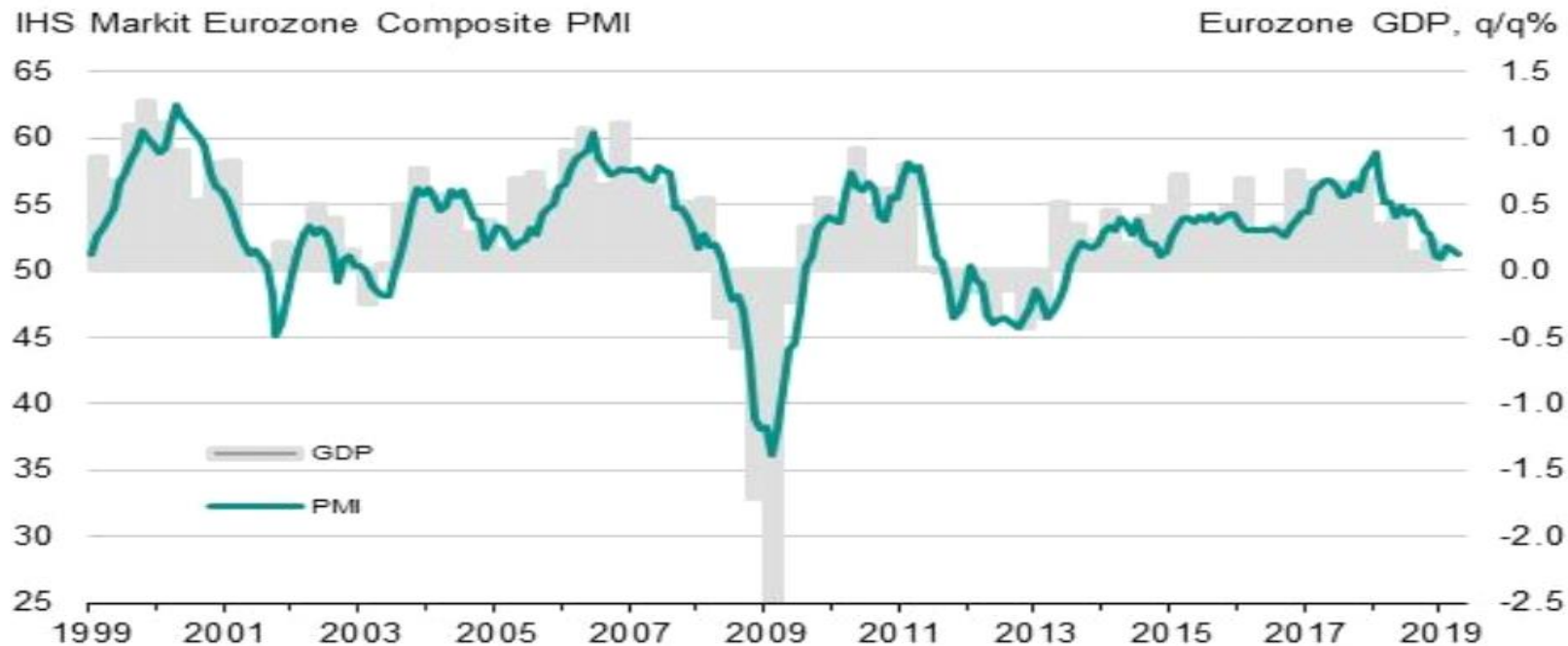


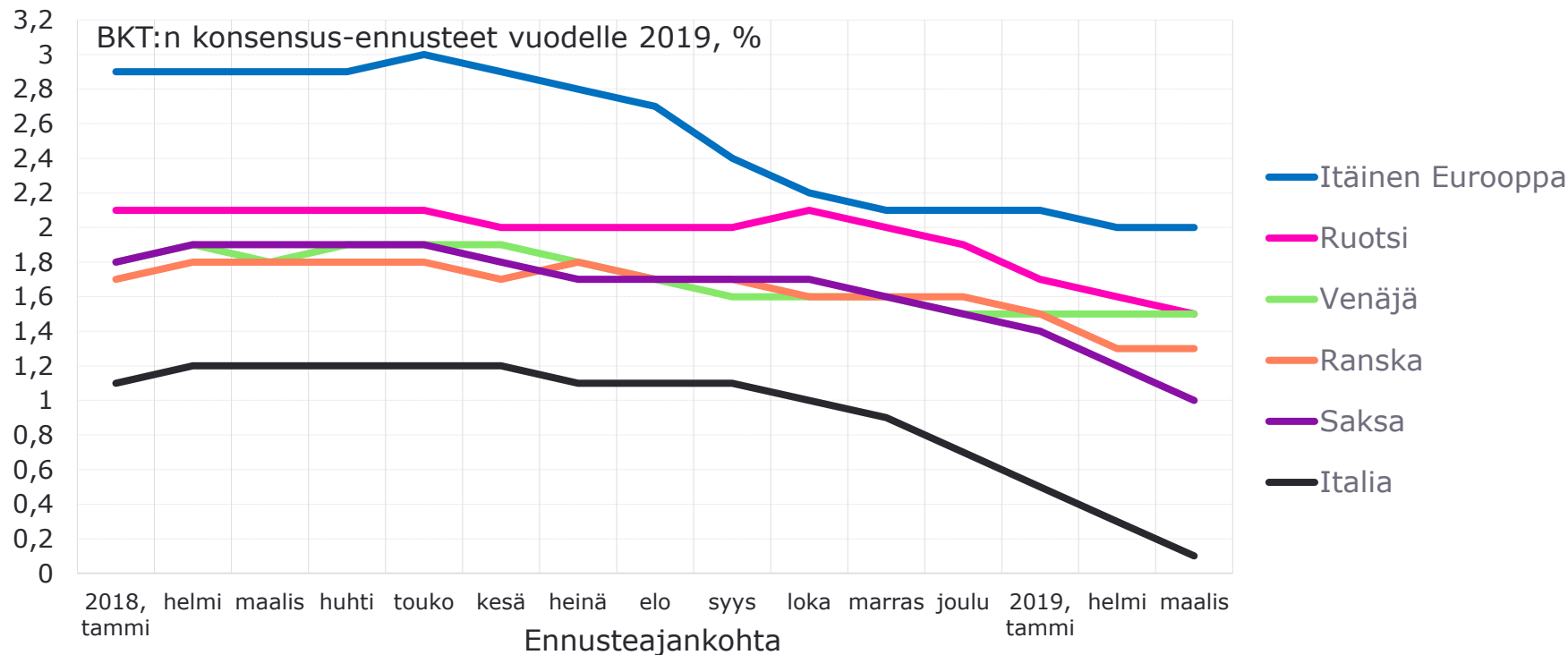
# Talouskasvu euromaissa on hidastunut selvästi

Teollisuuden ja palvelujen ostopäällikköindeksi, 50 = ei muutosta edelliskuukaudesta

