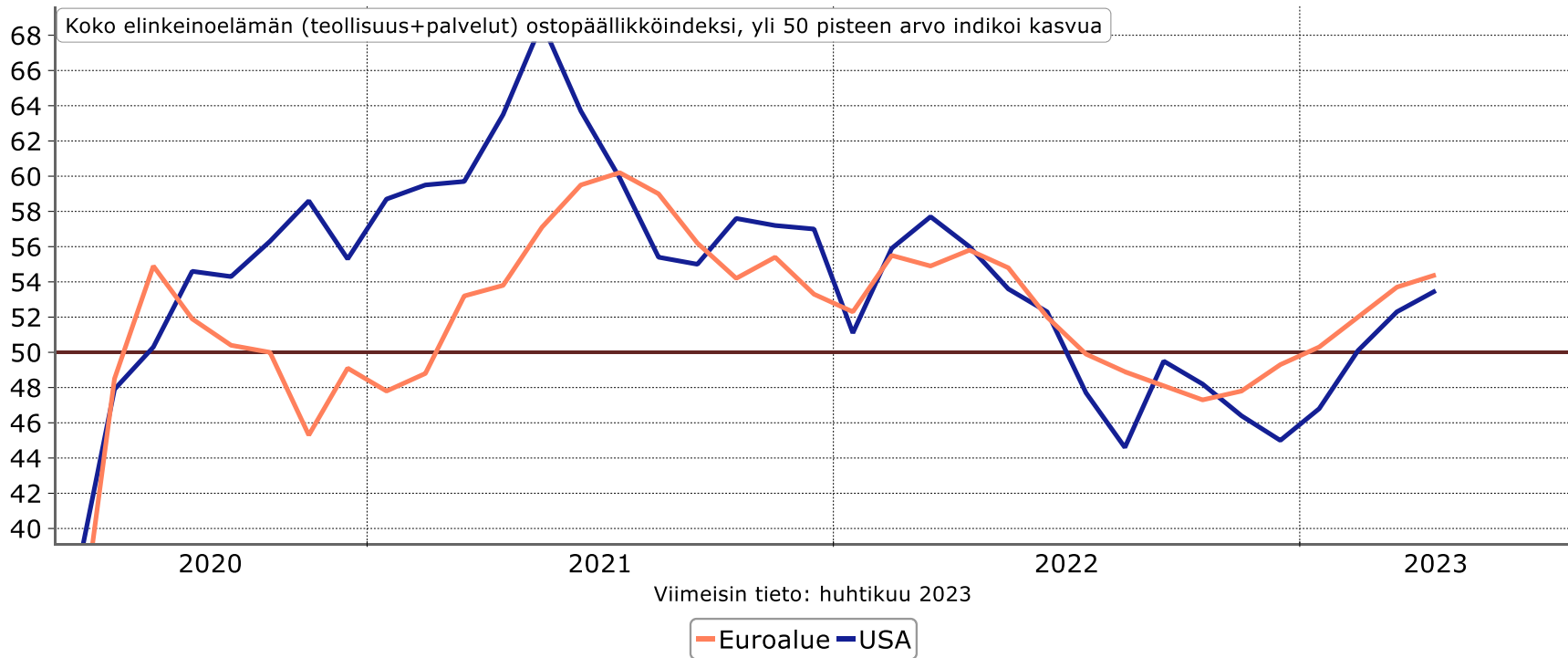
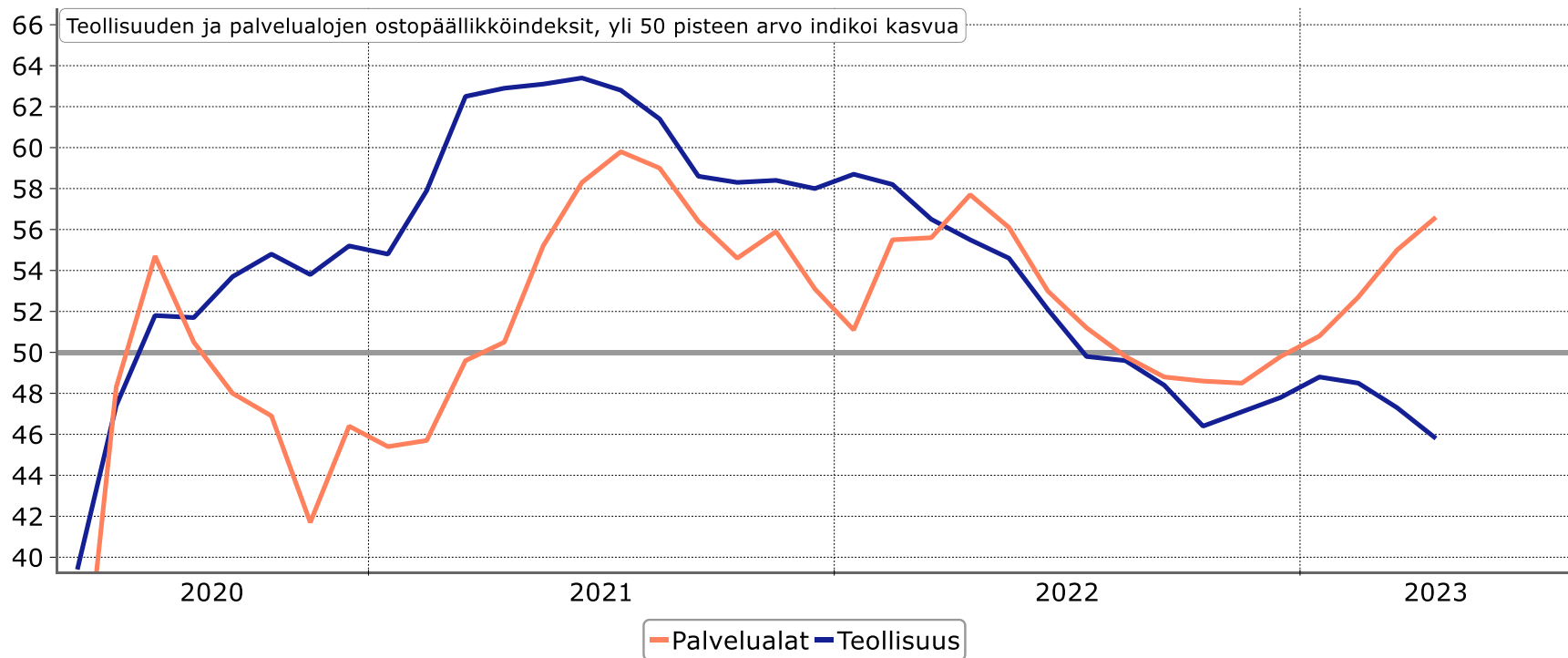


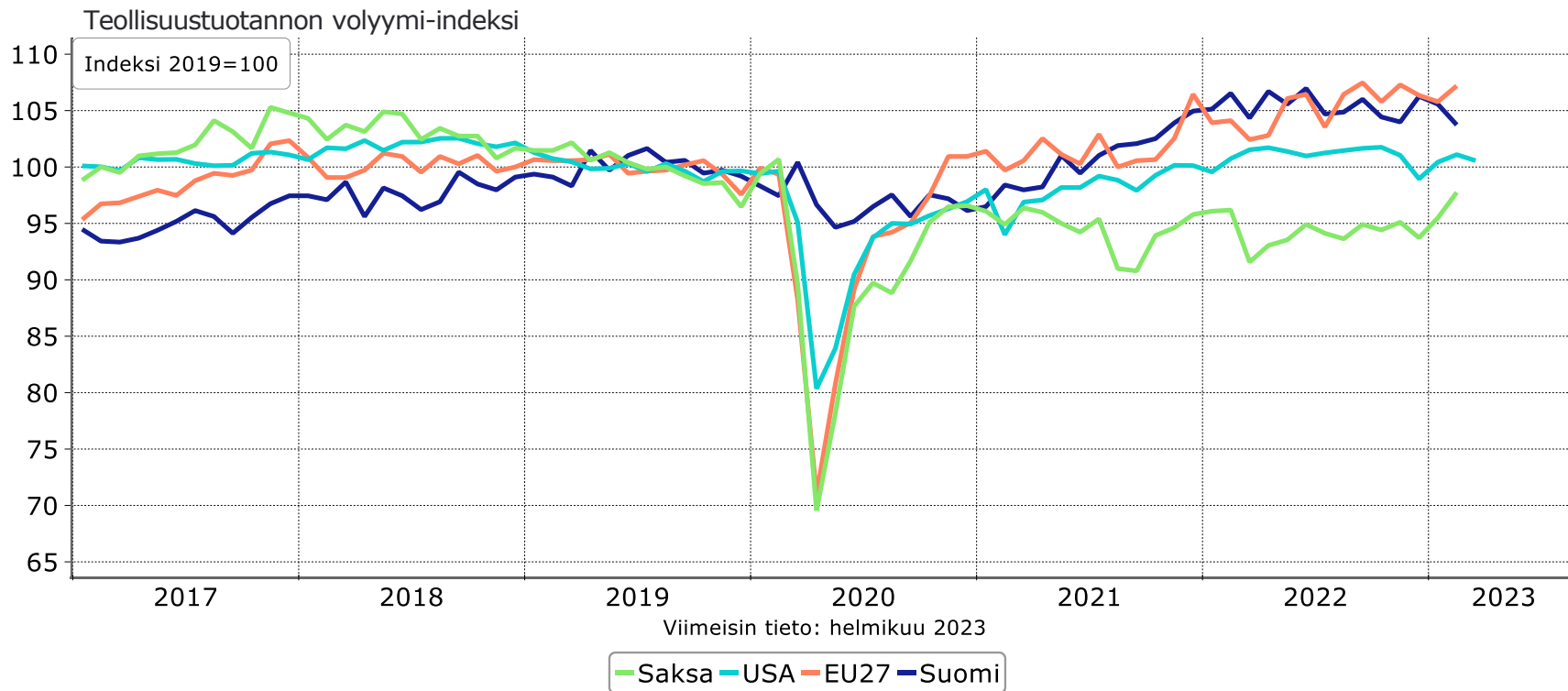
Näkymät piristyneet jonkin verran euroalueella ja Yhdysvalloissa alkuvuoden aikana



