



Teknologiaateollisuuden Talousnäkymät

23.10.2019

Pääekonomisti

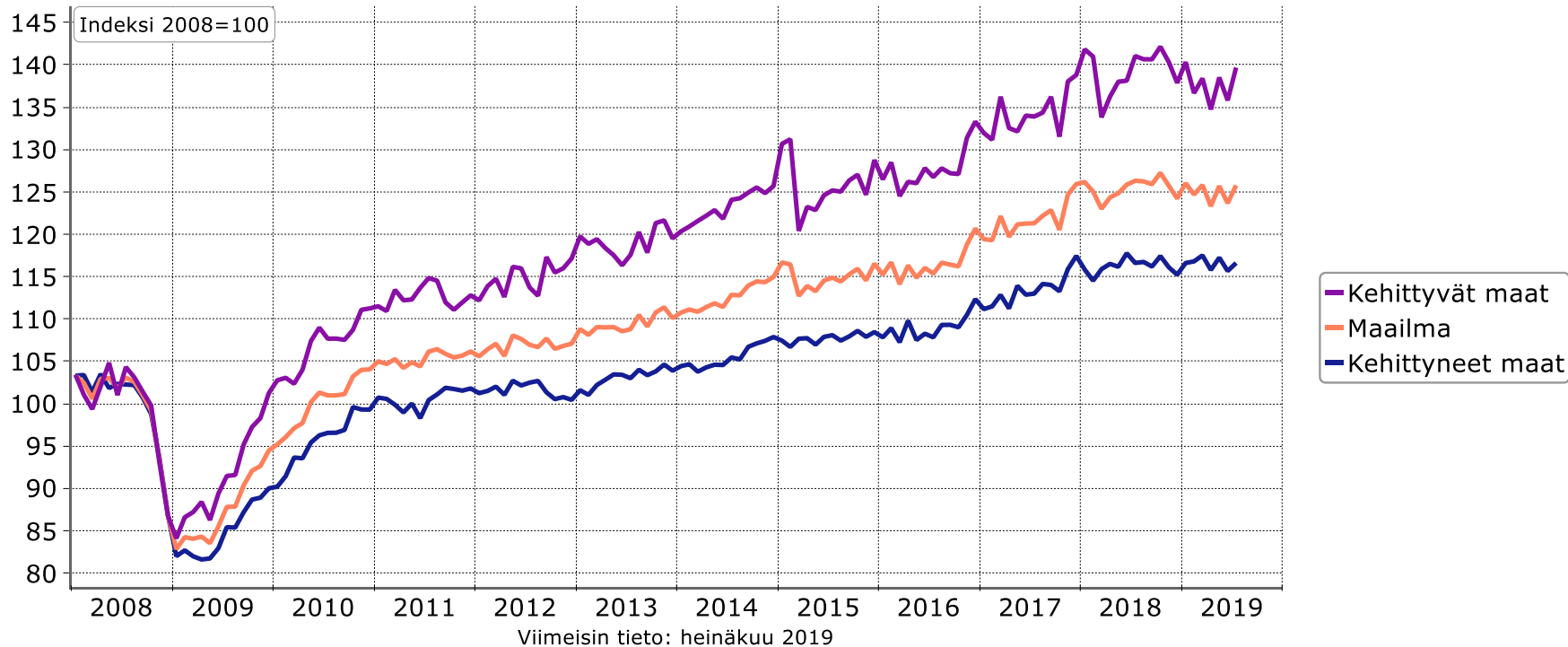
Petteri Rautaporras



Maailmantalouden näkymät heikkenevät jatkuvasti

Maailmankaupan kasvu ollut pysähdyksissä jo puolitoista vuotta

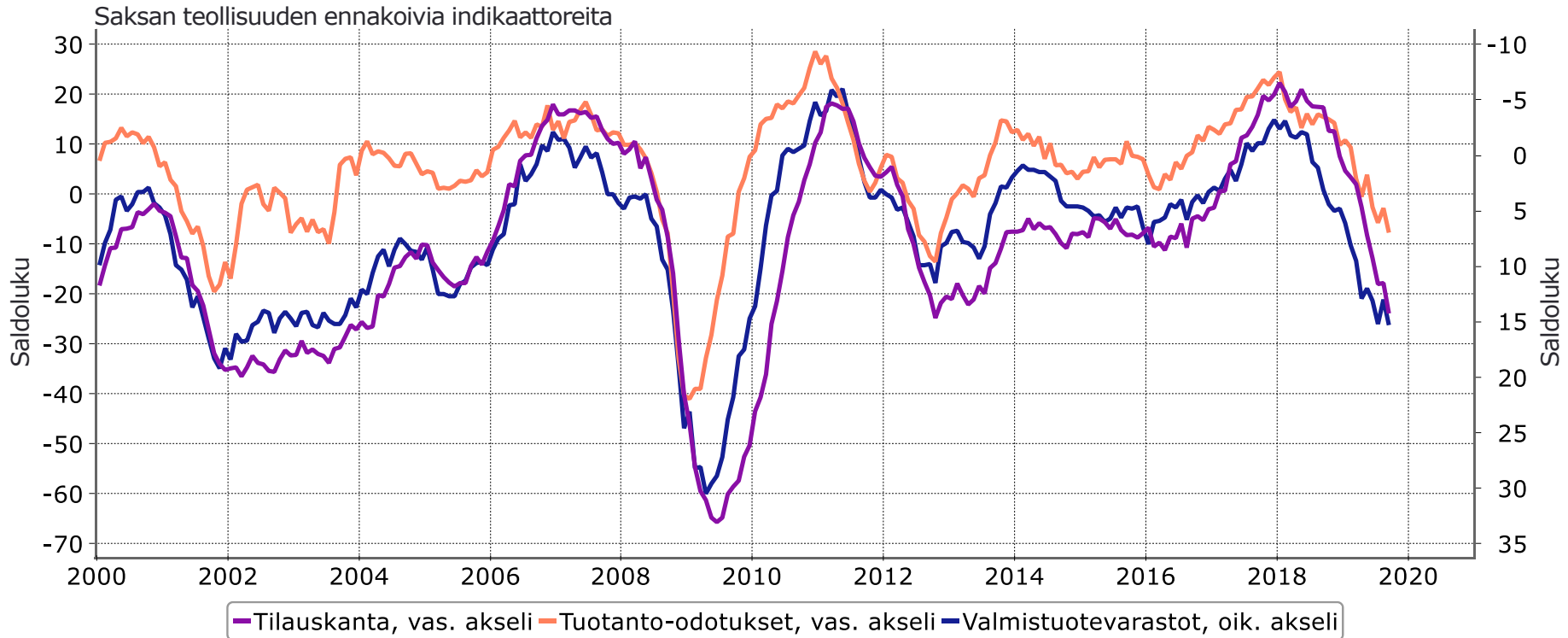
Viennin määrän kehitys



Ostopäällikköindeksin perusteella euroalueen kasvu on pysähtynyt



Saksan teollisuudessa tilanne jatkanut heikentymistään

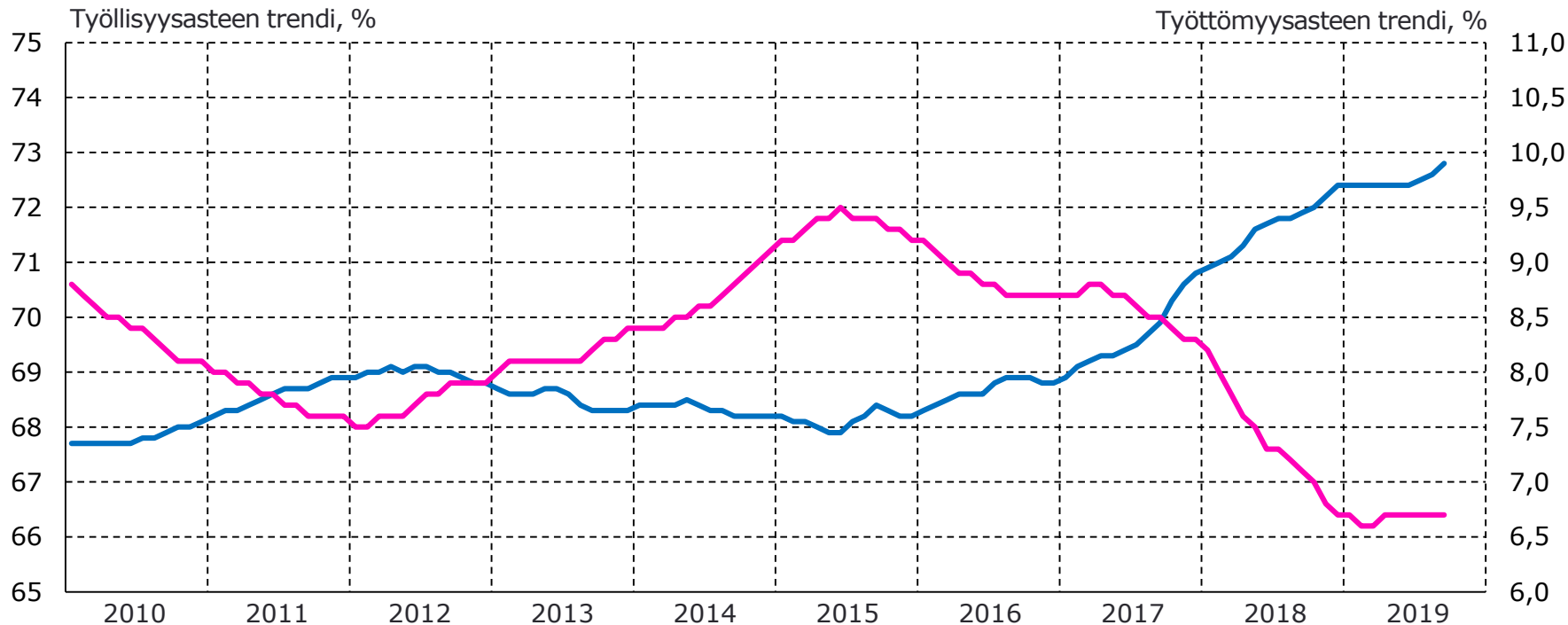


Suomea koskevia suhdanne-ennusteita



Ennustaja	Julkaisu- pvm	BKT:n muutos-%			Yksityisen kulutuksen muutos-%		Viennin muutos- %		Investointien muutos-%		Inflaatio, % *		Työttömyysaste, %	
		2018	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Danske Bank	24.9.2019	1,7	1,2	0,8	0,8	1,0	3,5	1,5	0,5	0,6	1,1	1,4	6,6	6,6
