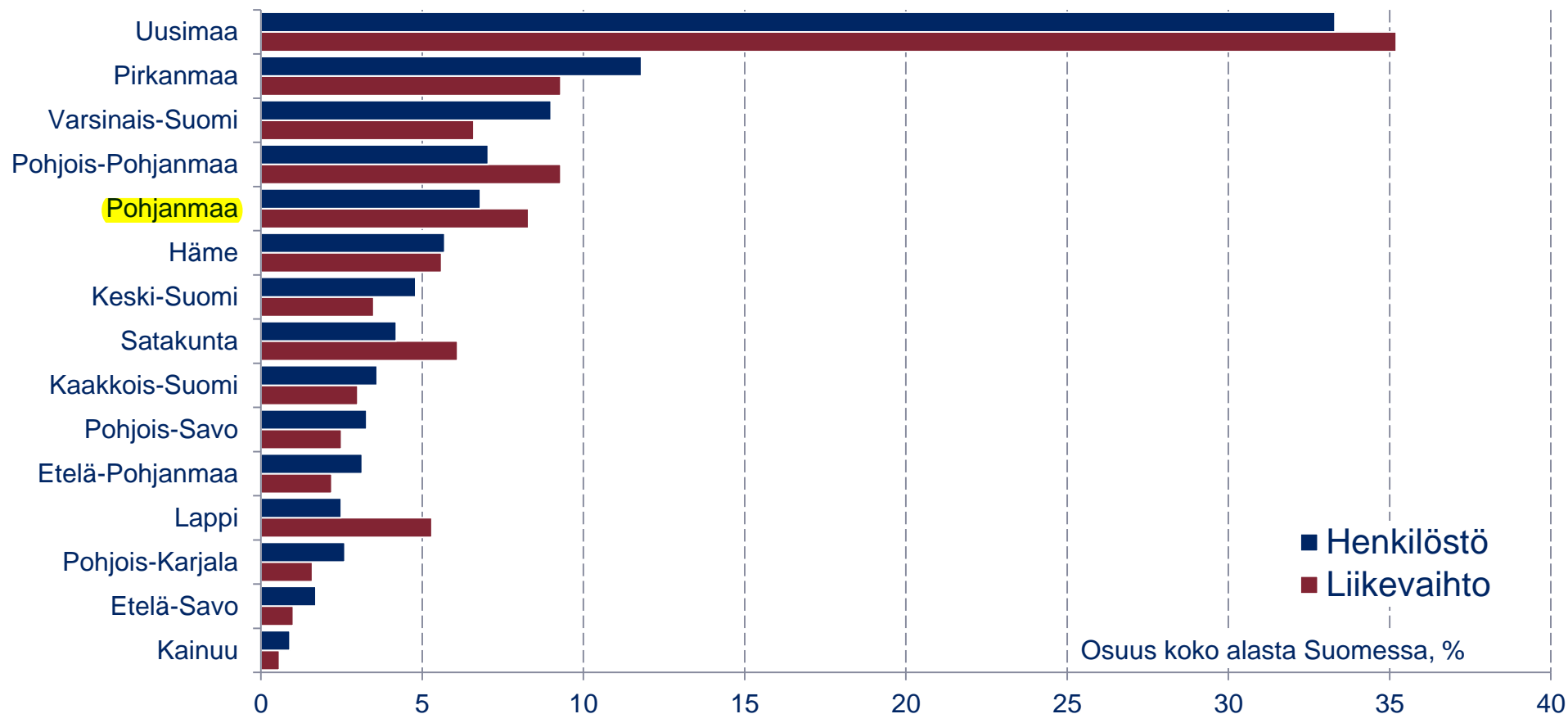


Teknologiатеollisuuden tilanne ja näkymät alueittain

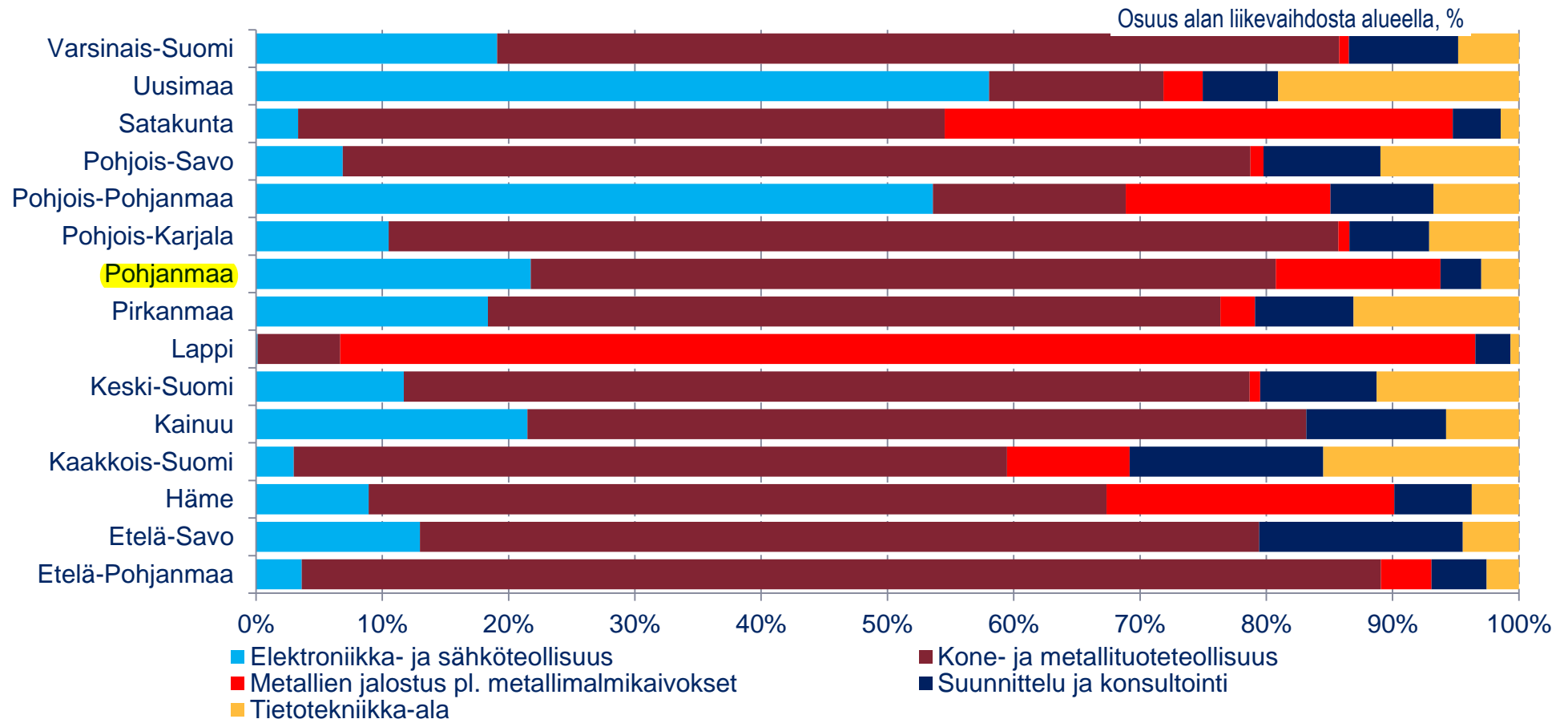
Teknologia-teollisuus ELY-alueittain 2014e

Alueiden osuudet alan koko liikevaihdosta ja henkilöstöstä Suomessa



Lähde: Tilastokeskus; Aluetilinpito, Liikevaihdon alueittaiset arvoindeksit, Yritysrekisterin vuositilasto / Teknologia-teollisuus ry:n henkilöstötiedustelu