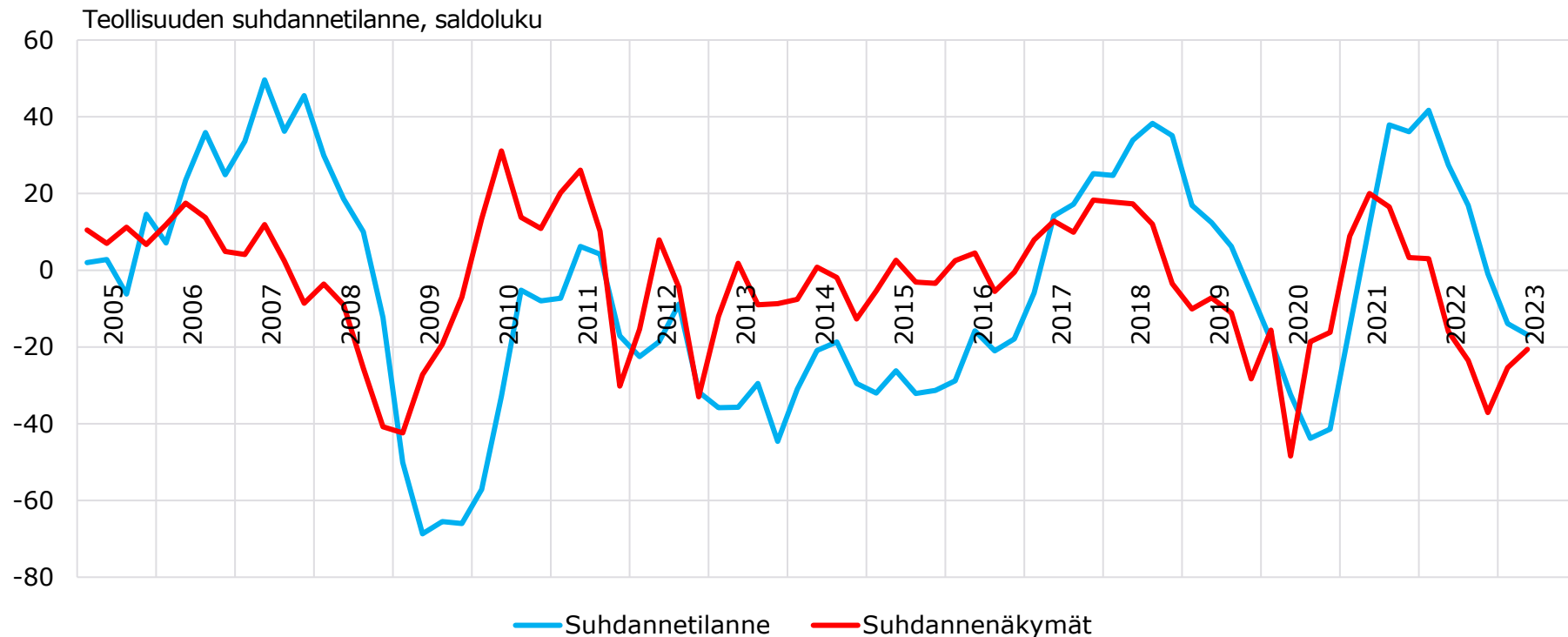
Euroalueen ostopäällikköindeksit kertovat epäyhtenäistä viestiä alkuvuoden kehityksestä



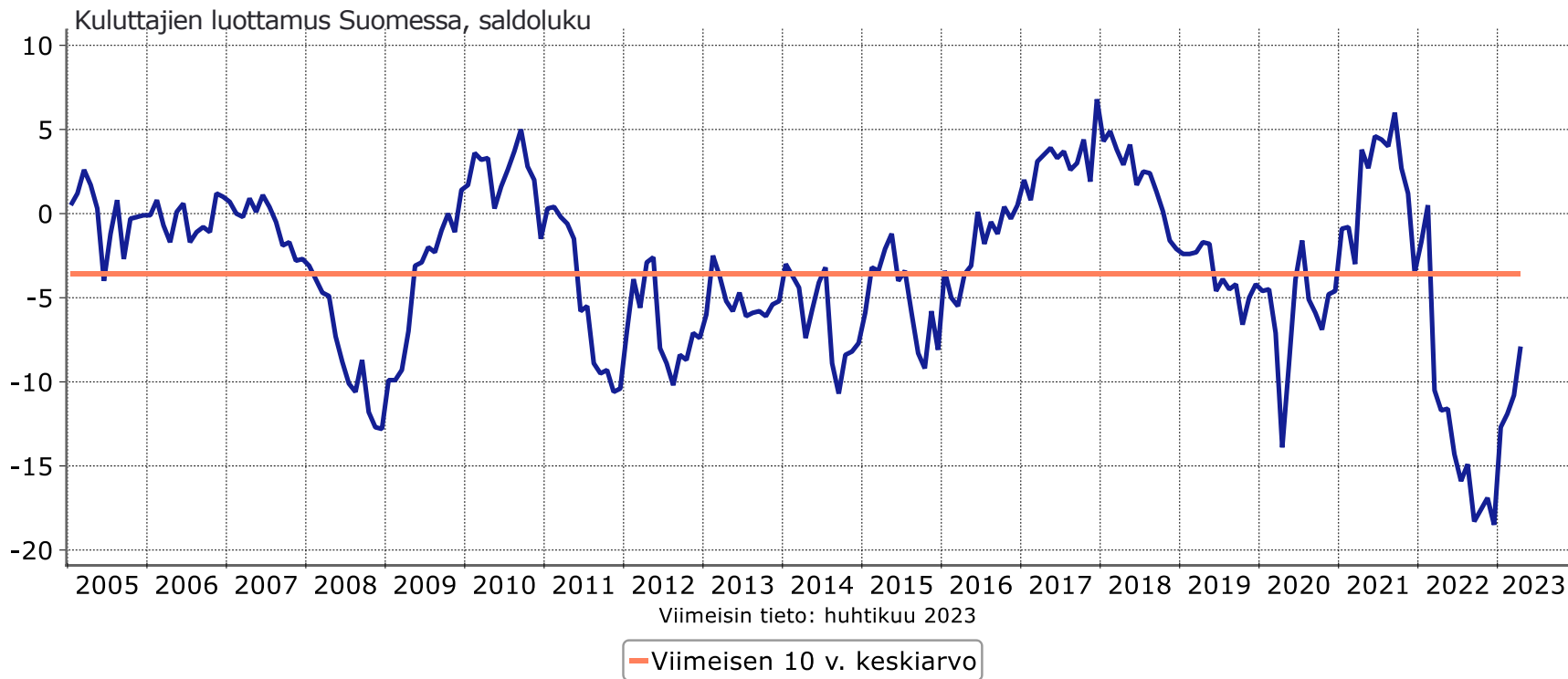
Teollisuustuotannon kasvu pysähtynyt maailmalla