Nordea	4.9.2019	1,7	1,2	1,0	1,0	1,4	3,0	1,0	0,5	0,1	1,1	1,3	6,4	6,4
OP-Pohjola	19.8.2019	1,7	1,2	0,5	1,0	0,8	2,0	0,8	1,5	0,6	1,0	1,1	6,5	6,5
VM	7.10.2019	1,7	1,5	1,0	1,7	1,4	2,4	2,4	0,4	-0,3	1,1	1,4	6,5	6,3
Suomen Pankki	11.6.2019	2,3	1,6	1,5	1,3	1,4	2,8	2,1	1,8	1,6	1,2	1,3	6,5	6,4
ETLA	16.9.2019	1,7	1,1	0,9	0,7	1,1	3,8	1,3	1,4	0,8	1,1	1,1	6,5	6,3
PTT	12.9.2019	1,7	1,3	1,2	1,2	1,0	2,5	1,5	0,6	0,5	1,0	1,0	6,6	6,9
PT	17.9.2019	1,7	1,3	1,1	1,0	0,9	4,0	2,0	1,4	-1,0	1,1	1,0	6,6	6,7
Euroopan komissio	2.7.2019	1,7	1,5	1,2	1,6	1,4	3,2	3,4	1,6	1,3	1,4	1,8	6,7	6,0
IMF	15.10.2019	1,7	1,2	1,5			3,1	2,2			1,2	1,3	6,5	6,4
Keskiarvo		1,8	1,3	1,1	1,1	1,2	3,0	1,8	1,1	0,5	1,1	1,3	6,5	6,5