Teknologiатеollisuuden päätoimialojen liikevaihto-osuudet* ELY-alueittain 2014

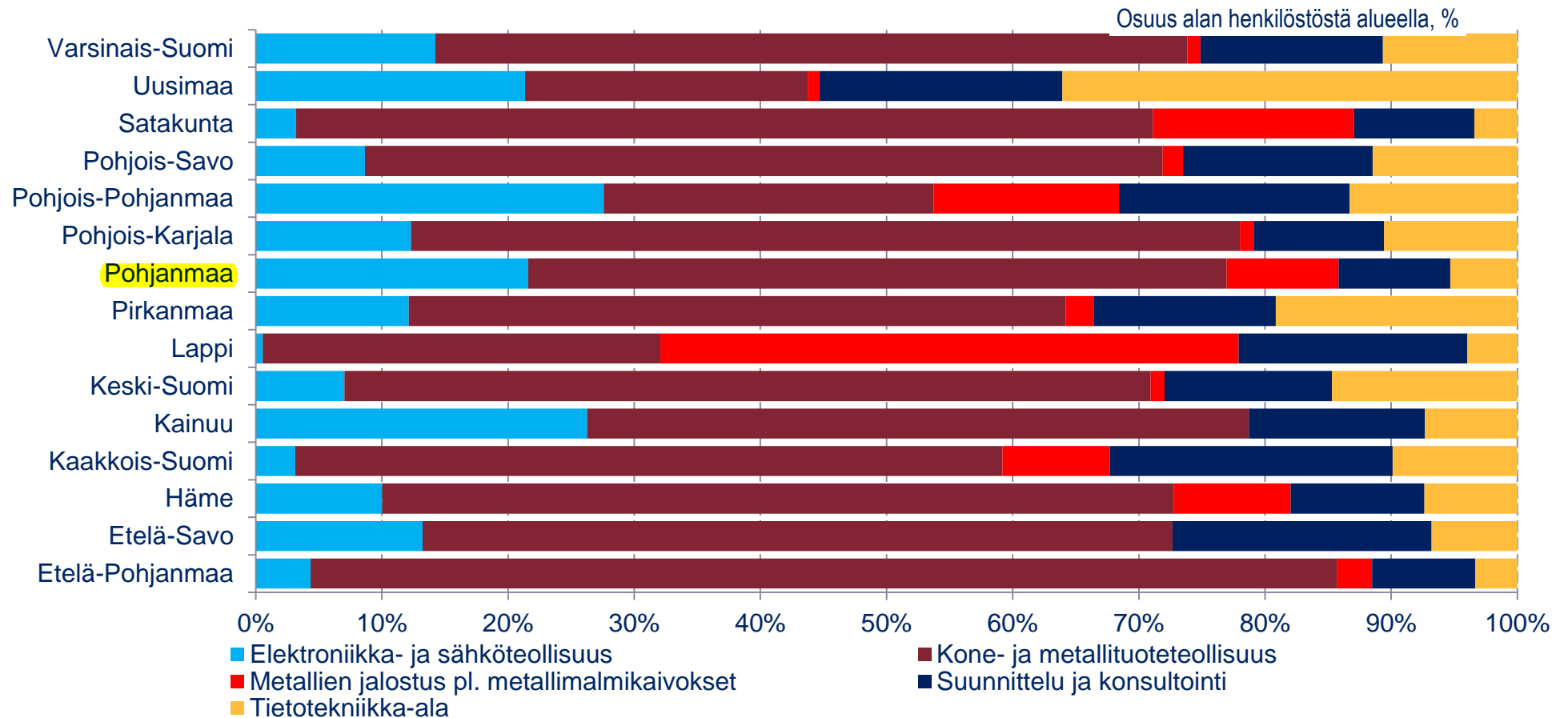


*) Prosenttia teknologiатеollisuuden toimipaikkojen liikevaihdosta kyseisellä alueella

Lähde: Tilastokeskus; Alueellinen yritystoimintatilasto

Tietosuojasystä joidenkin alueiden kaikki toimialat eivät ole 100 % edustettuina

Teknologiатеollisuuden päätoimialojen henkilöstöosuudet* ELY-alueittain 2014



*) Prosenttia teknologiатеollisuuden toimipaikkojen henkilöstöstä kyseisellä alueella