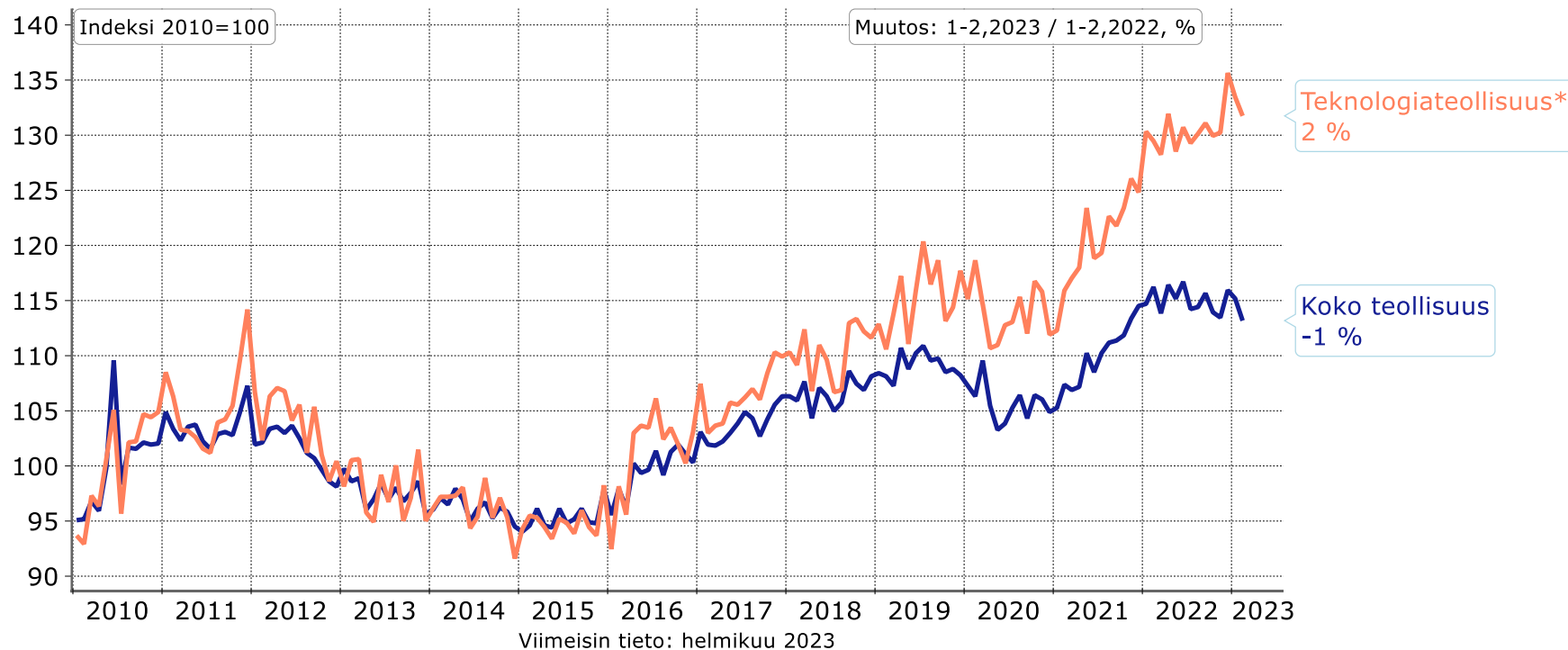
Teollisuuden suhdannetilanne heikentynyt edelleen- Pessimismi tulevan suhteen vähentynyt hieman



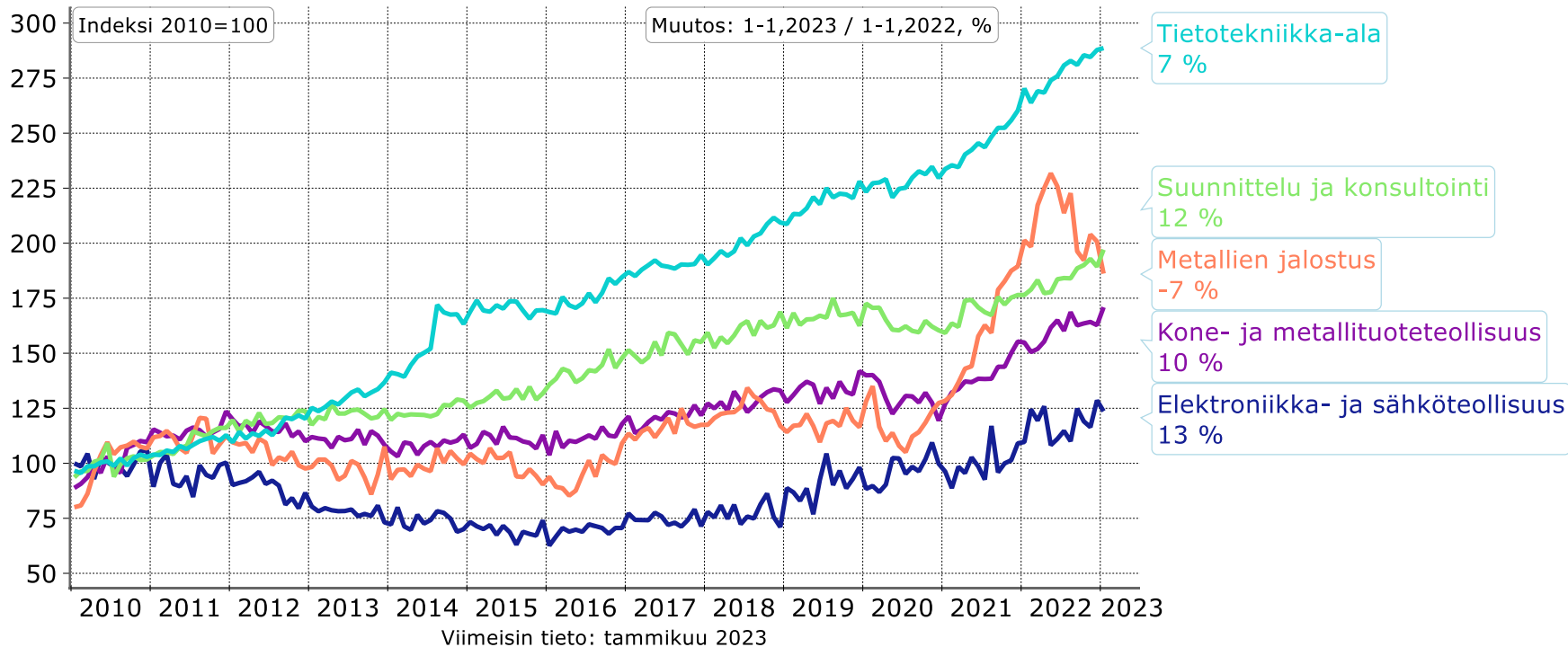
Kuluttajien luottamus jatkanut toipumistaan