Työllisyysaste parani pitkästä aikaa hieman, mutta työttömyysaste ei ole enää laskenut

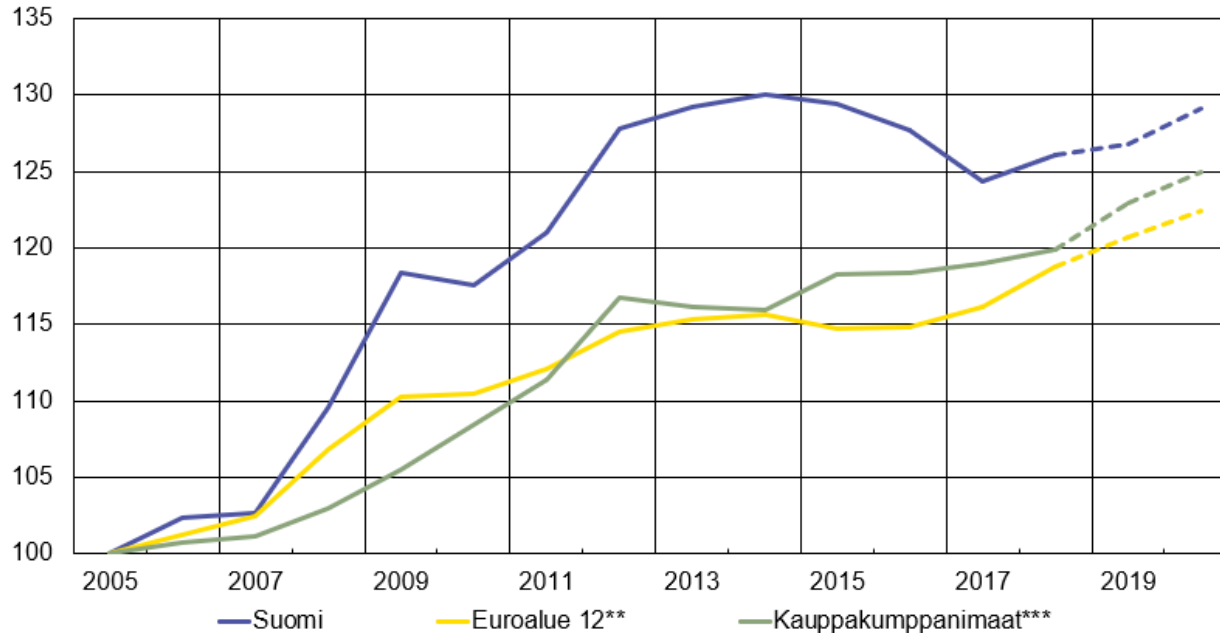


Suomen kustannuskilpailukyky on parantunut, mutta kirittävää on edelleen



Vaihtosuhteekorjatut yksikkötyökustannukset*

Europohjainen indeksi, 2005 = 100



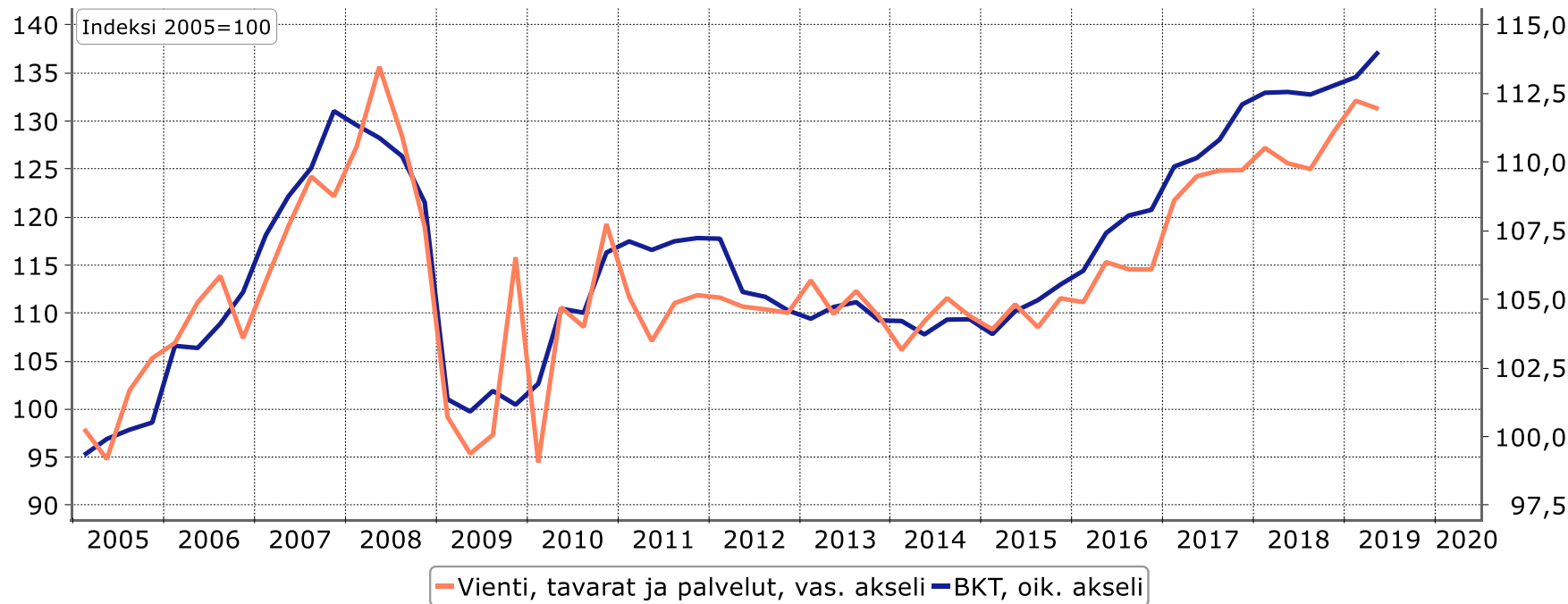
*) Työkustannukset suhteessa kansantulon määrään.

) Euroalueen 12 ensimmäistä jäsenmaata. *) 14 perinteistä teollisuusmaata.