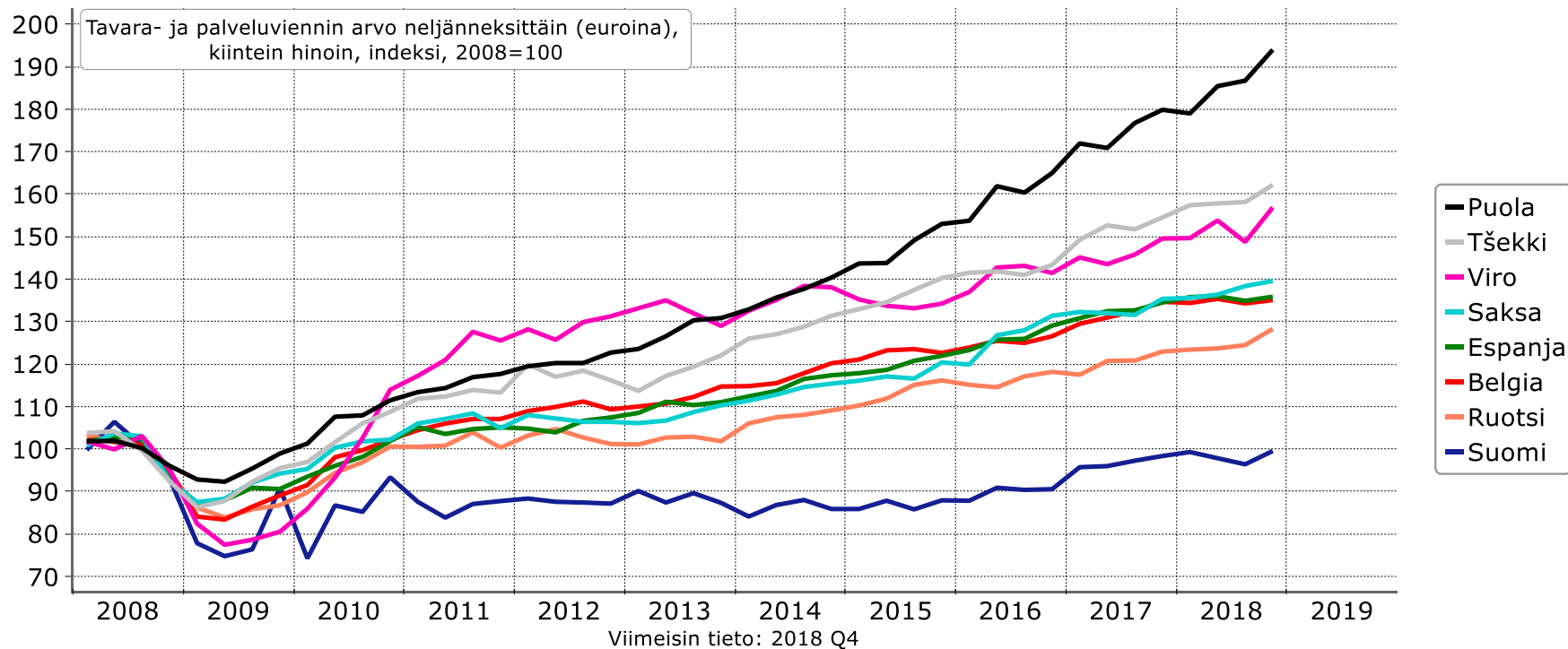


Sources: IHS Markit, Eurostat.

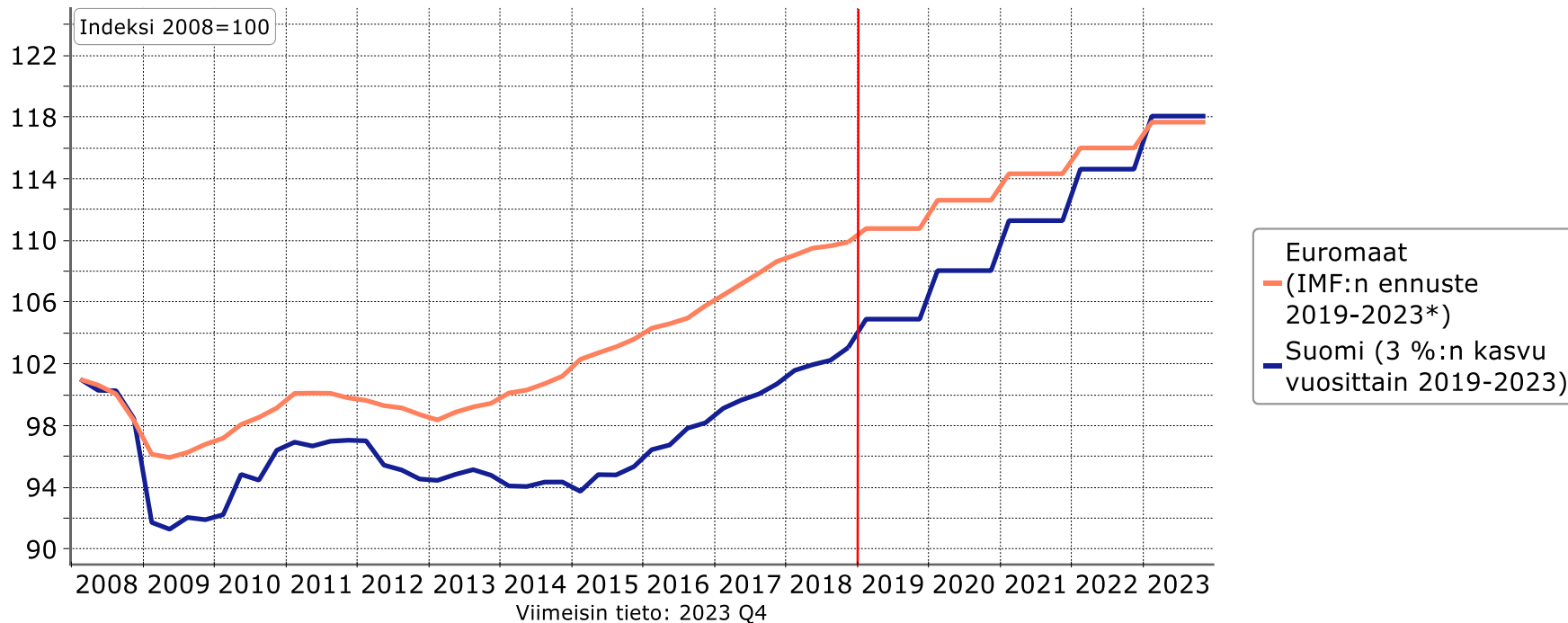
# Bruttokansantuotteen kasvuennusteita vuodelle 2019 on heikennetty