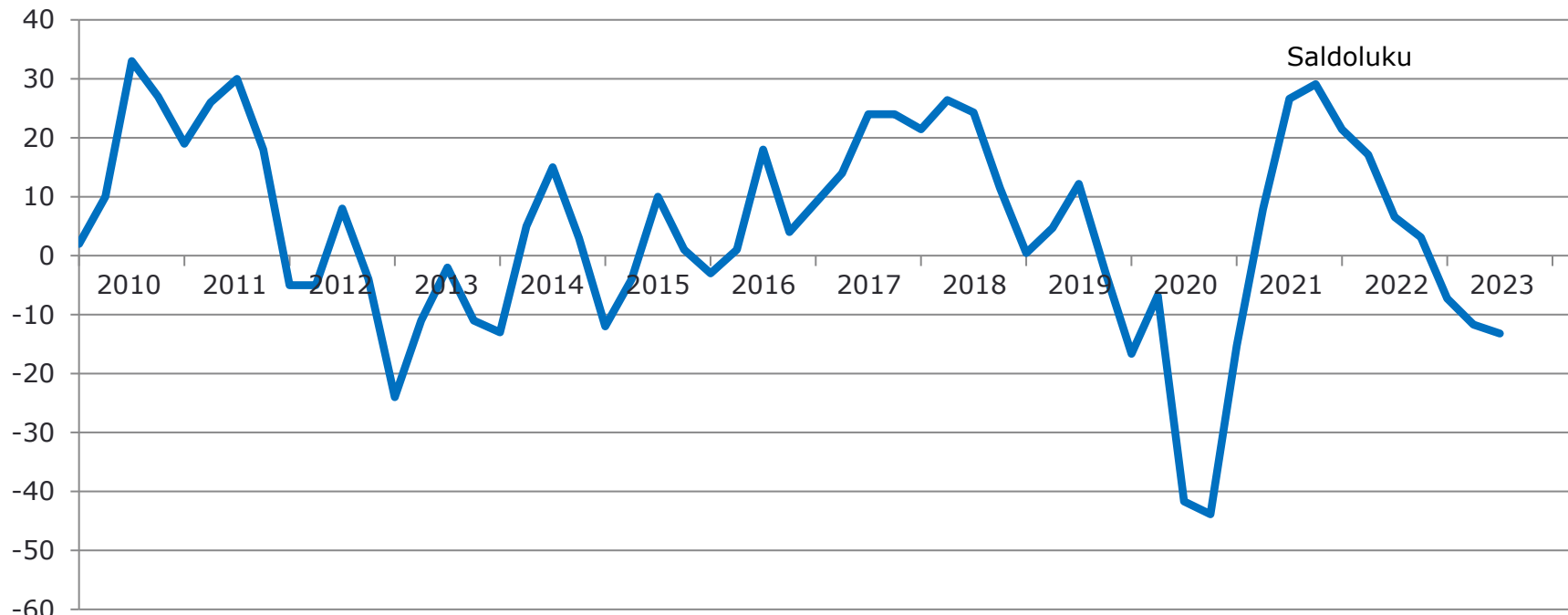
Teollisuustuotannon määrä Suomessa



Teknoliateollisuuden liikevaihto Suomessa

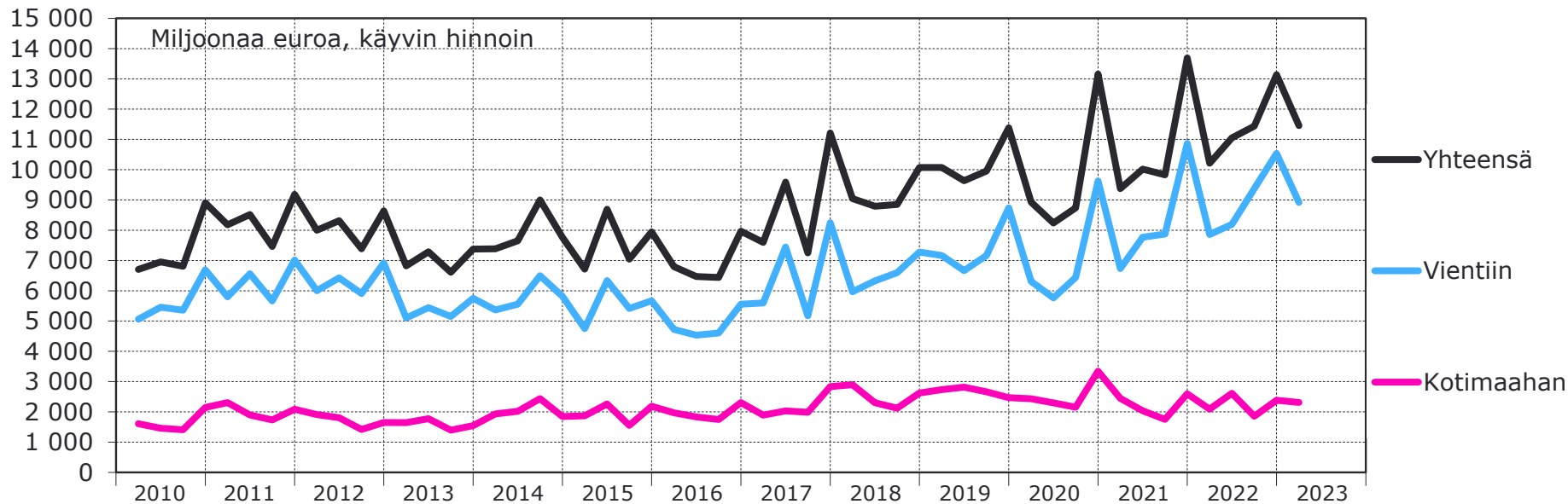


Teknologiaateollisuuden yritysten saamat tarjouspyynnöt Suomessa*



*) "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.

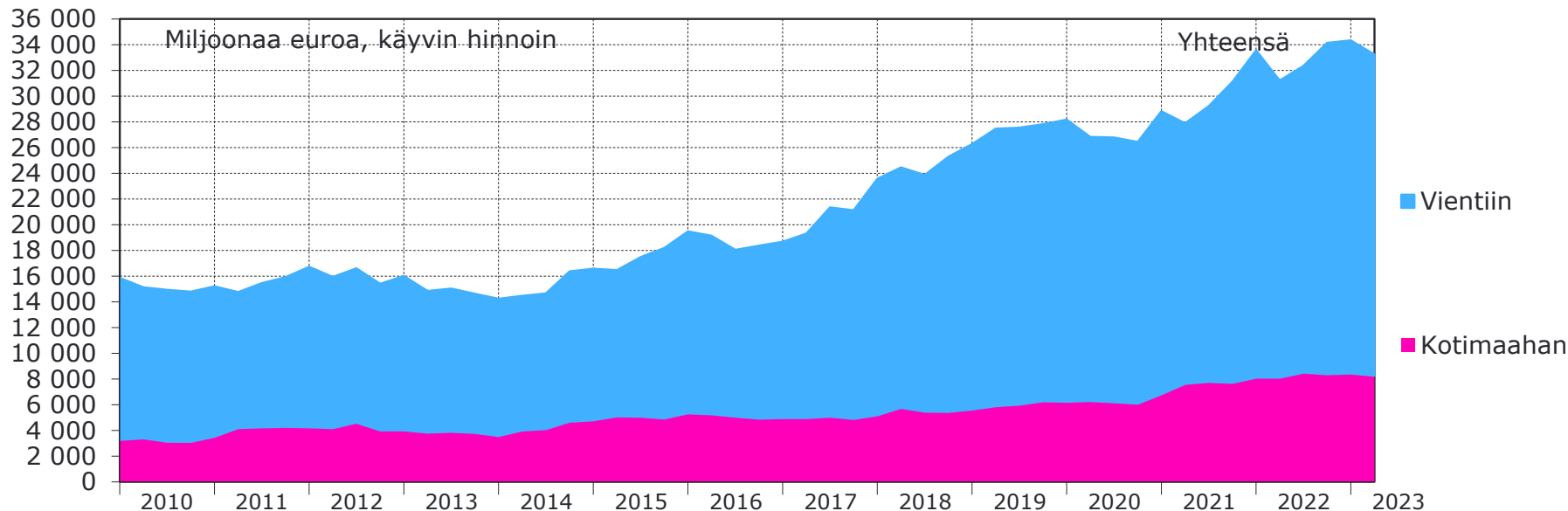
Teknologiategollisuuden* uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	I,2023 / I,2022	I,2023 / IV,2022
Vientiin:	+13 %	-15 %
Kotimaahan:	+11 %	-3 %
Yhteensä:	+12 %	-13 %

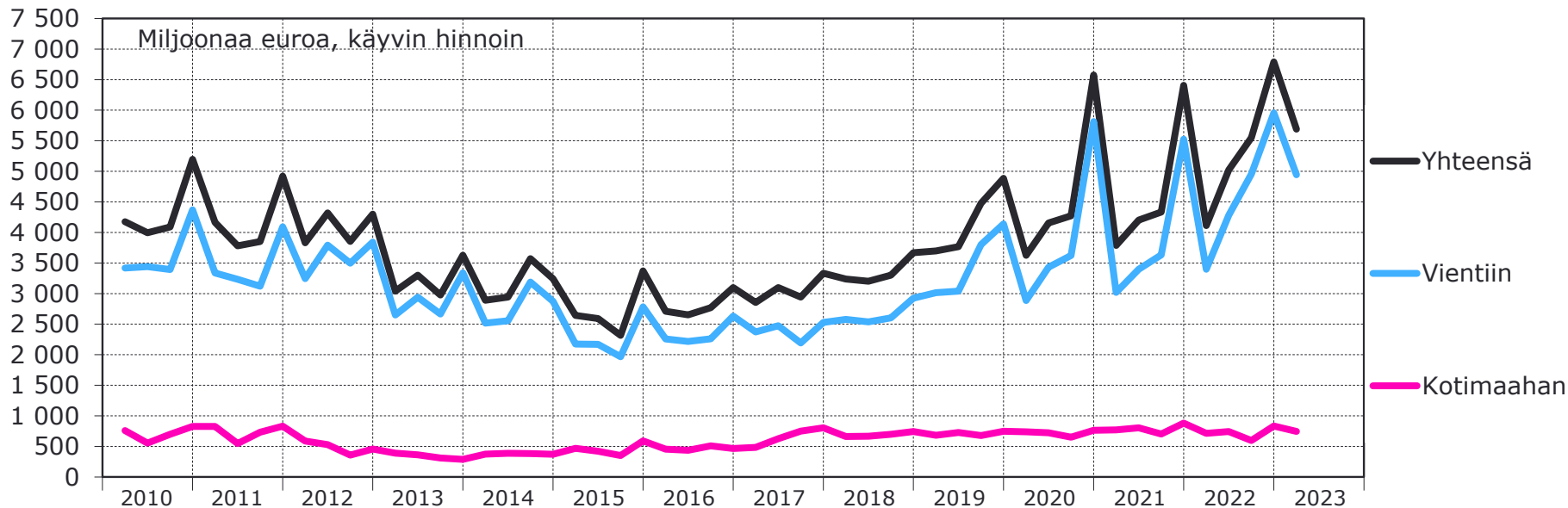
*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

Teknologiатеollisuuden* tilauskanta Suomessa



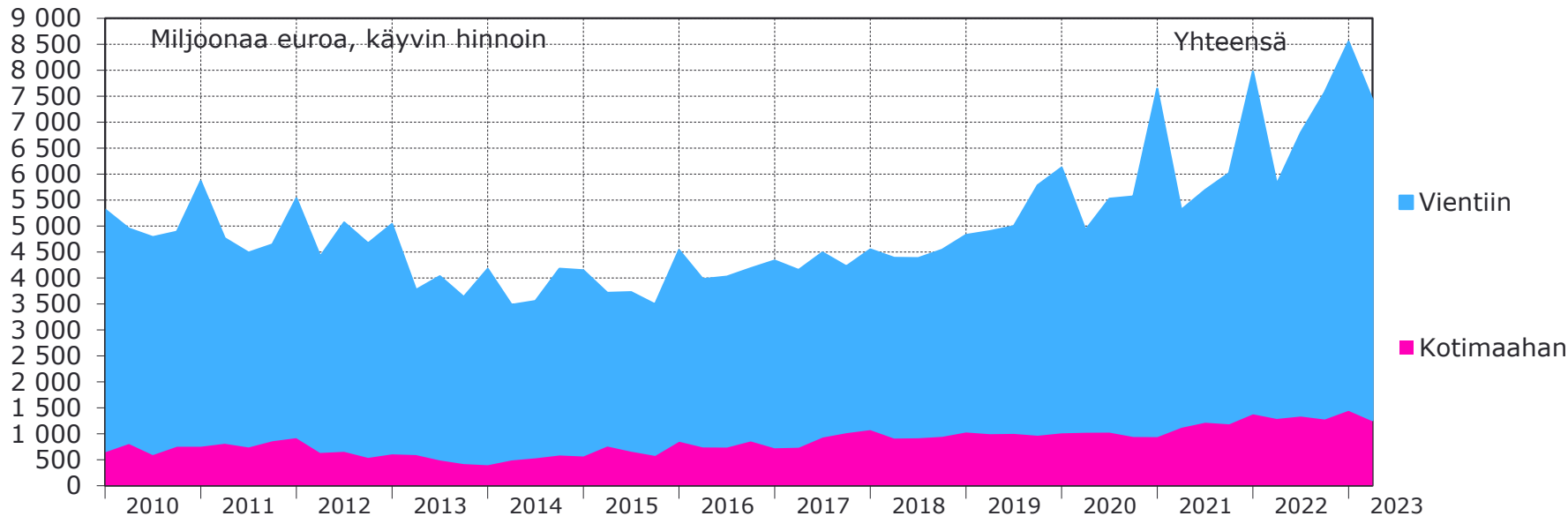
Muutos:	31.3.2023 / 31.3.2022	31.3.2023 / 31.12.2022	*) Pt. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset
Vientiin:	+8 %	-4 %	
Kotimaahan:	+2 %	-2 %	
Yhteensä:	+7 %	-3 %	