Ennusteet: Suomen Pankki (Suomi) ja Euroopan komissio (muut maat).

Lähteet: Tilastokeskus, Suomen Pankki ja Euroopan komissio.

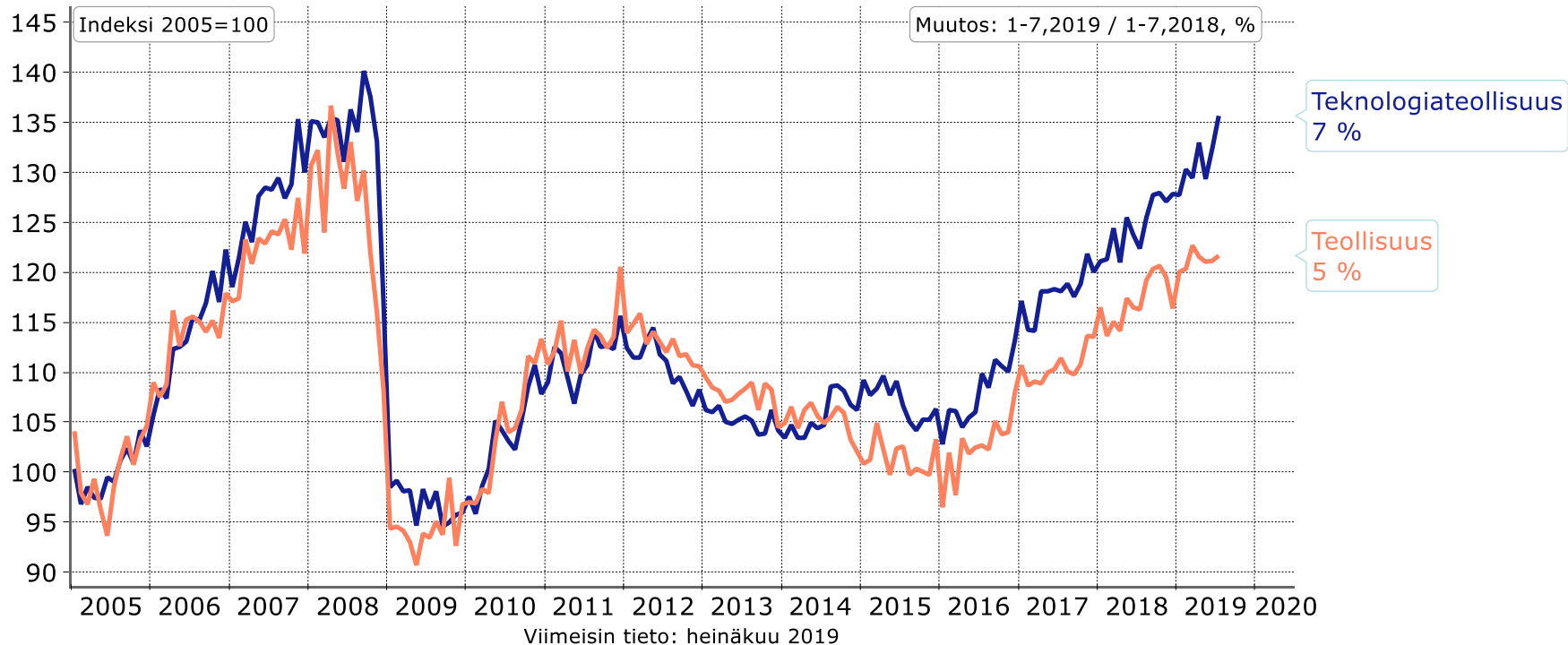
Suomen kasvu ja viennin menestys kulkevat käsi kädessä