# Suomen vienti on jäänyt kilpailijamaiden vauhdista

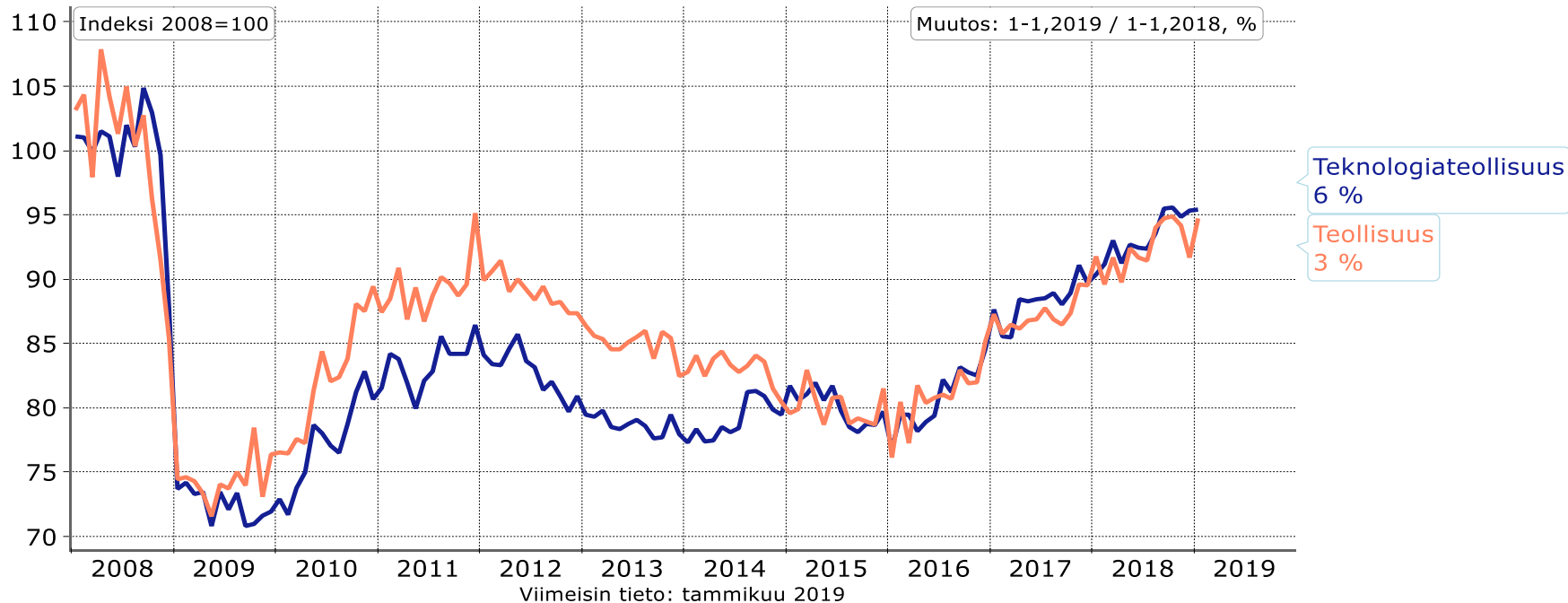


# Suomi tarvitsee aktiivista talouspolitiikkaa, jotta muiden euromaiden BKT-etumatka kurotaan kiinni

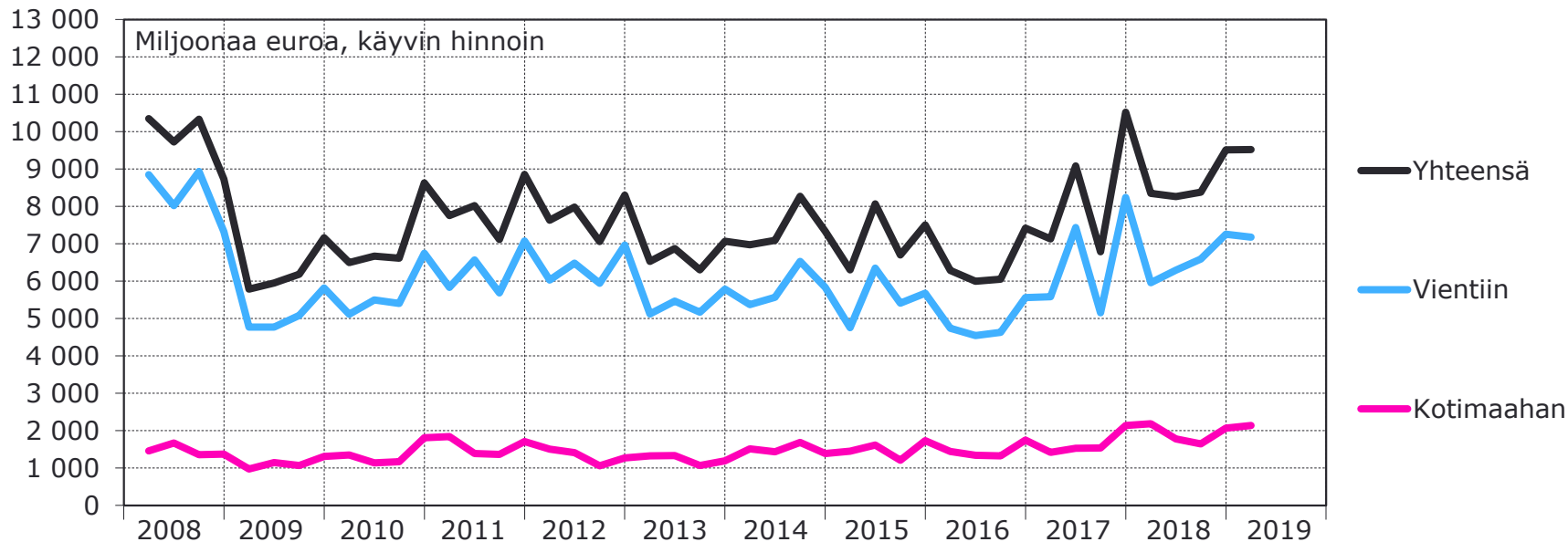


# Teknologioteollisuuden liikevaihto Suomessa oli noin 77 miljardia euroa vuonna 2018

Kasvusta noin puolet oli tuottajahintojen nousua, puolet volyymikasvua



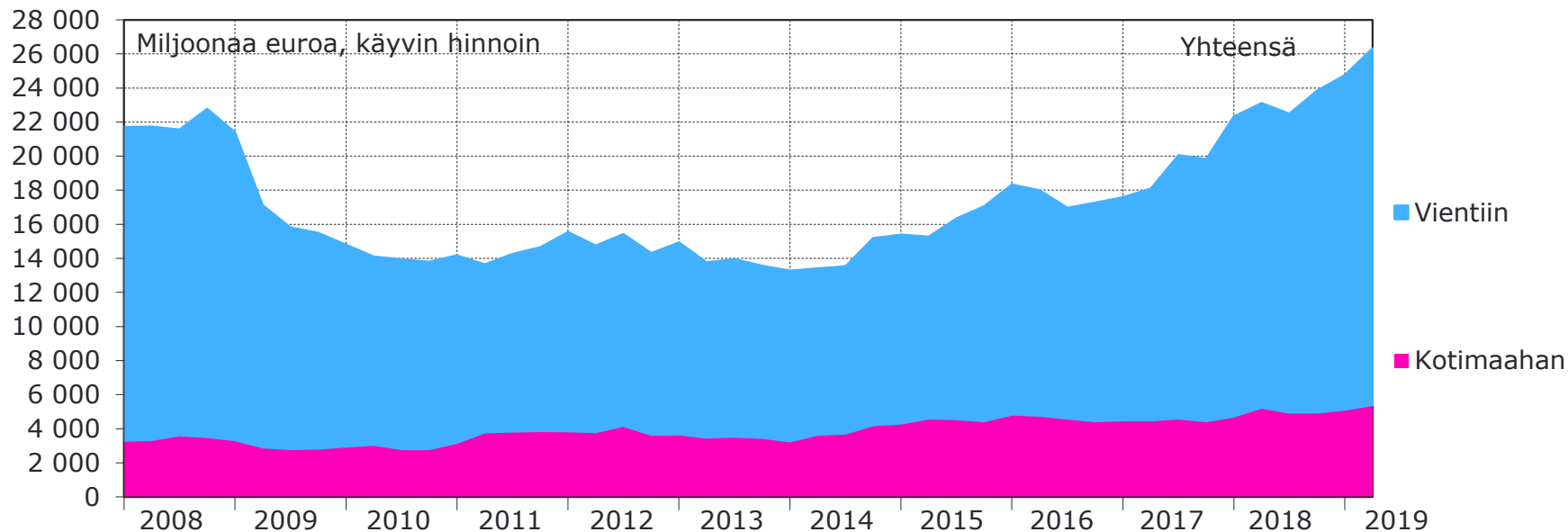
# Teknologiатеollisuuden\* uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	I,2019 / I,2018	I,2019 / IV,2018
Vientiin:	+20 %	-1 %
Kotimaahan:	-2 %	+3 %
Yhteensä:	+14 %	0 %

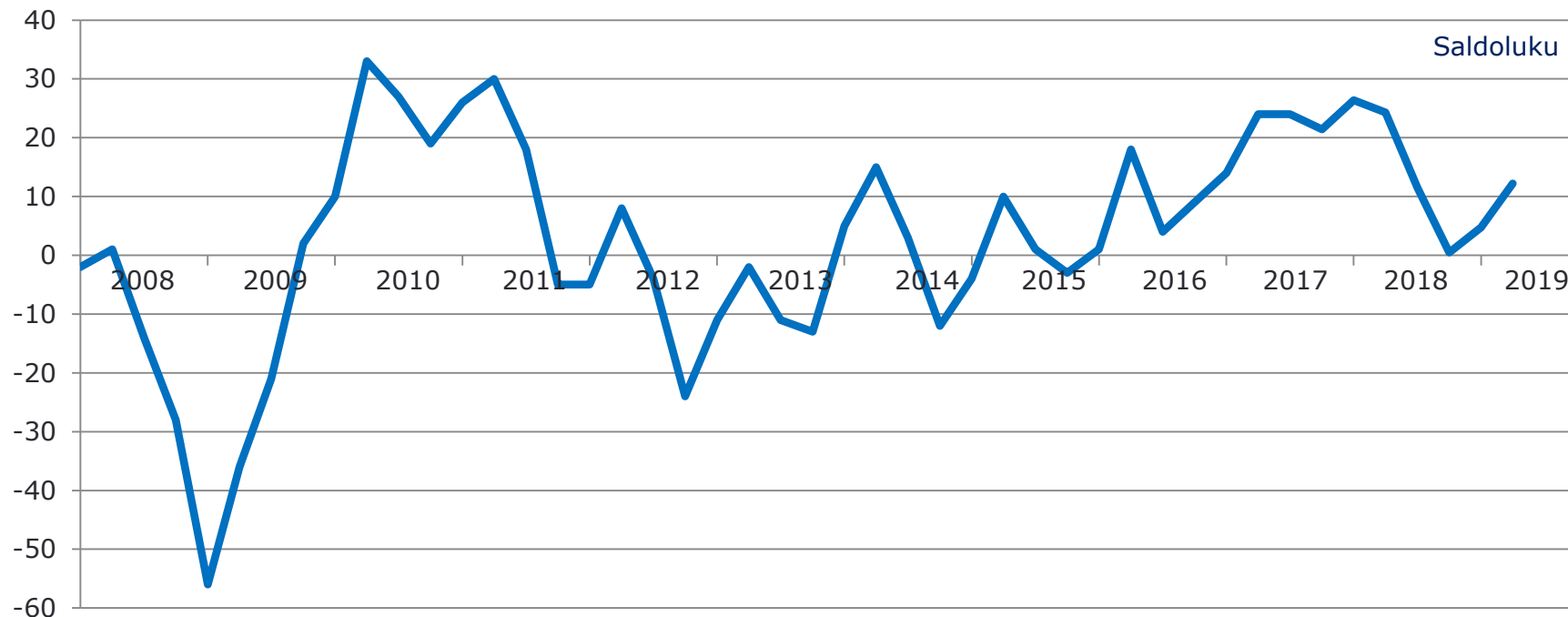
\*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