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



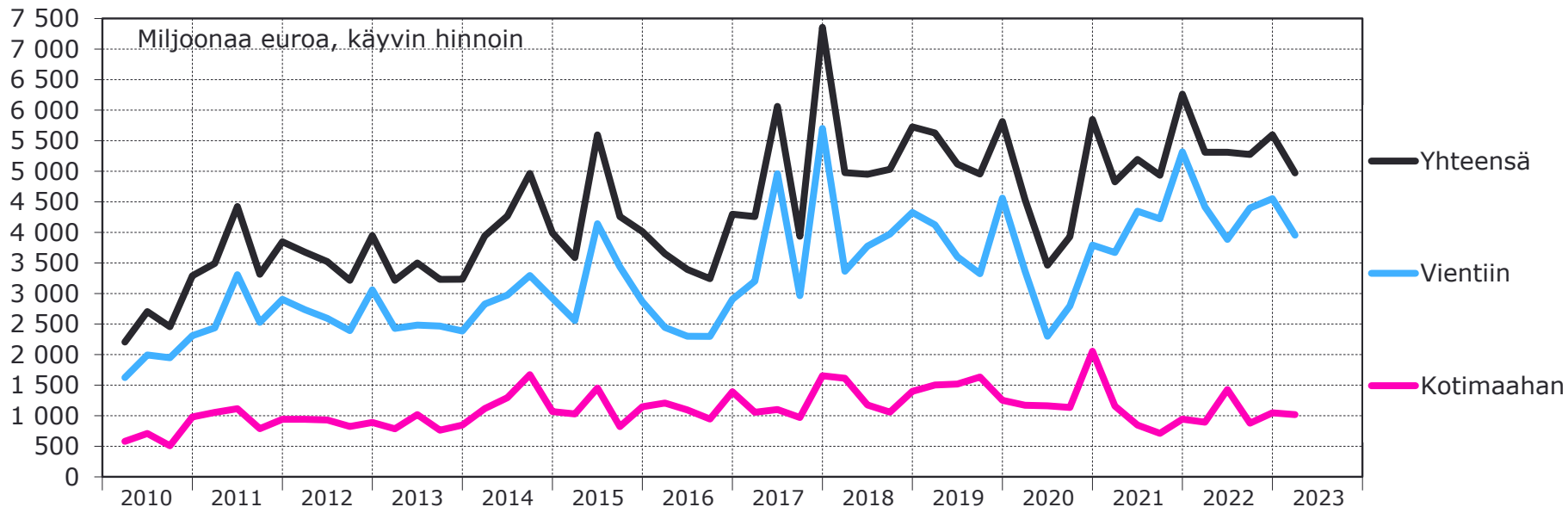
Muutos:	I,2023 / I,2022	I,2023 / IV,2022
Vientiin:	+45 %	-17 %
Kotimaahan:	+4 %	-11 %
Yhteensä:	+38 %	-16 %

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden tilauskanta Suomessa



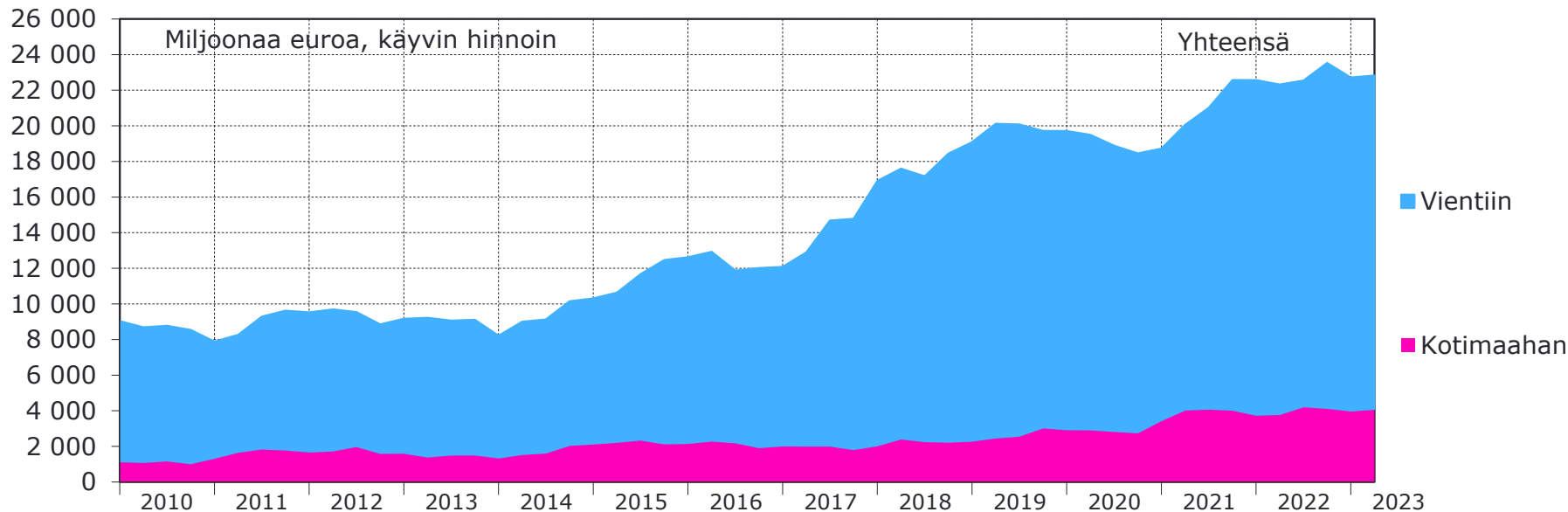
Muutos:	31.3.2023 / 31.3.2022	31.3.2023 / 31.12.2022
Vientiin:	+37	-13
Kotimaahan:	-3	-14
Yhteensä:	+28	-13

Kone- ja metallituoteteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



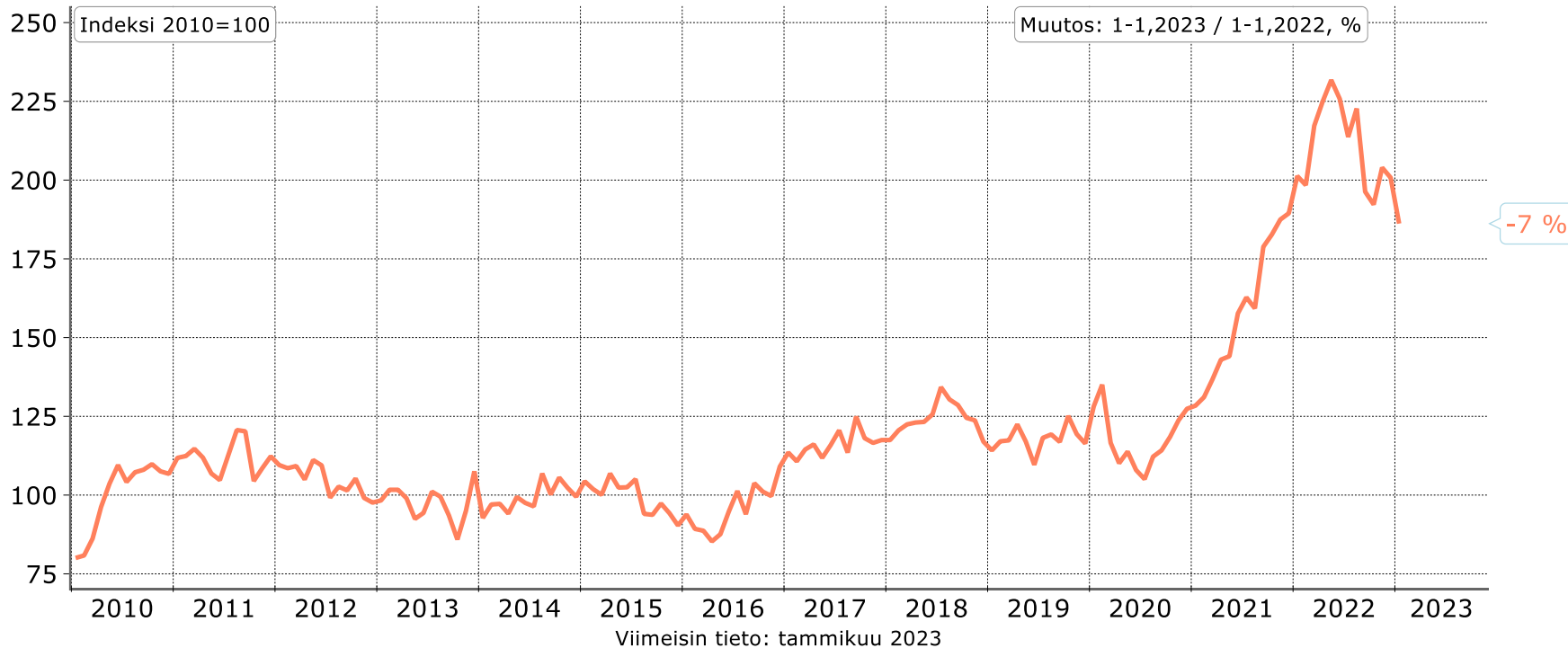
Muutos:	I,2023 / I,2022	I,2023 / IV,2022
Vientiin:	-11 %	-13 %
Kotimaahan:	+14 %	-3 %
Yhteensä:	-6 %	-11 %