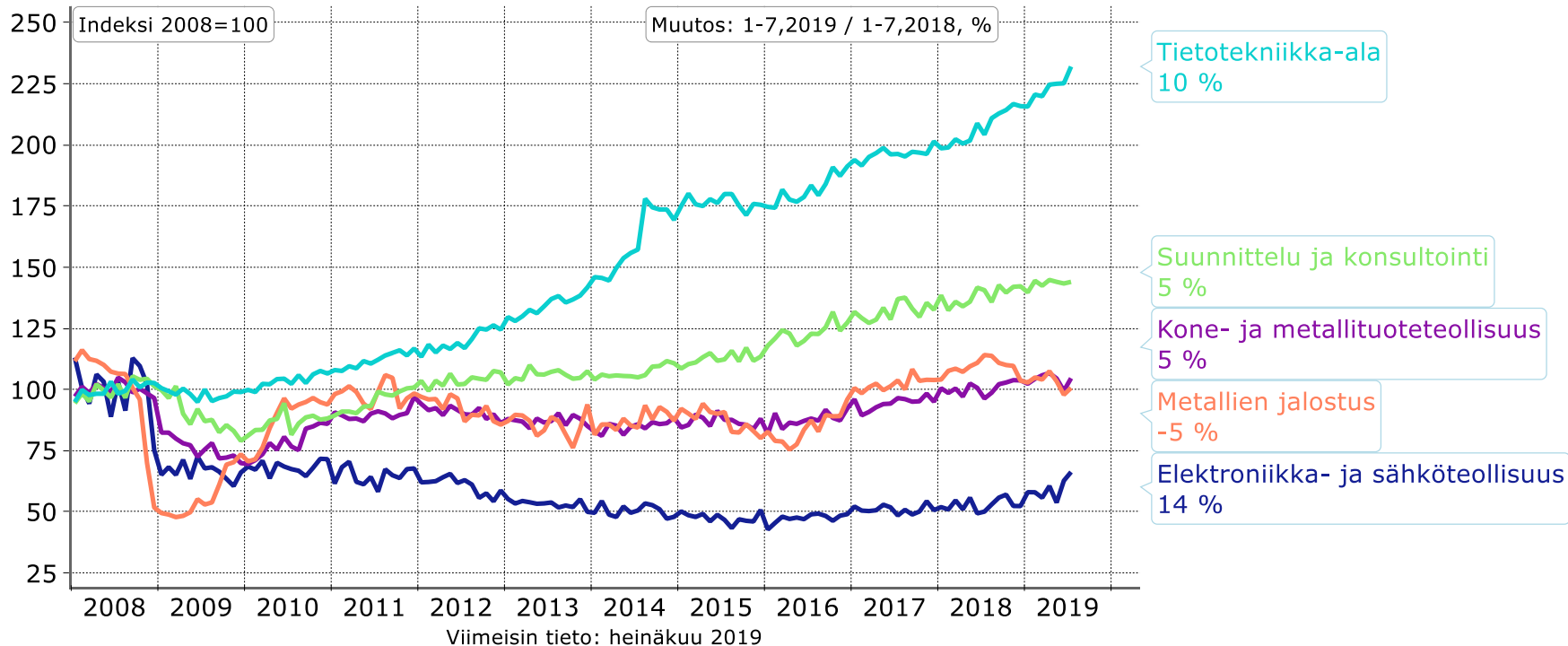


Suomalaisessa teknologiateollisuudessa tapahtunut käänne heikompaan

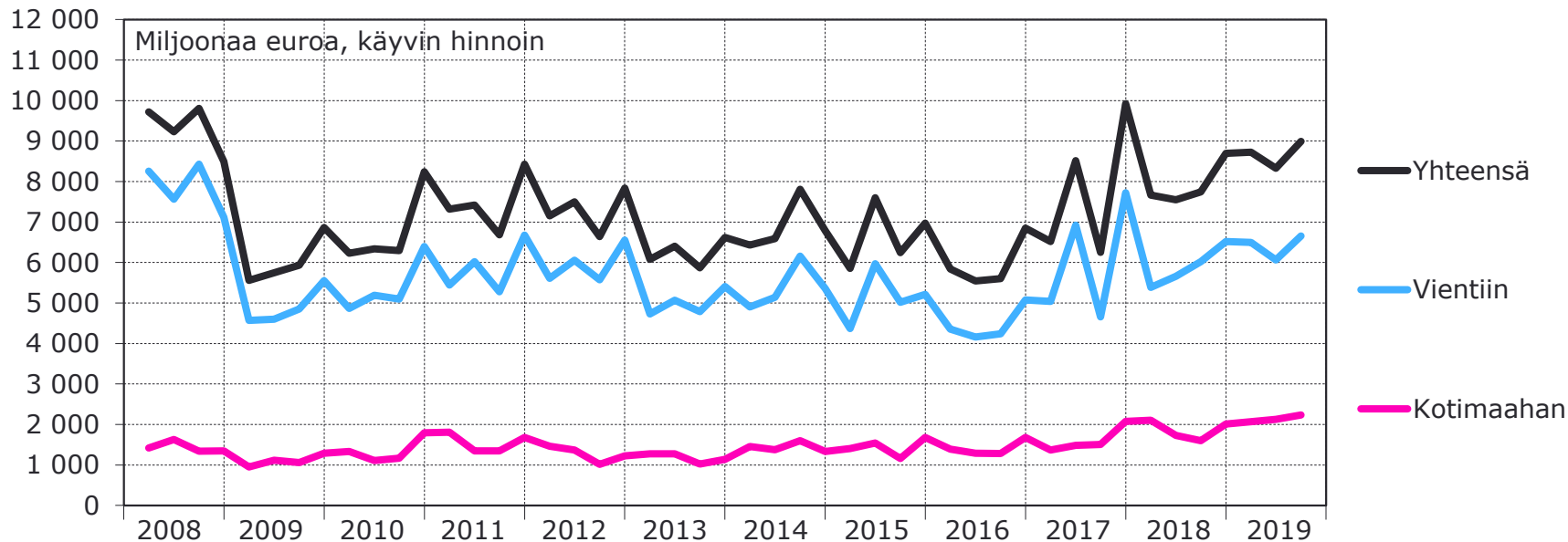
Teknolgiateollisuuden liikevaihto Suomessa oli noin 79 miljardia euroa vuonna 2018



Teknologiатеollisuuden liikevaihto Suomessa



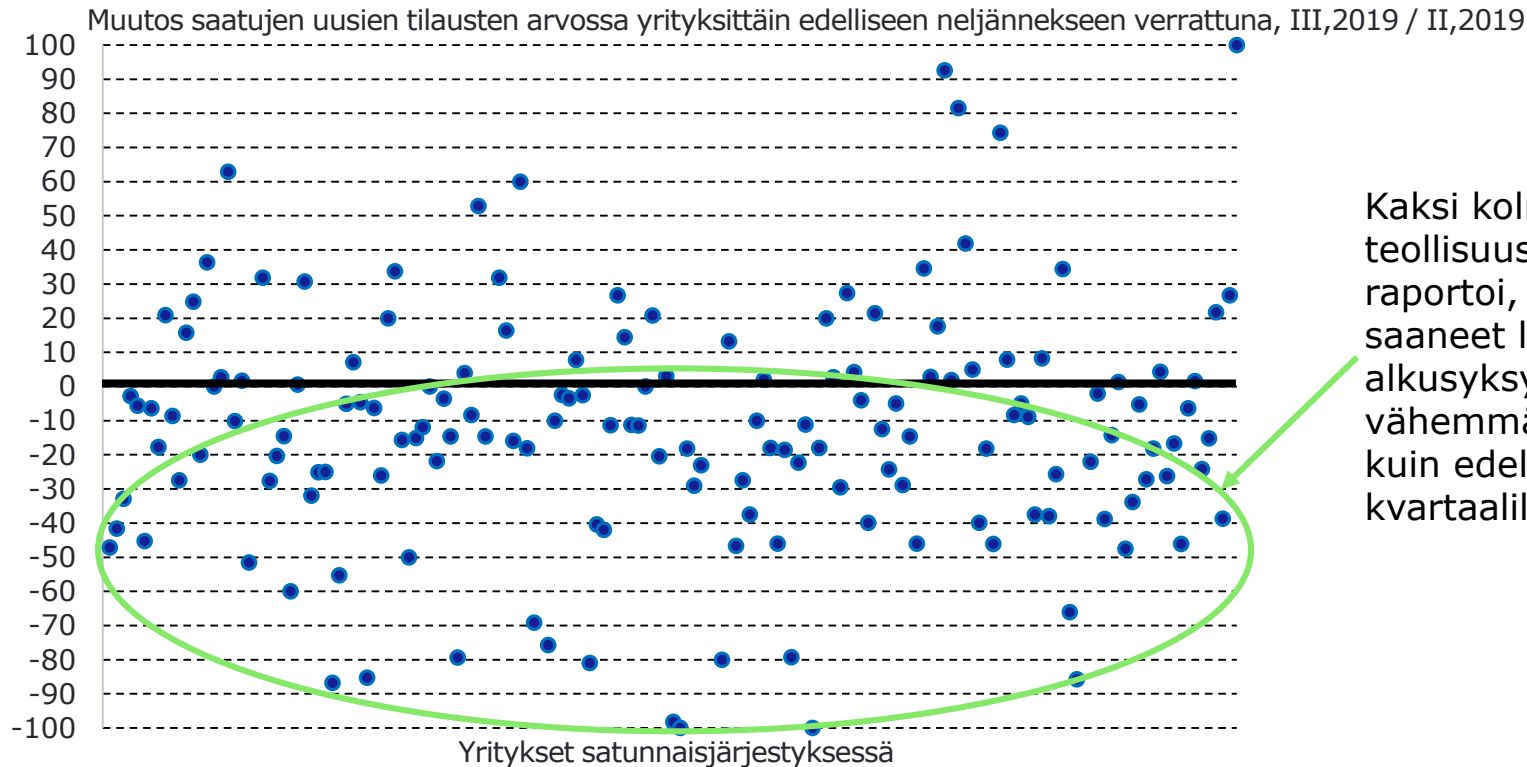
Teknoliateollisuuden* uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	III/2019 / III,2018	III,2019 / II,2019
Vientiin:	+11 %	+10 %
Kotimaahan:	+39 %	+5 %
Yhteensä:	+16 %	+8 %