# Teknologiатеollisuuden\* tilauskanta Suomessa



Muutos:	31.3.2019 / 31.3.2018	31.3.2019 / 31.12.2018	*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset
Vientiin:	+17 %	+7 %	
Kotimaahan:	+3 %	+5 %	
Yhteensä:	+14 %	+6 %	

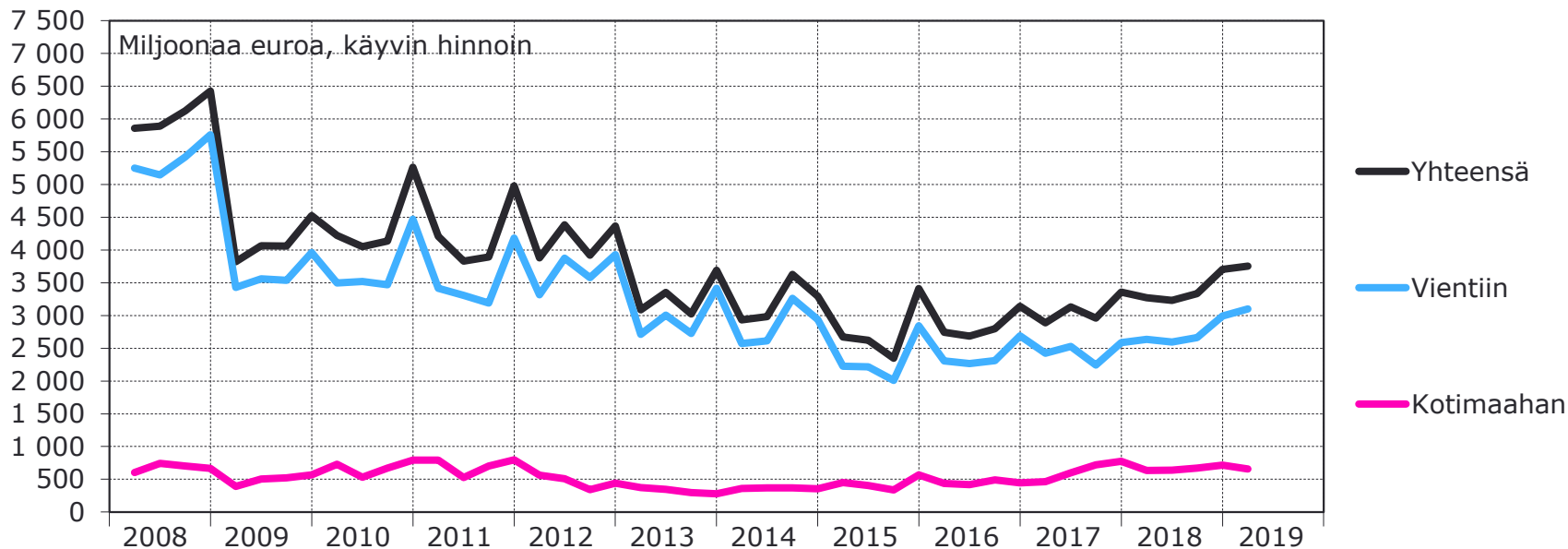
# Teknologiатеollisuuden yritysten saamat tarjouspyynnöt Suomessa\*



\*) "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 määrä, joissa tarjouspyyntöjen määrä on vähentynyt.

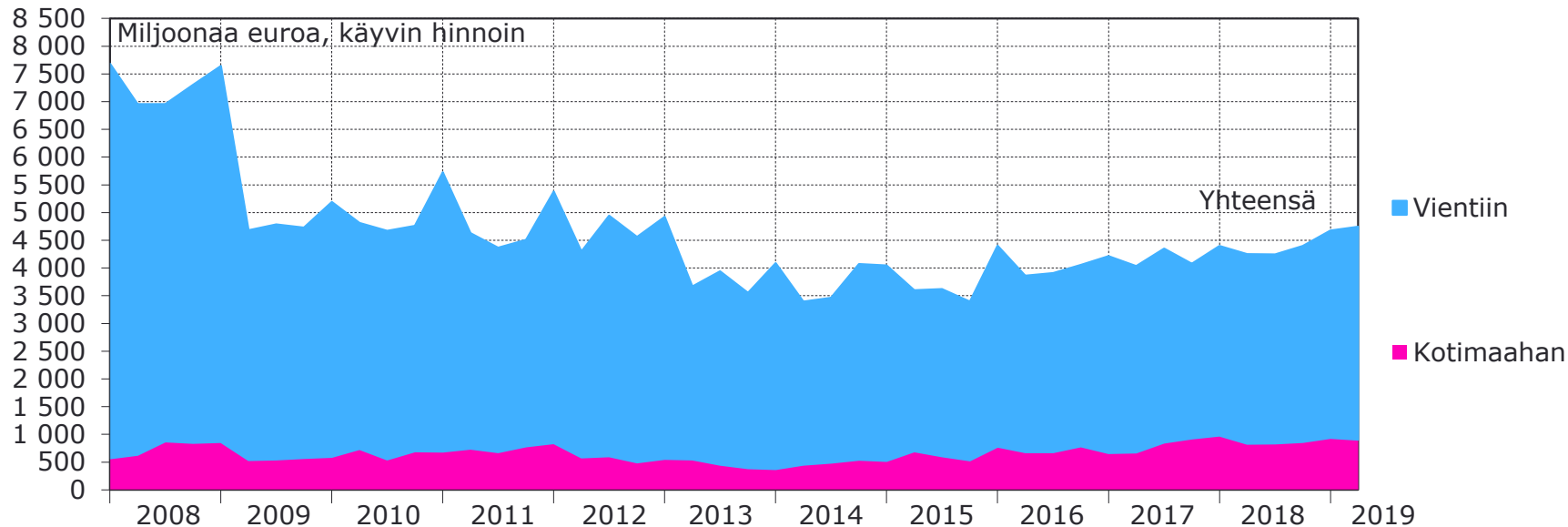


# Elektroniikka- ja sähköteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



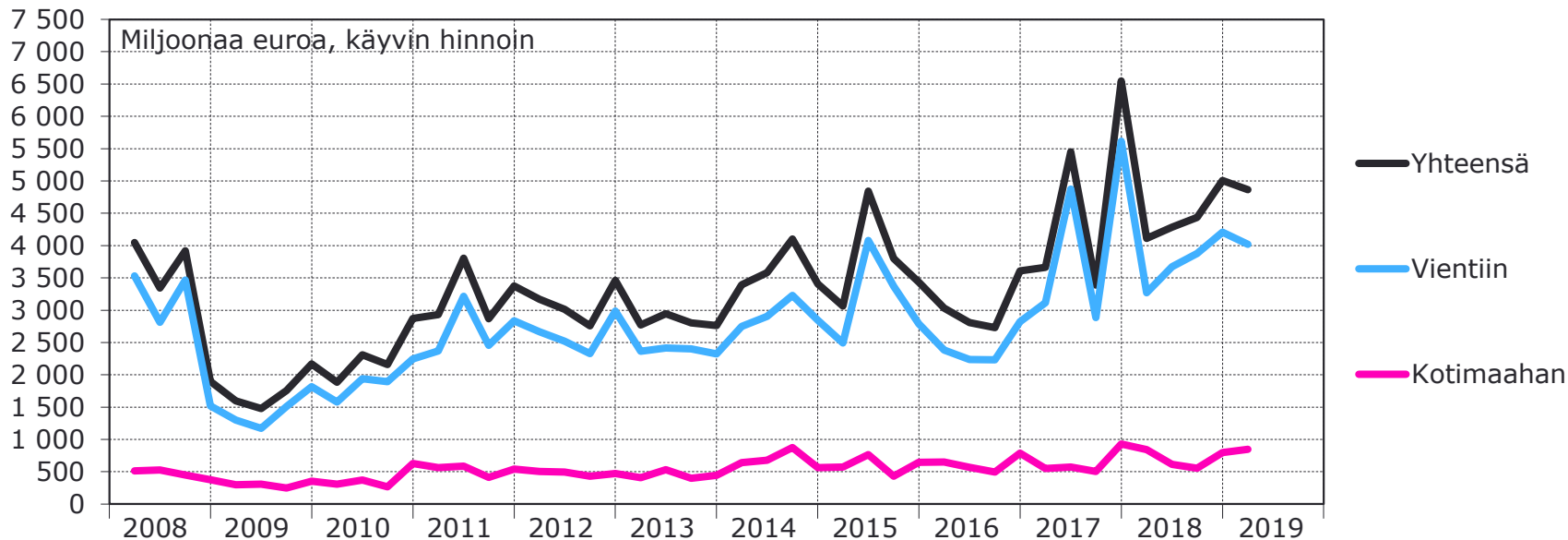
Muutos:	I,2019 / I,2018	I,2019 / IV,2018
Vientiin:	+18 %	+4 %
Kotimaahan:	+3 %	-8 %
Yhteensä:	+15 %	+1 %