Kone- ja metallituoteteollisuuden tilauskanta Suomessa

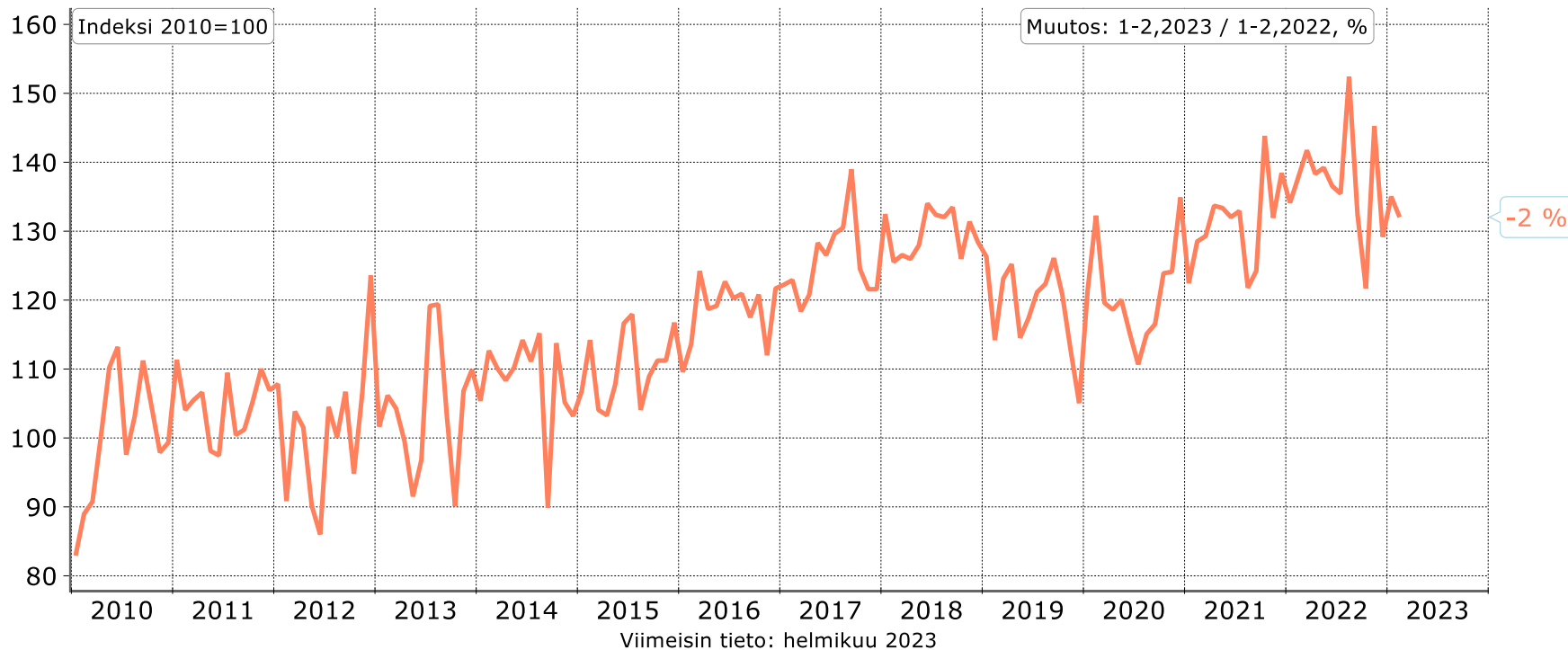


Muutos:	31.3.2023 / 31.3.2022	31.3.2023 / 31.12.2022
Vientiin:	+1 %	+0 %
Kotimaahan:	+8 %	+3 %
Yhteensä:	+2 %	+1 %

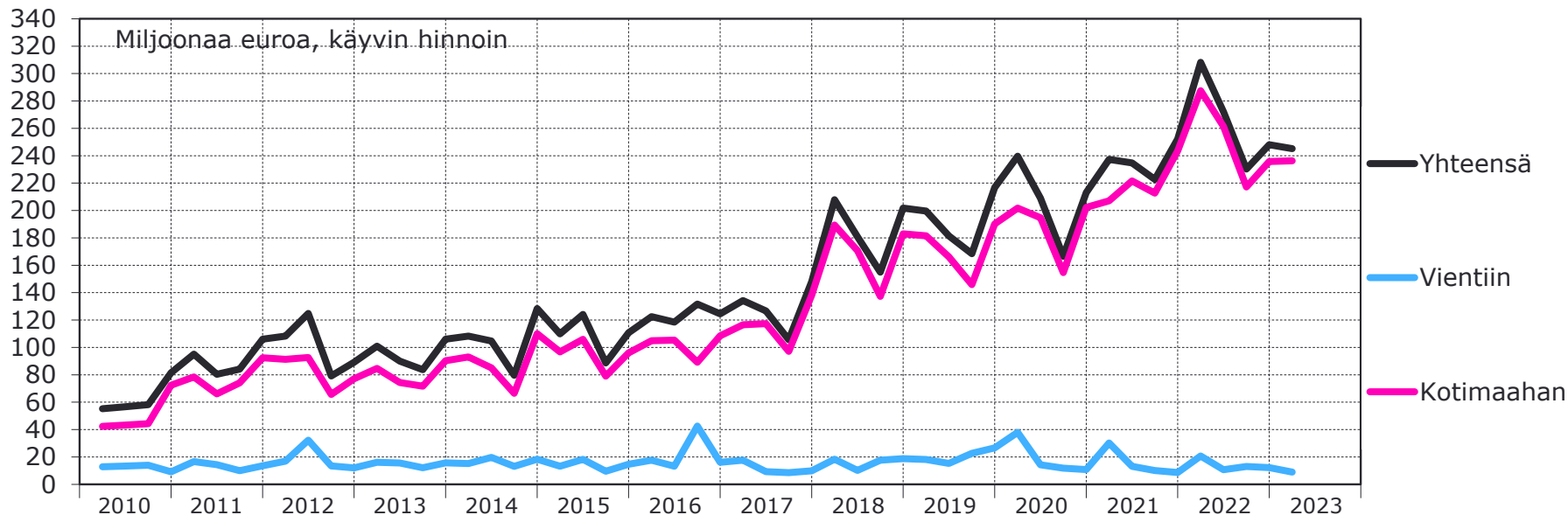
Metallien jalostuksen liikevaihto Suomessa