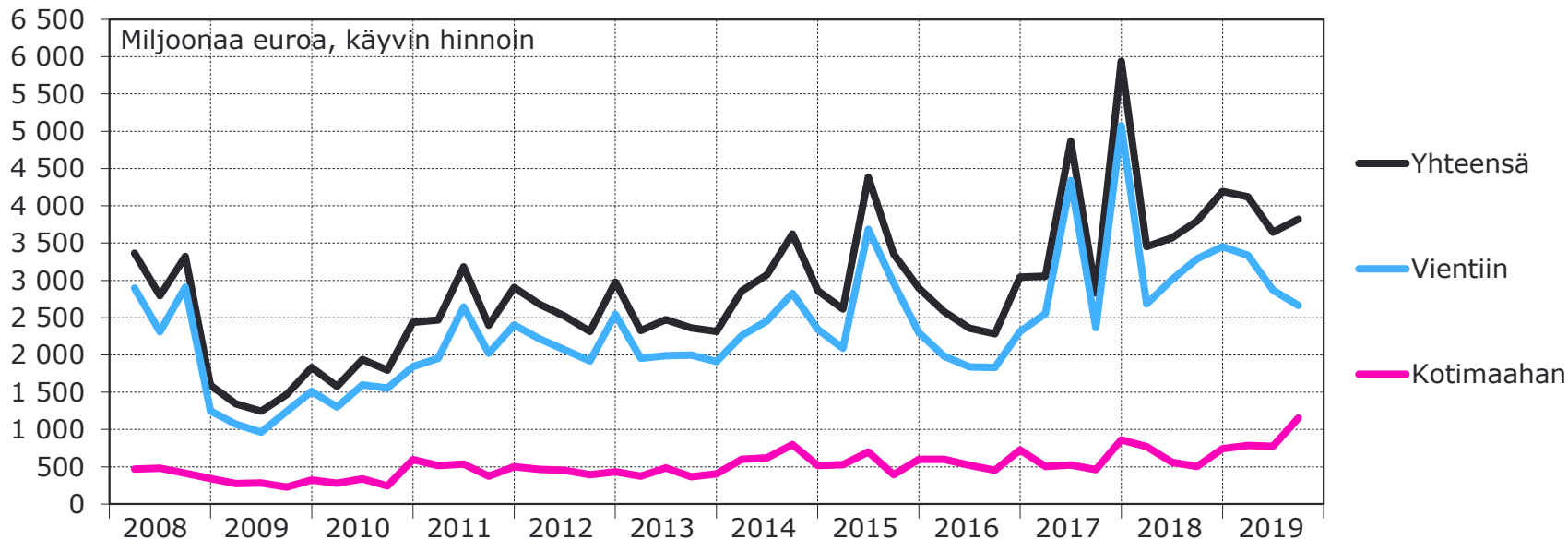
*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

Uusia tilauksia saatu teknologiateollisuuden teollisuustoimialoilla selvästi aiempaa heikommin