# Elektroniikka- ja sähköteollisuuden tilauskanta Suomessa



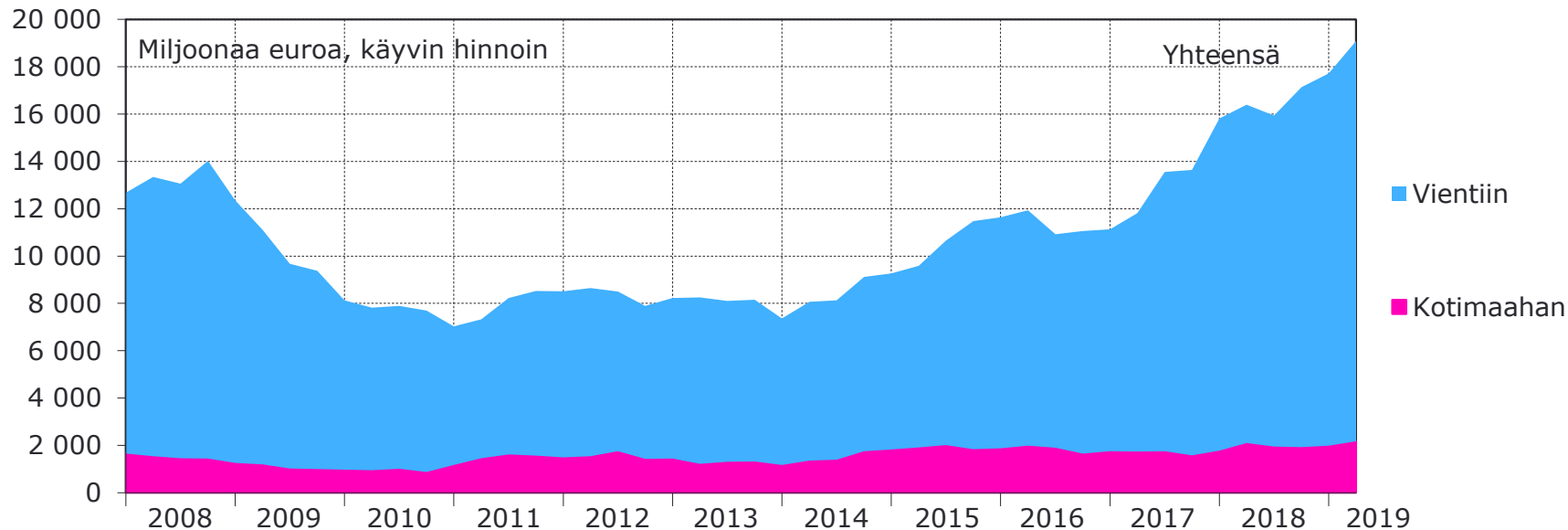
Muutos:	31.3.2019 / 31.3.2018	31.3.2019 / 31.12.2018
Vientiin:	+12 %	+3 %
Kotimaahan:	+8 %	-4 %
Yhteensä:	+12 %	+2 %

# Kone- ja metallituoteteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



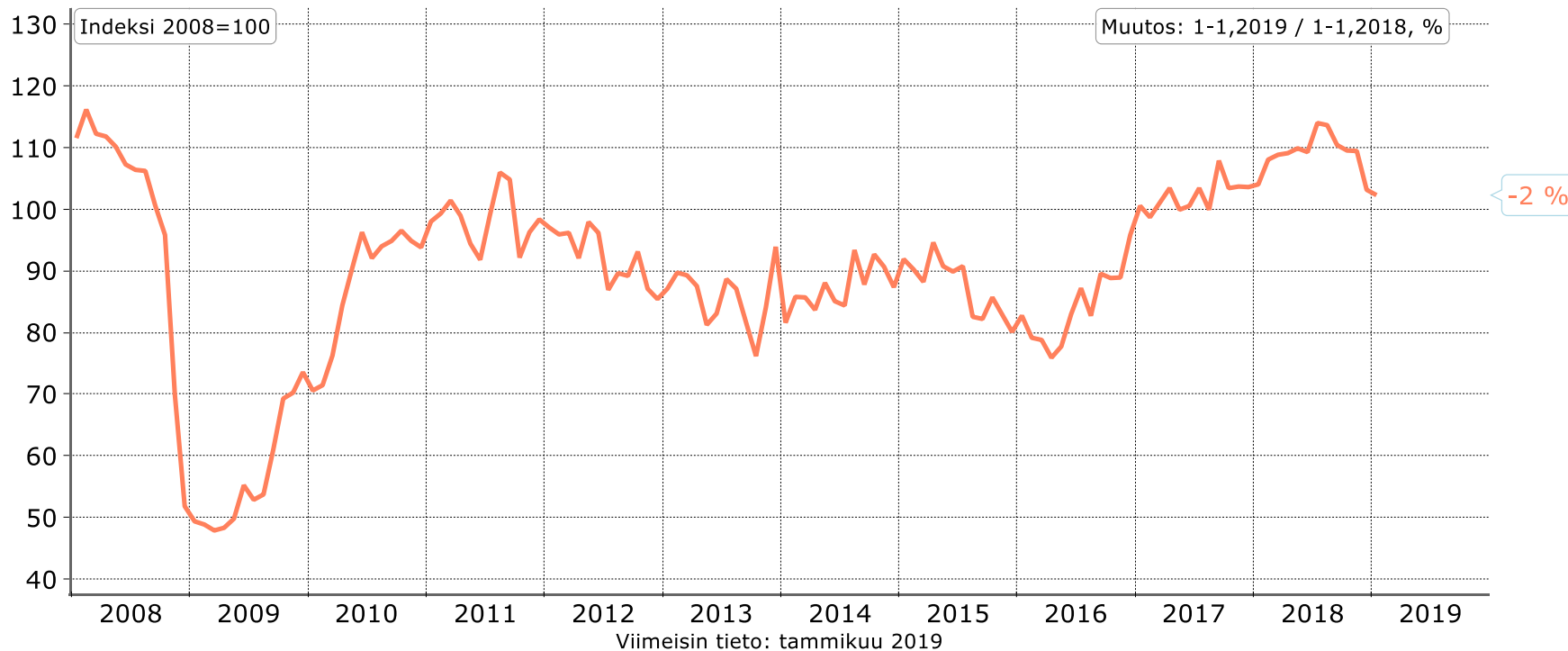
Muutos:	I,2019 / I,2018	I,2019 / IV,2018
Vientiin:	+23 %	-4 %
Kotimaahan:	+1 %	+6 %
Yhteensä:	+18 %	-3 %