Metallien jalostuksen tuotannon määrä Suomessa

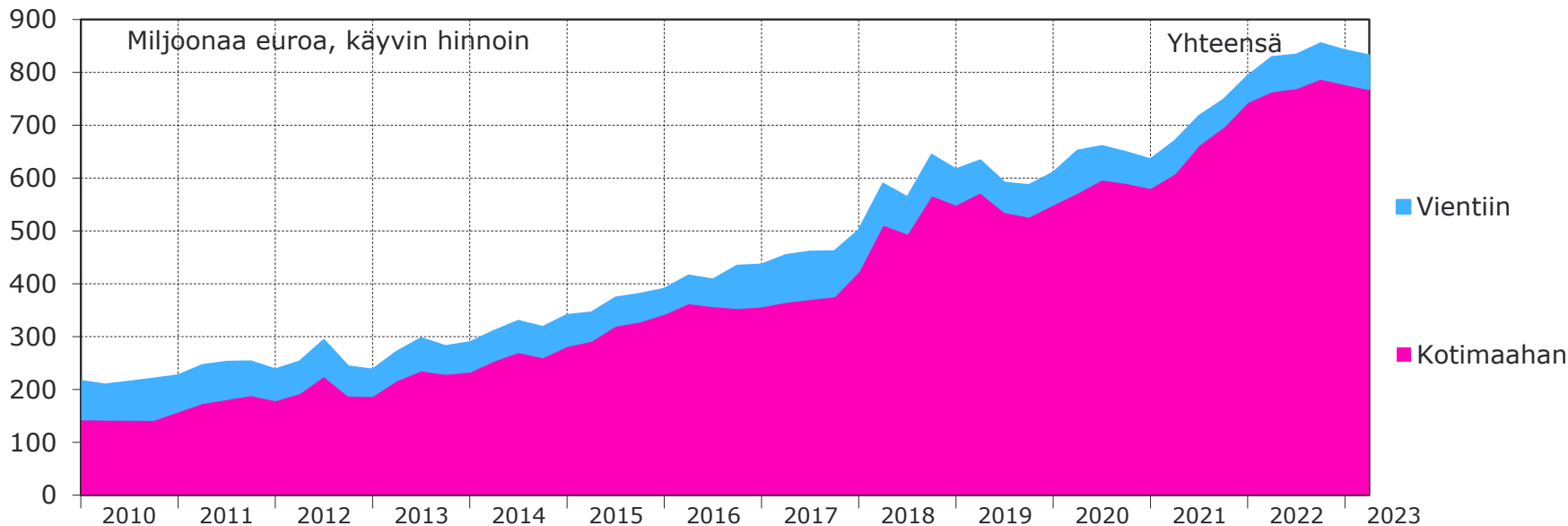


Suunnittelu- ja konsultointialan uudet tilaukset Suomessa



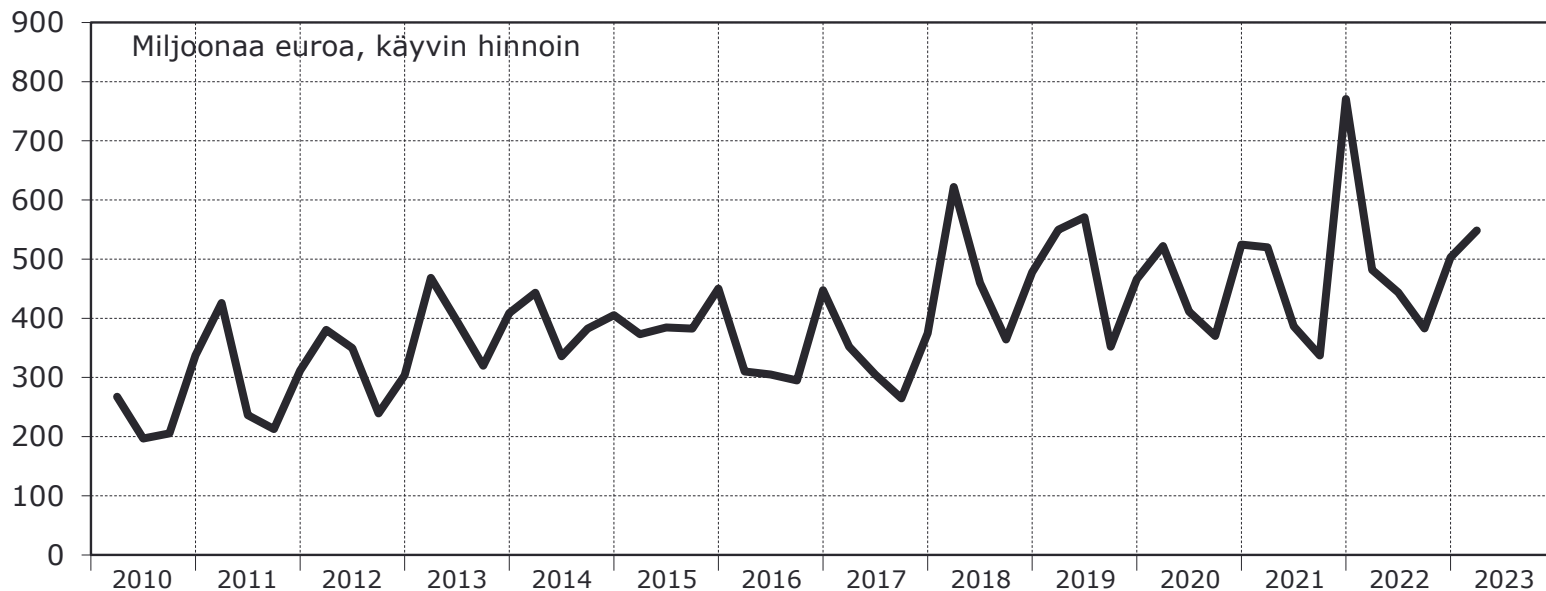
Muutos:	I,2023 / I,2022	I,2023 / IV,2022
Vientiin:	-57 %	-27 %
Kotimaahan:	-18 %	+0 %
Yhteensä:	-20 %	-1 %

Suunnittelu- ja konsultointialan tilauskanta Suomessa



Muutos:	31.3.2023 / 31.3.2022	31.3.2023 / 31.12.2022
Vientiin:	-2 %	-0 %
Kotimaahan:	+1 %	-1 %
Yhteensä:	+0 %	-1 %

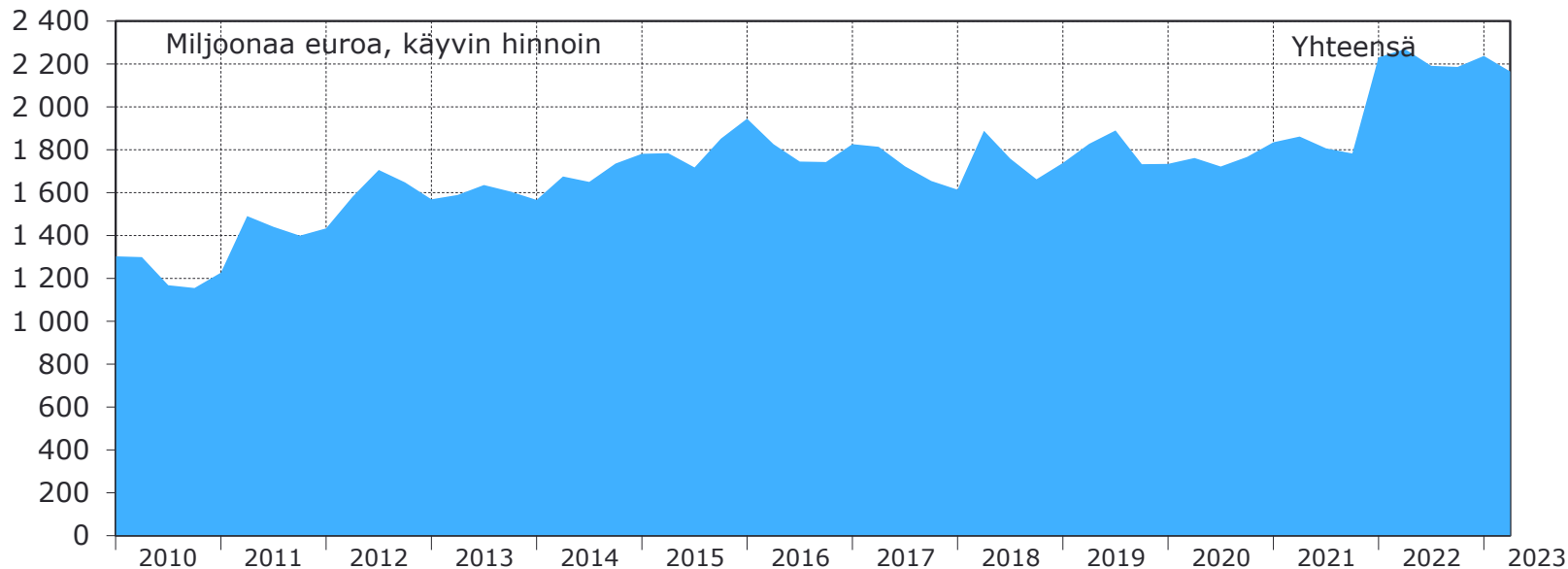
Tietotekniikka-alan uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	I,2023 / I,2022	I,2023 / IV,2022
Yhteensä:	+14 %	+9 %