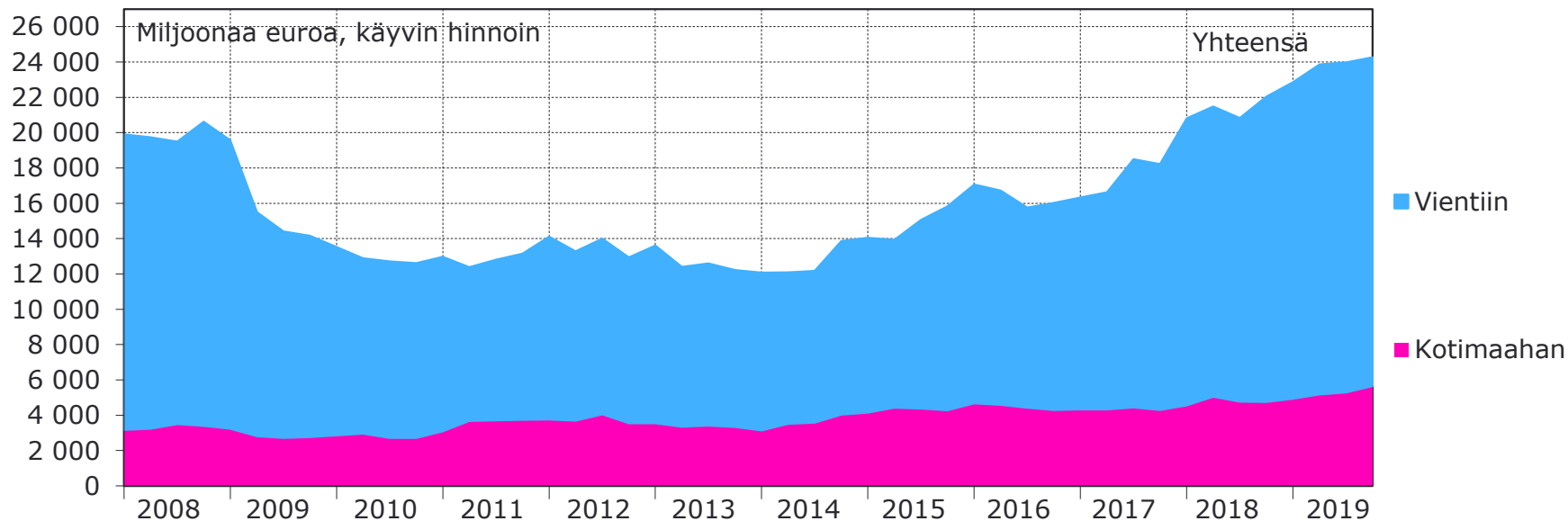
Kaksi kolmasosaa alan teollisuusyrityksistä raportoi, että ne ovat saaneet loppukesän ja alkusyksyn aikana vähemmän tilauksia kuin edellisellä kvartaalilla

Kone- ja metallituoteteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



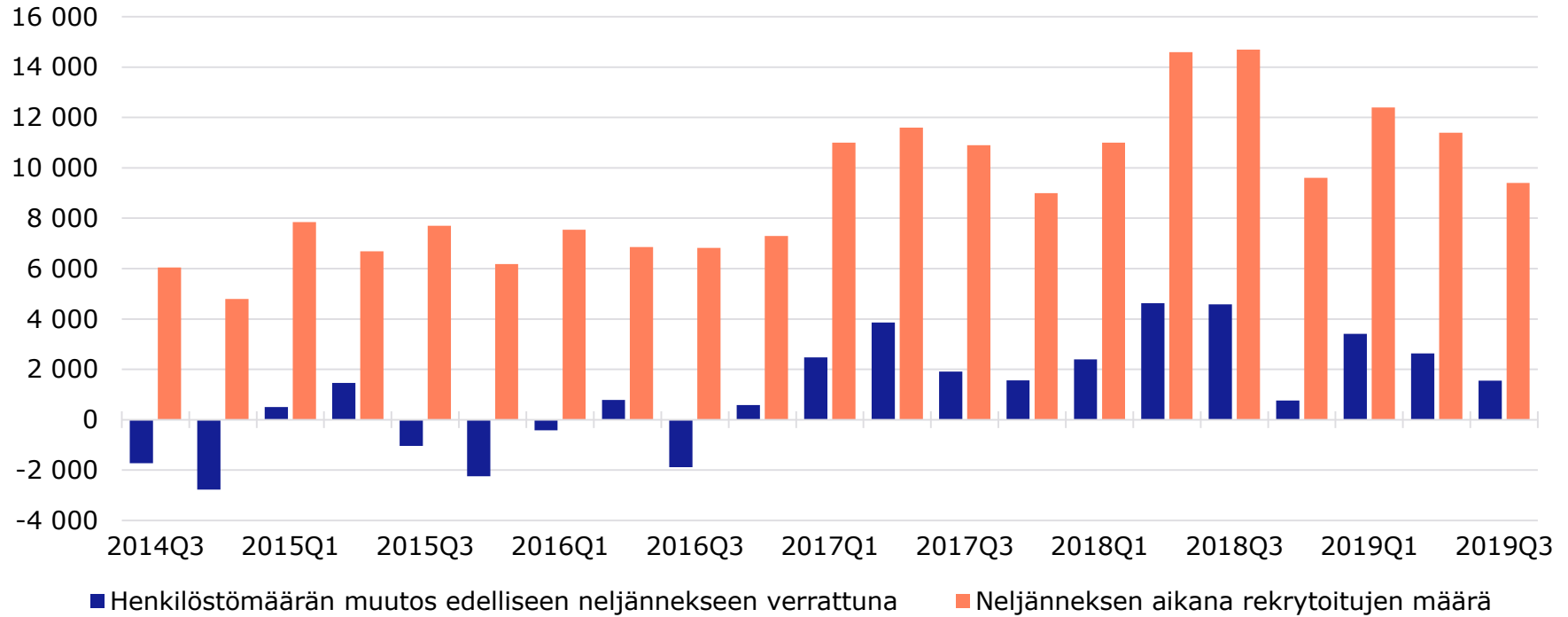
Muutos:	III,2019 / III,2018	III,2019 / II,2019
Vientiin:	-19 %	-7 %
Kotimaahan:	+128 %	+50 %
Yhteensä:	+1 %	+5 %