# Kone- ja metallituoteteollisuuden tilauskanta Suomessa

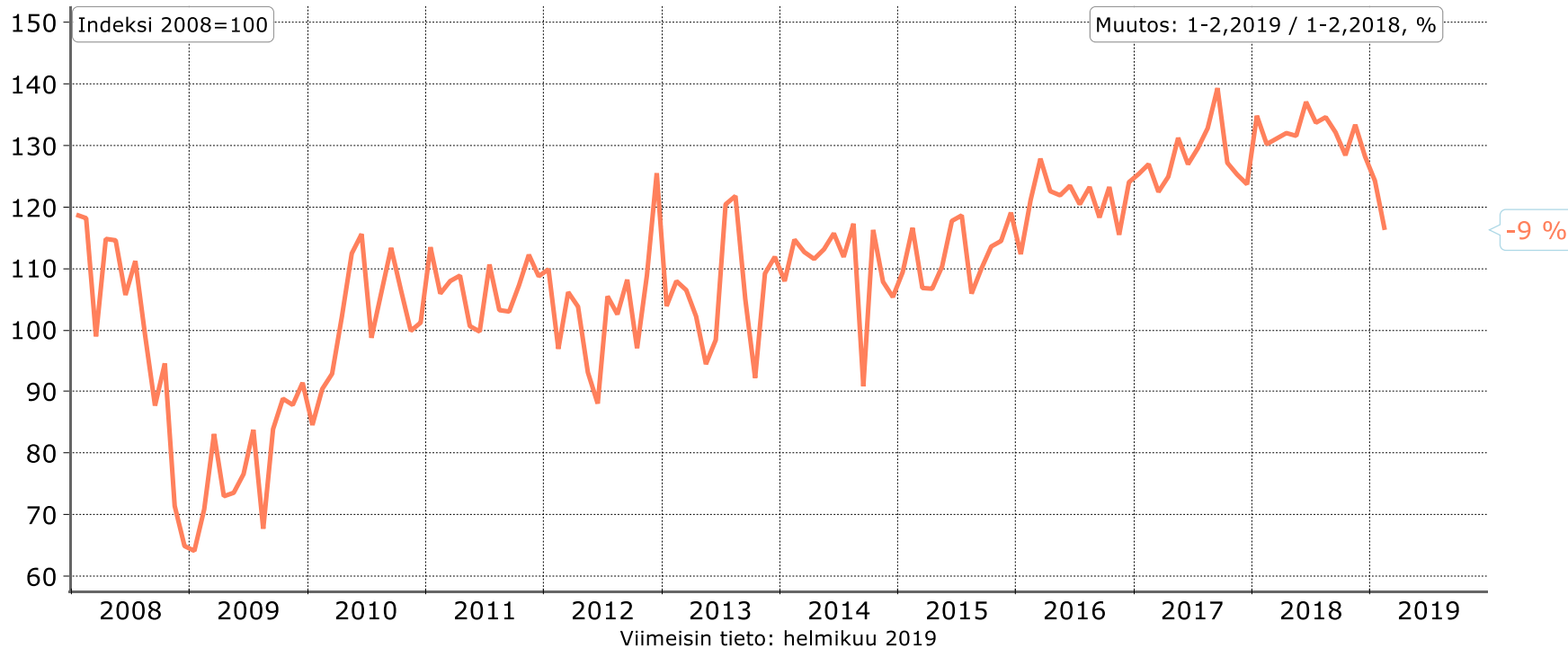


Muutos:	31.3.2019 / 31.3.2018	31.3.2019 / 31.12.2018
Vientiin:	+18 %	+8 %
Kotimaahan:	+3 %	+9 %
Yhteensä:	+16 %	+8 %

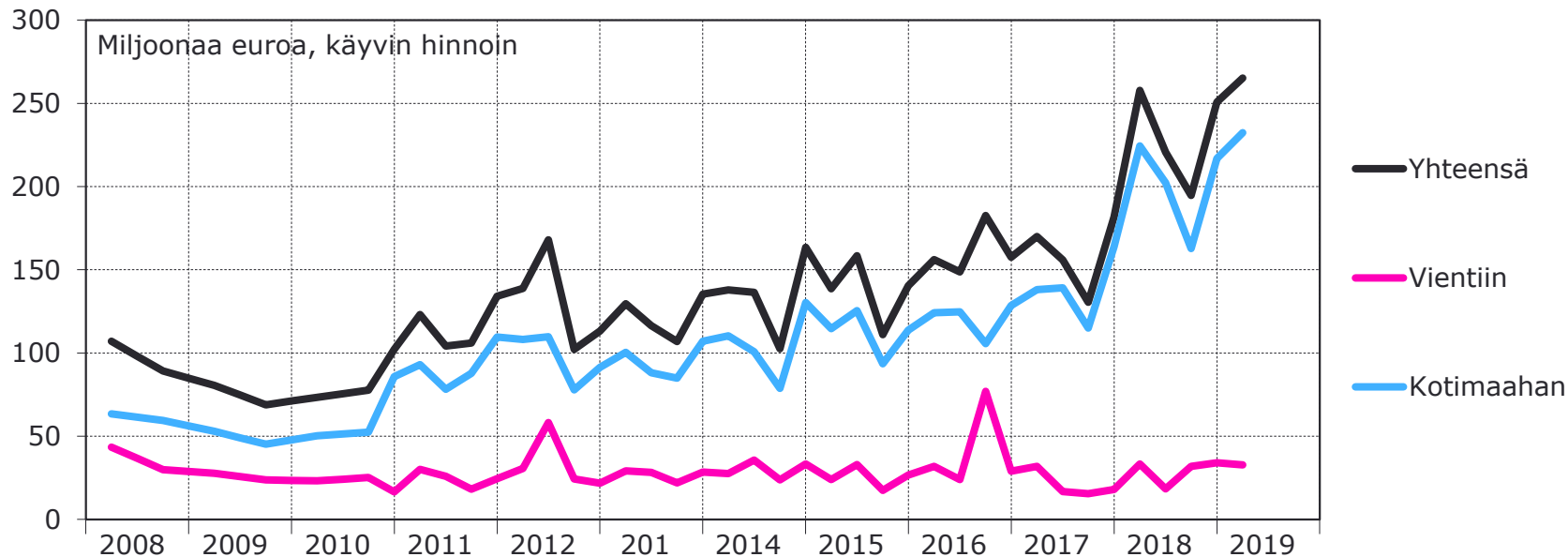
# Metallien jalostuksen liikevaihto Suomessa



# Metallien jalostuksen tuotannon määrä Suomessa

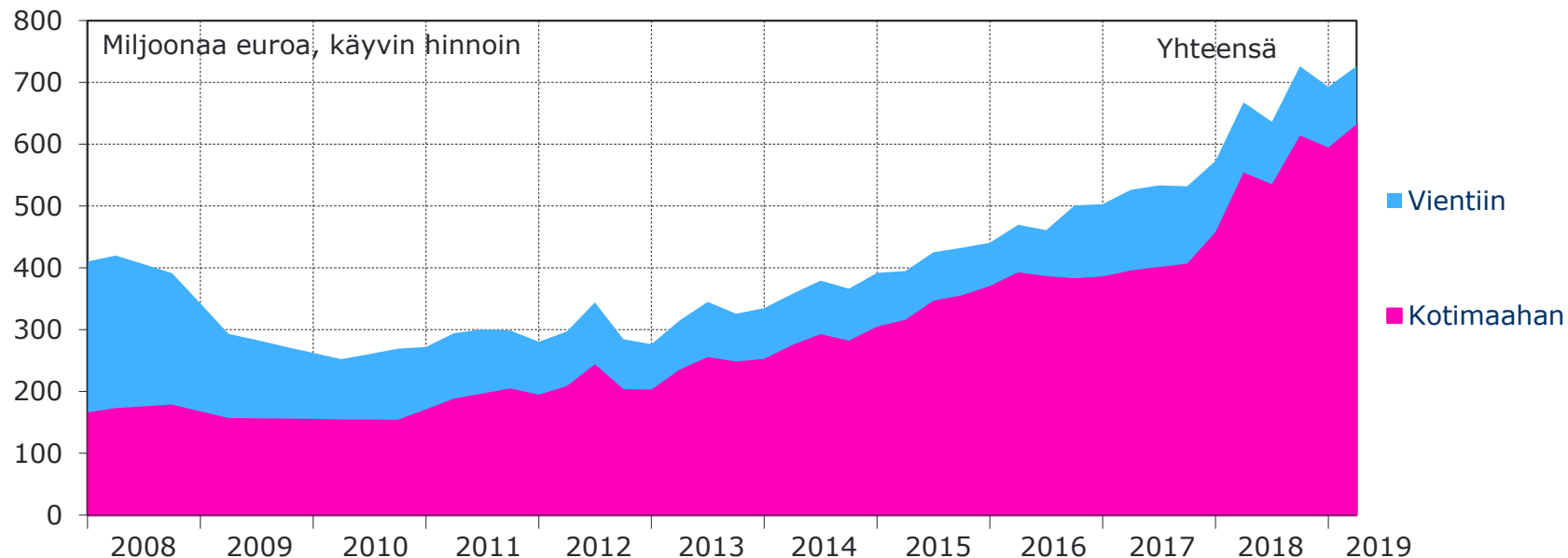


# Suunnittelu- ja konsultointialan uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	I,2019 / I,2018	I,2019 / IV,2018
Vientiin:	-1 %	-4 %
Kotimaahan:	+4 %	+7 %
Yhteensä:	+3 %	+6 %