*) Pl. pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

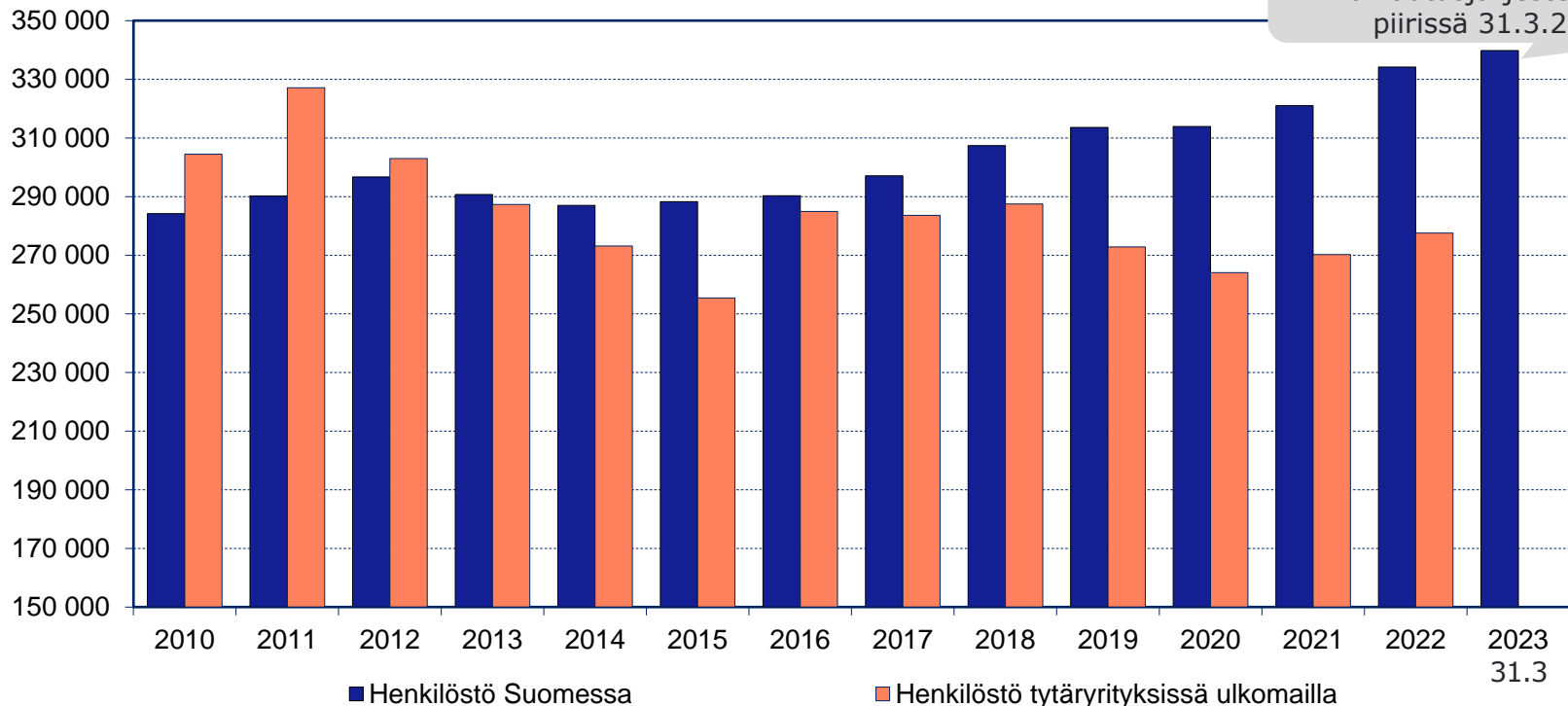
Tietotekniikka-alan* tilauskanta Suomessa



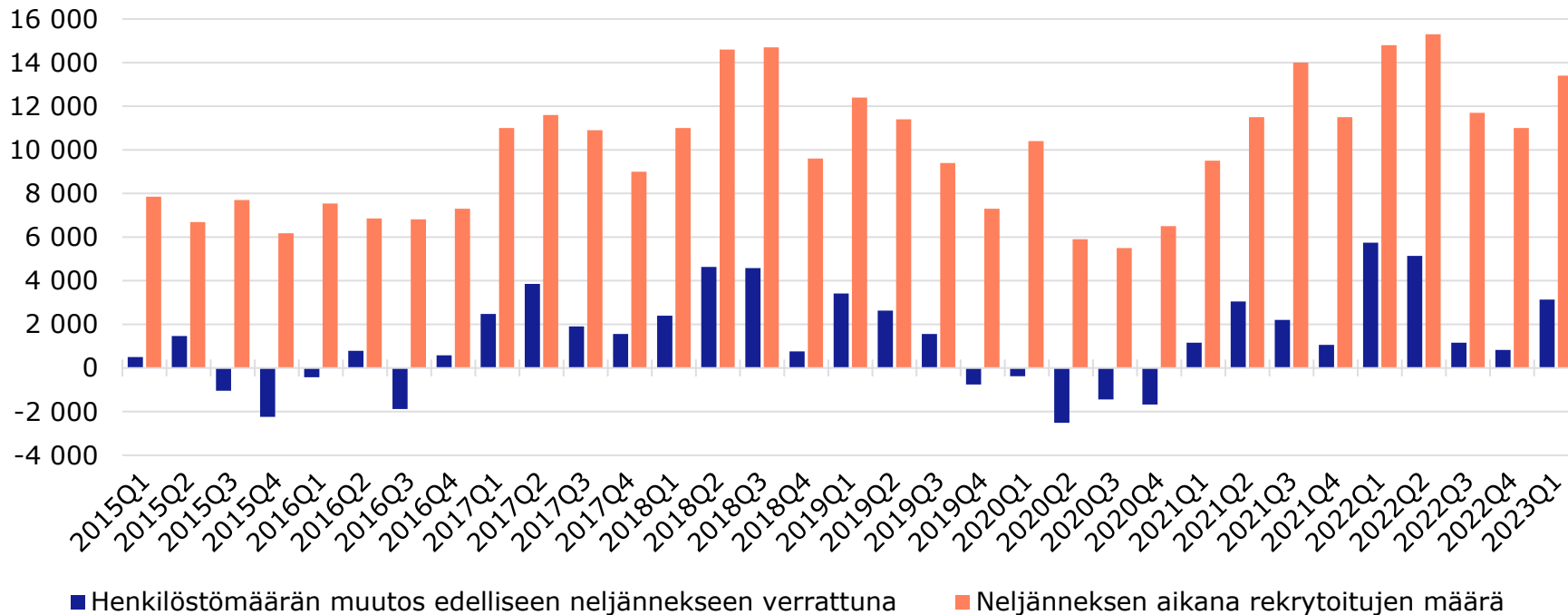
Muutos:	31.3.2023 / 31.3.2022	31.3.2023 / 31.12.2022
Yhteensä:	-5 %	-3 %

*) Pl. pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

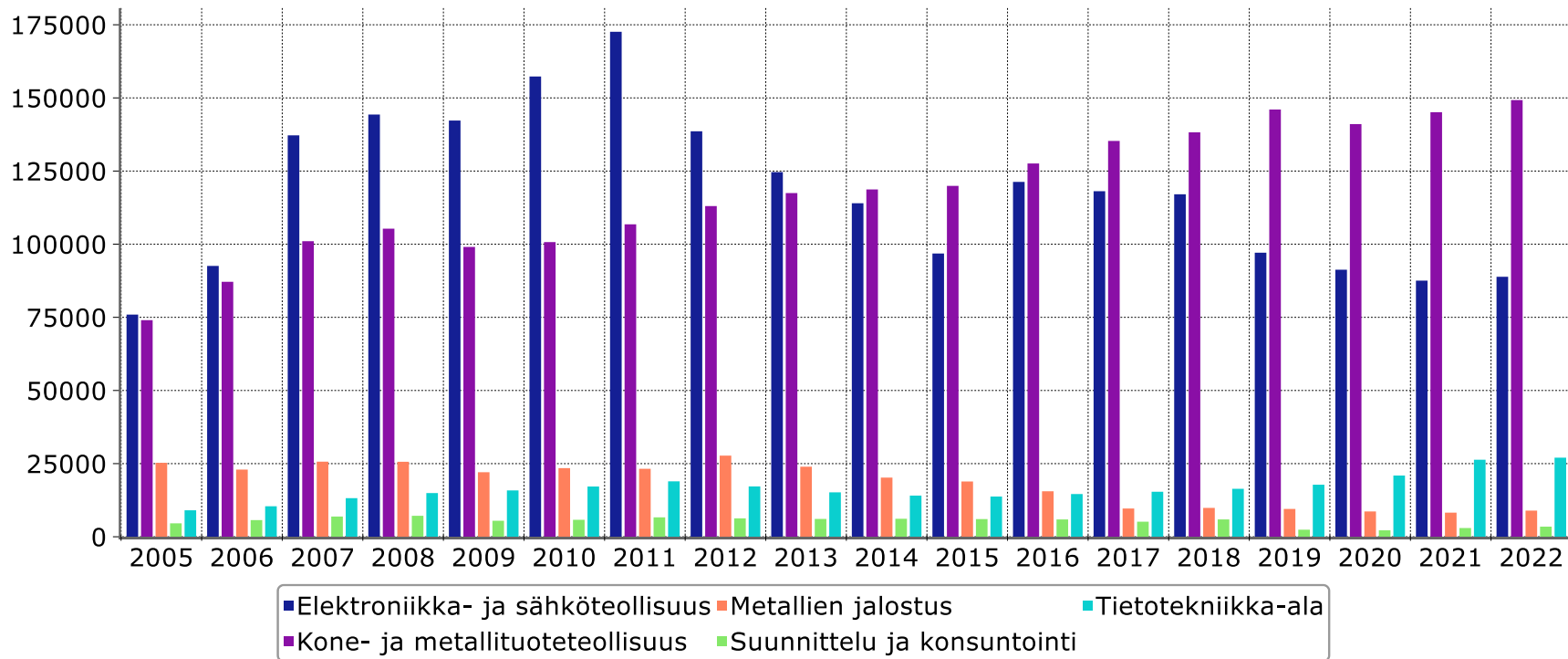
Henkilöstömäärä teknologiateollisuudessa Suomessa ja ulkomaisissa tytäryrityksissä



Henkilöstömäärän kasvu jatkui epävarmuudesta huolimatta



Teknolgiateollisuuden henkilöstö tytäryrityksissä ulkomailla päätoimialoittain



Teknoliateollisuuden henkilöstö tytäryrityksissä ulkomailta maittain



Tiedot vuodelta 2022

