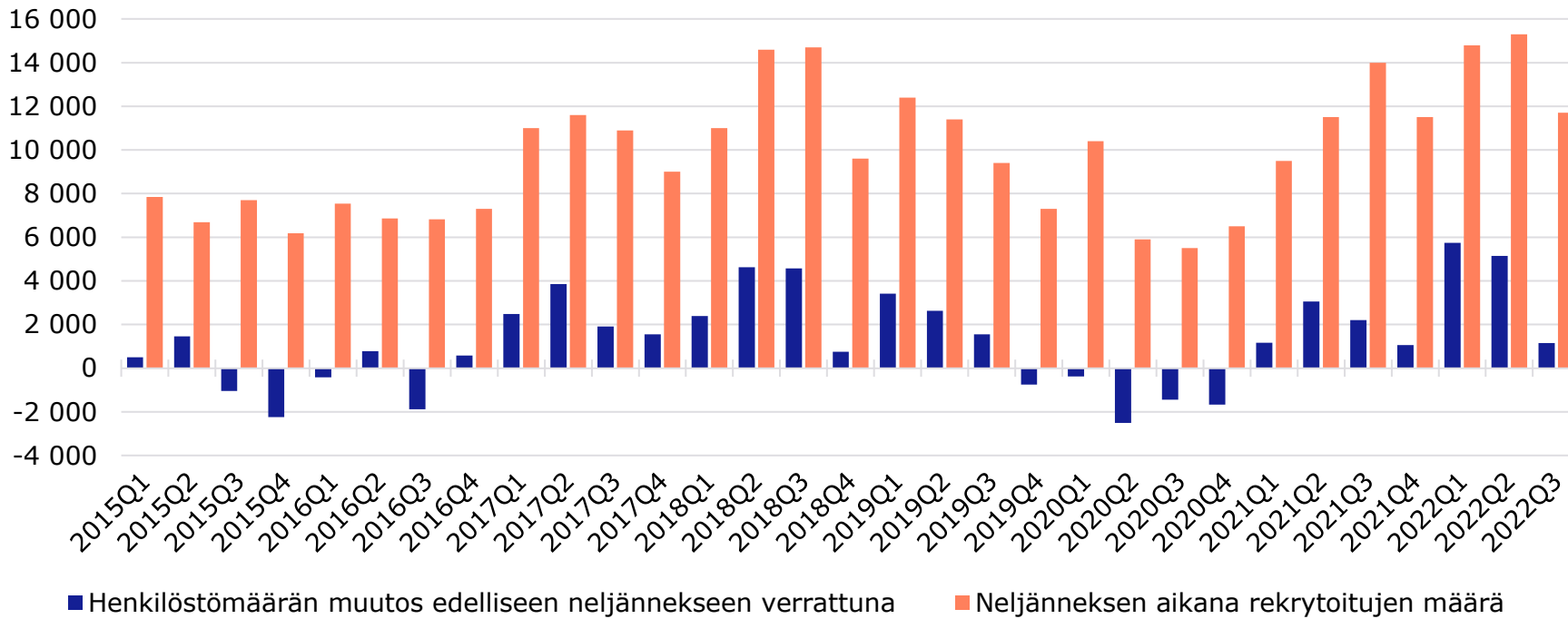
# Teknolgiateollisuuden\* uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	III/2022 / III,2021	III,2022 / II,2022
Vientiin:	+19 %	+15 %
Kotimaahan:	+6 %	-29 %
Yhteensä:	+17 %	+4 %

\*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

# Teknologiaateollisuuden henkilöstömäärän kasvu hidastui





# Yhteenveto teknologiateollisuuden tilanteesta



- Kasvu pysähtynyt niin Suomessa kuin Euroopassa.
- Riskit kaikkienensa edelleen hyvin suuria: energian saatavuus ja hinta Euroopassa, sodan kehittyminen, Kiinan rooli, stagflaatio jne.
- Teknologiateollisuuden kysyntä alkanut heikentyä Suomessa.
- Teknologiateollisuuden euromääräinen tilauskertymä edelleen kohtuullisella tasolla.
  - Kohonneen hintatason myötä reaalisen tilauskertymän kehitys kuitenkin melko vaatimatonta.
- Odotettavissa on, että tilanne heikkenee vähitellen, nopeaa pudotusta ei näköpiirissä.
  - Työllisyydessä odotettavissa käänne heikompaan.
- Työmarkkinoilla riski kustannuskilpailukyvyn heikkenemisestä ilmeinen.

# Pidemmässä juoksussa tulevaisuus on kuitenkin valoisa



- Vihreä siirtymä kiihtyy.
  - Niukkuus resursseista ajaa energia- ja resurssitehokkuuden kasvua sekä kiertotaloutta.
  - **Vihreän siirtymän nopeutuminen tukee suomalaisen teknologiateollisuuden kysyntää.**
- Globalisaatio hidastuu. Geopoliittiset riskit ja polarisaatio kasvaneet.
  - Kiina-riippuvuudet monien yritysten erityistarkastelussa.
  - **Resilienssin vahvistaminen Euroopassa tukee suomalaisen teknologiateollisuuden kysyntää.**
  - NATO jäsenyys avaa markkinoita puolustusteollisuudelle ja monille muille.
- Tuetaan positiivista tulevaisuudenkuvaa omilla päätöksillä.