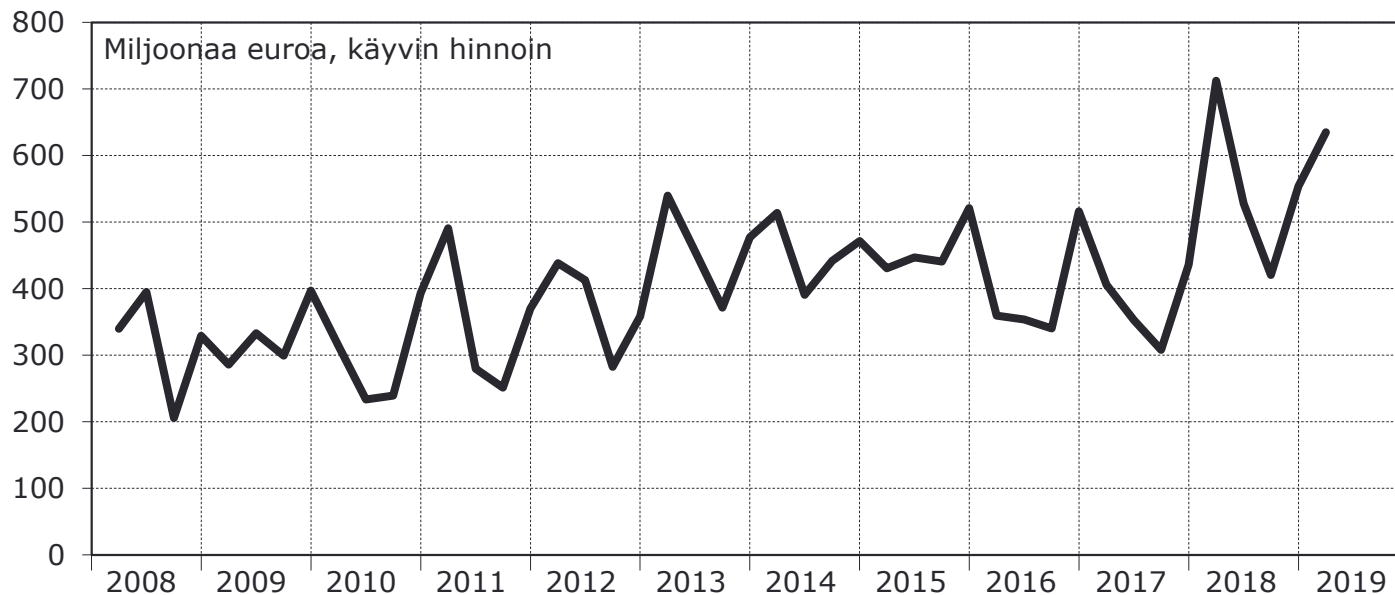
# Suunnittelu- ja konsultointialan tilauskanta Suomessa



Muutos:	31.3.2019 / 31.3.2018	31.3.2019 / 31.12.2018
Vientiin:	-17 %	-4 %
Kotimaahan:	+14 %	+6 %
Yhteensä:	+9 %	+5 %



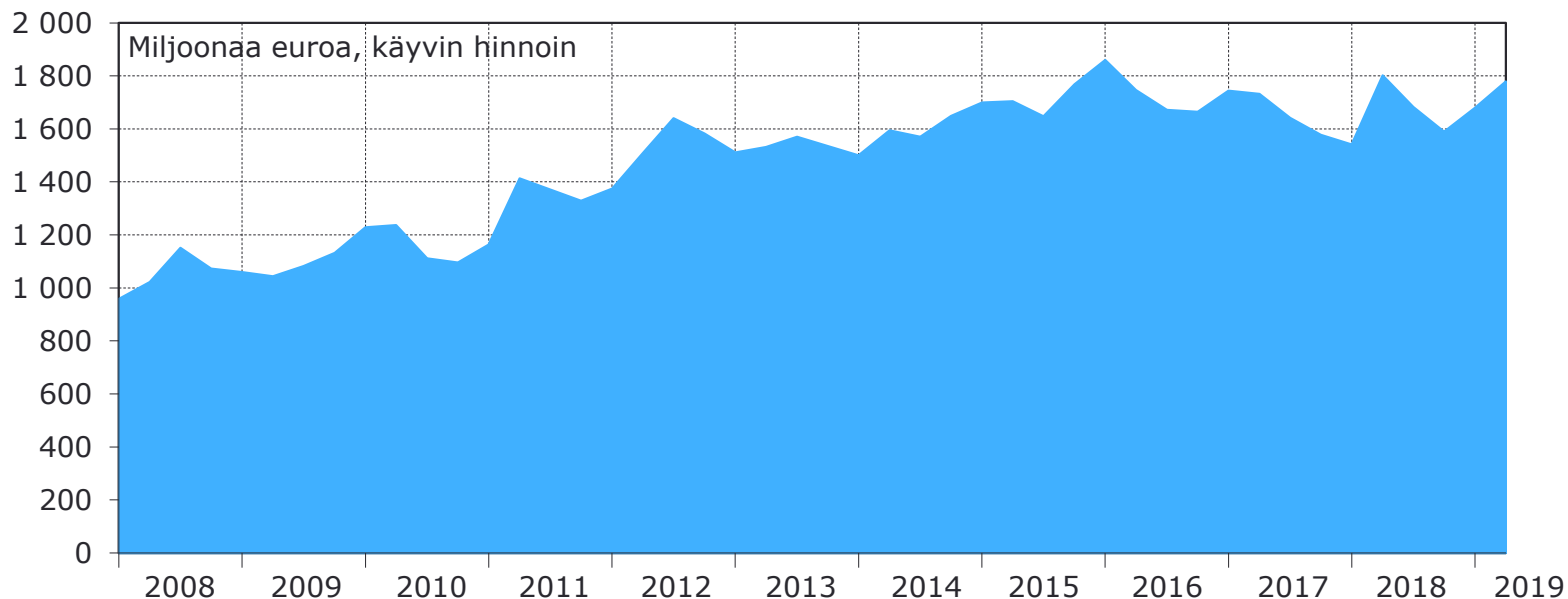
# Tietotekniikka-alan uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	I,2019 / I,2018	I,2019 / IV,2018
Yhteensä:	-11 %	+15 %

\*) Pl. pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

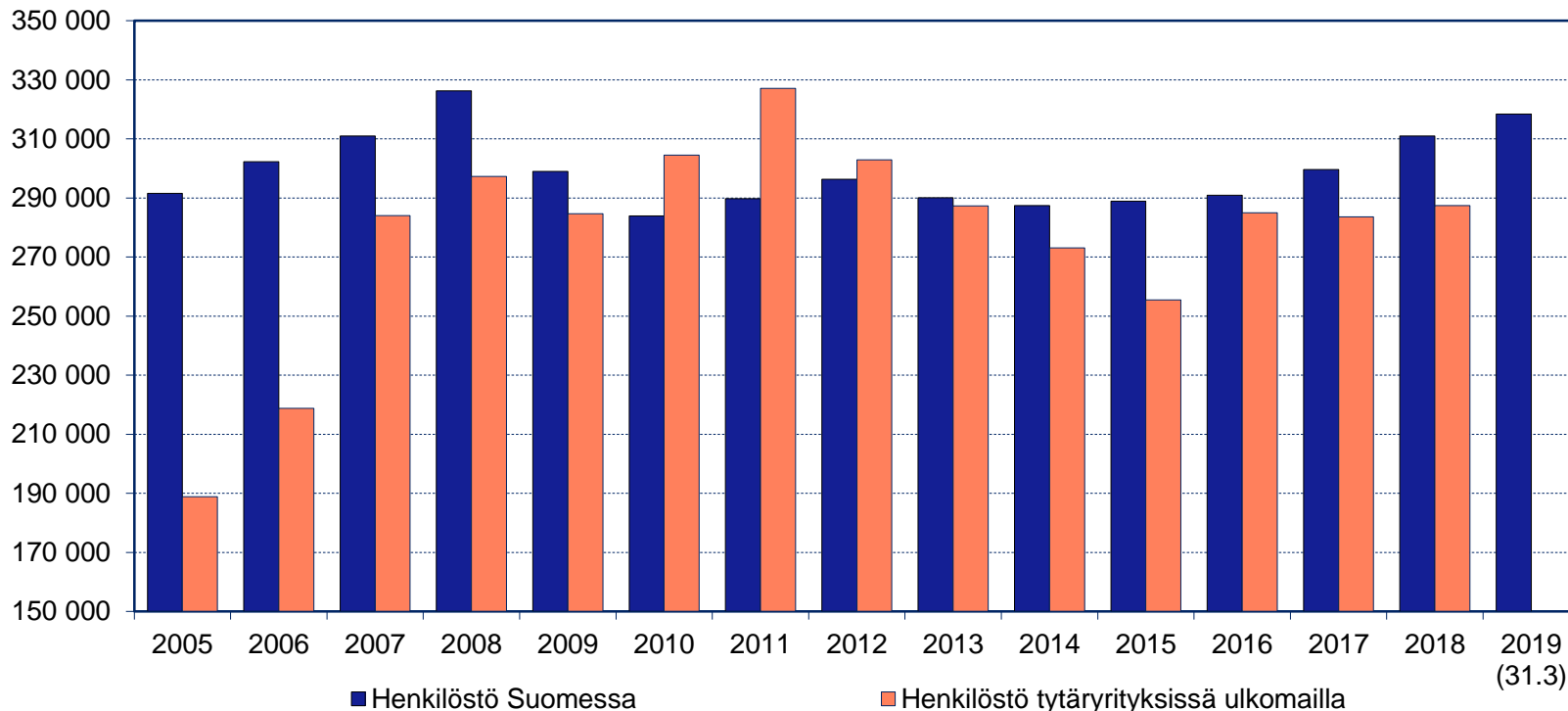
# Tietotekniikka-alan\* tilauskanta Suomessa