Teknologiатеollisuuden* tilauskanta Suomessa

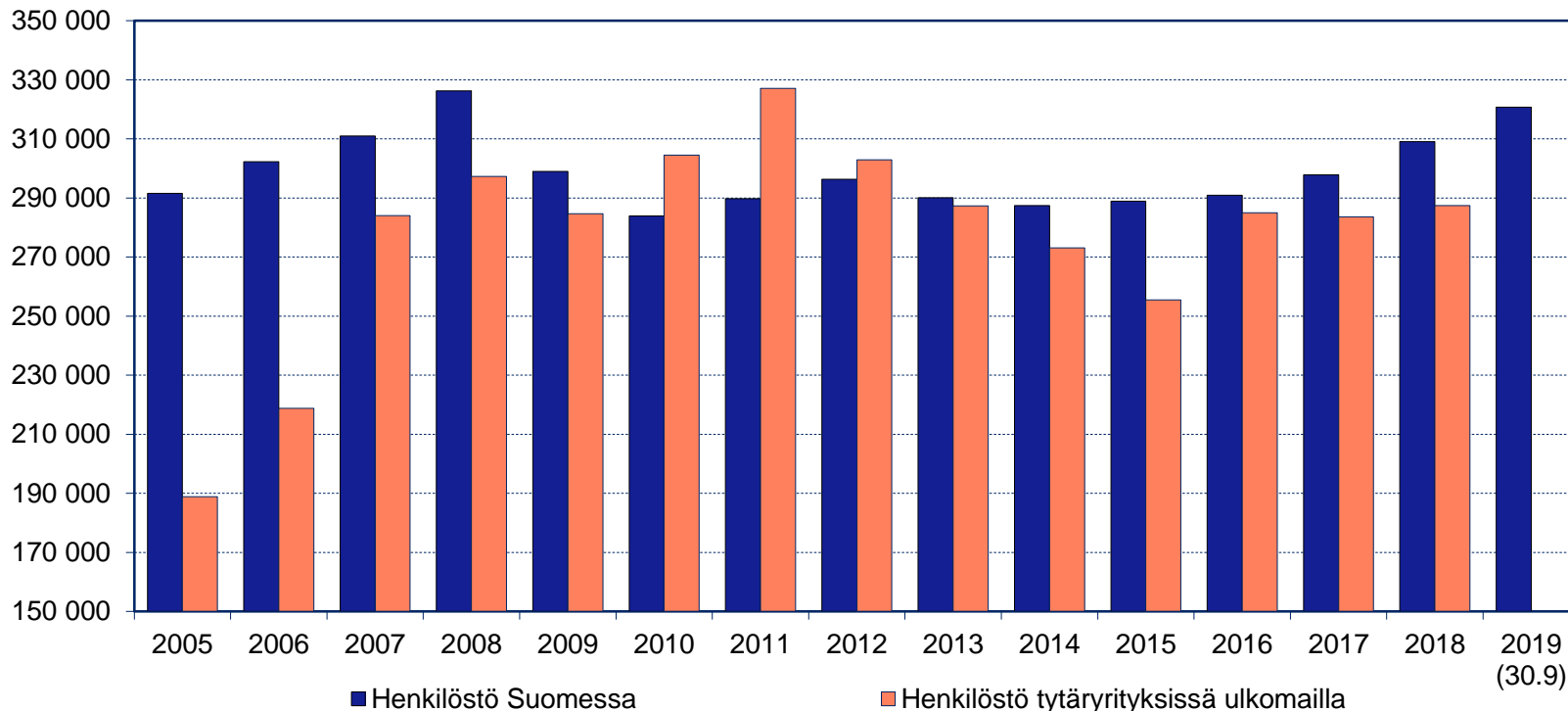


Muutos:	30.9.2019 / 30.9.2018	30.9.2019 / 30.6.2019	*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset
Vientiin:	+8 %	0 %	
Kotimaahan:	+19 %	+7 %	
Yhteensä:	+10 %	+1 %	

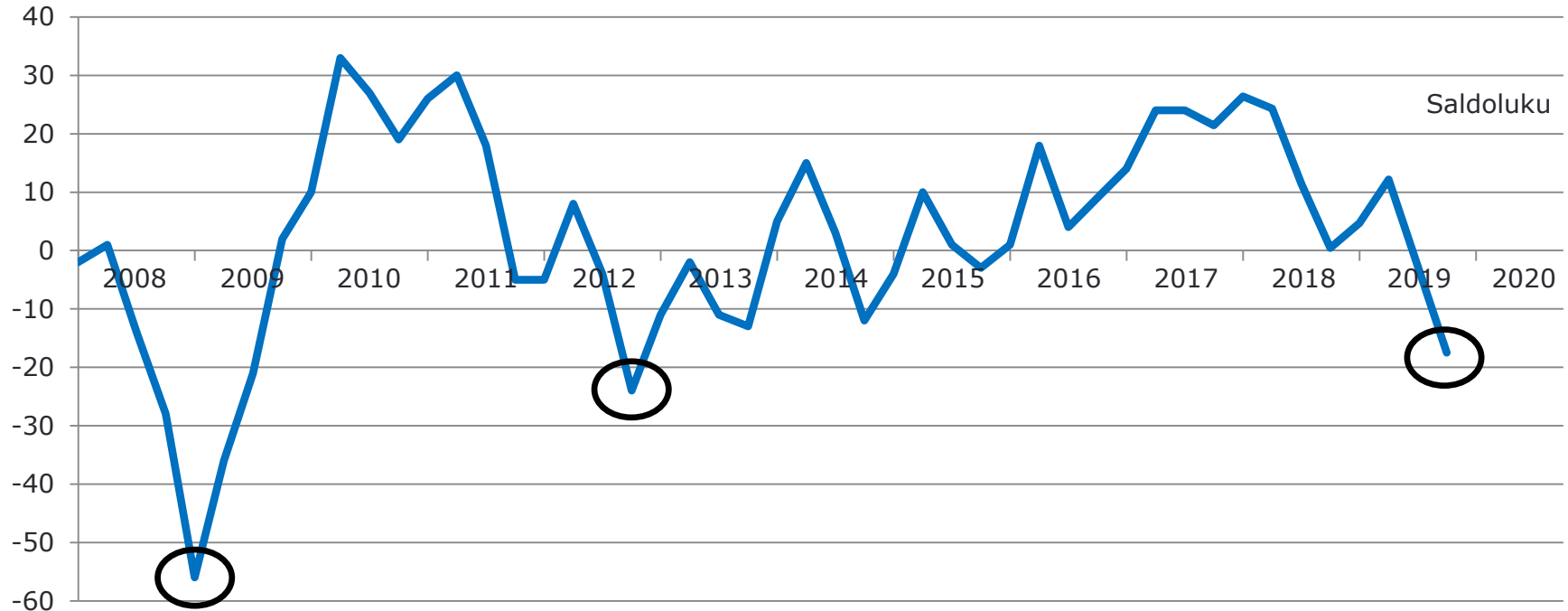
Henkilöstömäärän kasvu ja uusien rekrytointien määrä laskusuunnassa



Syyskuun lopussa teknologiateollisuudessa oli henkilöstöä 11 600 enemmän kuin vuonna 2018 keskimäärin



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.