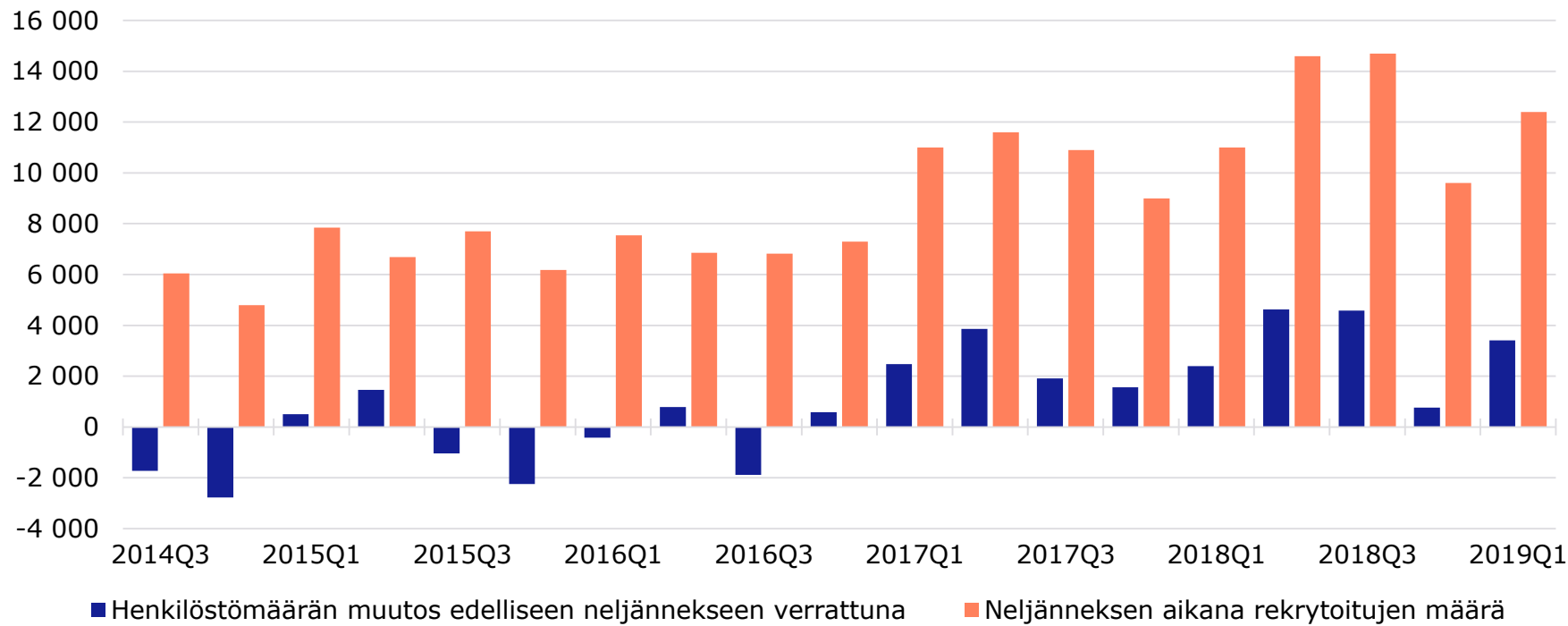
Muutos:	31.3.2019 / 31.3.2018	31.3.2019 / 31.12.2018
Yhteensä:	-1 %	+6 %

\*) Pl. pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

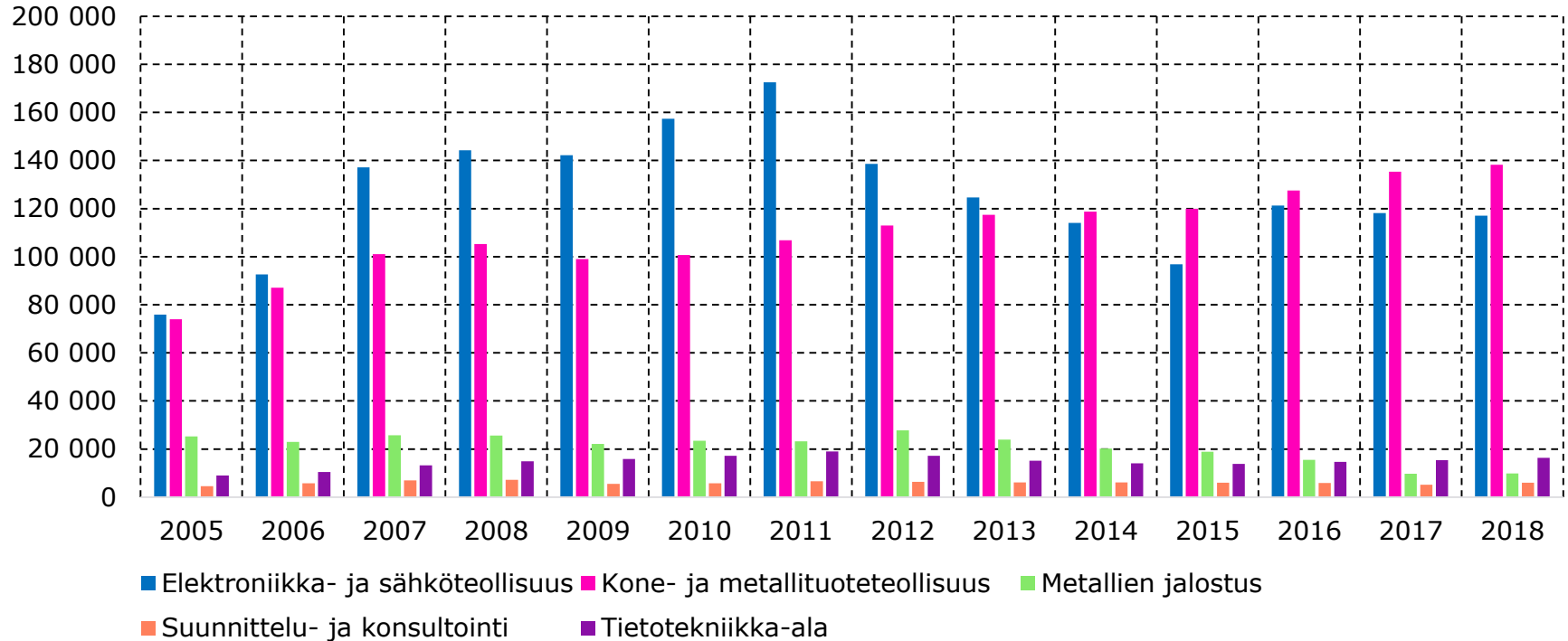
# Teknoliateollisuuden henkilöstö Suomessa ja ulkomailla



# Teknolgiateollisuuden henkilöstörekrytoinnit Suomessa vuosineljänneksittäin



# Teknoliateollisuuden henkilöstö tytäryrityksissä ulkomailla päätoimialoittain



# Teknoliateollisuuden henkilöstö tytäryrityksissä ulkomailla maittain vuonna 2018