Lähde: Tilastokeskus; Alueellinen yritystoimintatilasto

Tietosuojasystä joidenkin alueiden kaikki toimialat eivät ole 100 % edustettuina

Teknolomiteollisuuden liikevaihto ELY-alueittain

ELY-alue	2008	2010	2011	2012	2013e	2014e	Osuus, % 2014e
Etelä-Pohjanmaa	1 979	1 344	1 599	1 661	1 540	1 498	2,2
Etelä-Savo	756	599	686	688	632	650	1,0
Häme	3 921	3 028	3 323	3 812	3 693	3 722	5,6
Kaakkois-Suomi	2 202	1 640	1 902	1 872	1 795	1 994	3,0
Kainuu	369	466	466	466	372	421	0,6
Keski-Suomi	3 510	2 279	2 675	2 269	2 228	2 363	3,5
Lappi	3 213	3 195	2 848	3 345	3 403	3 550	5,3
Pirkanmaa	10 108	7 357	8 107	7 098	7 070	6 238	9,3
Pohjanmaa	6 247	5 164	5 401	5 575	5 508	5 534	8,3
Pohjois-Karjala	1 076	839	1 169	1 030	1 009	1 075	1,6
Pohjois-Pohjanmaa	8 680	6 380	6 353	6 787	6 125	6 073	9,1
Pohjois-Savo	2 023	1 577	1 830	1 818	1 659	1 699	2,5
Satakunta	4 040	3 948	4 156	4 221	3 992	4 059	6,1
Uusimaa	27 282	22 037	23 764	21 869	21 452	23 573	35,2
Varsinais-Suomi	10 189	6 762	6 796	5 950	4 986	4 409	6,6
KOKO MAA	85 680	66 718	71 174	68 573	65 562	66 958	100,0

Lähde: Tilastokeskus; Aluetilinpito, Liikevaihdon alueittaiset arvoindeksit

Teknolomiteollisuuden henkilöstö ELY-alueittain

ELY-alue	2008	2010	2011	2012	2013e	2014e	Osuus, % 2014e
Etelä-Pohjanmaa	10 844	8 808	8 897	9 371	9 107	8 761	3,1
Etelä-Savo	5 035	4 367	4 588	4 650	4 704	4 786	1,7
Häme	18 492	16 337	15 885	16 830	17 153	16 184	5,7
Kaakkois-Suomi	12 581	10 447	10 862	10 833	10 259	10 255	3,6
Kainuu	2 825	2 275	2 315	2 522	2 396	2 501	0,9
Keski-Suomi	15 836	13 667	14 453	14 223	13 752	13 577	4,8
Lappi	6 976	6 970	7 638	7 403	7 215	7 029	2,5
Pirkanmaa	37 476	32 574	34 043	36 049	35 421	33 530	11,8
Pohjanmaa	20 307	17 843	18 585	19 044	19 731	19 223	6,8
Pohjois-Karjala	6 406	5 536	6 193	6 531	6 309	6 426	2,3
Pohjois-Pohjanmaa	27 294	22 441	20 344	21 513	20 447	20 142	7,1
Pohjois-Savo	10 502	9 126	9 989	10 065	9 509	9 378	3,3
Satakunta	15 668	13 273	13 082	13 458	12 981	12 026	4,2
Uusimaa	101 831	91 062	93 603	94 674	94 696	94 743	33,3
Varsinais-Suomi	33 630	28 563	28 669	28 482	25 807	25 564	9,0
KOKO MAA	326 300	283 900	289 800	296 300	290 100	284 800	100,0

Lähde: Tilastokeskus; Aluetilinpito, Alueellinen yritystoimintatilasto / Teknolomiteollisuus ry:n henkilöstötiedustelu

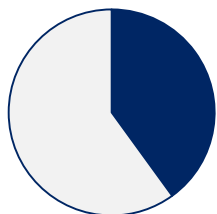
Teknolohiateollisuuden toimipaikat ELY-alueittain

ELY-alue	2008	2010	2011	2012	2013	2014	Osuus, % 2014
Etelä-Pohjanmaa	1 154	1 121	1 126	1 118	1 127	1 103	4,1
Etelä-Savo	622	605	630	633	648	635	2,4
Häme	1 880	1 802	1 800	1 824	1 855	1 812	6,7
Kaakkois-Suomi	1 236	1 187	1 193	1 221	1 258	1 234	4,6
Kainuu	226	221	213	216	228	218	0,8
Keski-Suomi	1 247	1 224	1 221	1 227	1 256	1 239	4,6
Lappi	621	644	656	655	652	636	2,4
Pirkanmaa	2 786	2 786	2 820	2 860	2 918	2 888	10,7
Pohjanmaa	1 185	1 186	1 197	1 193	1 240	1 199	4,4
Pohjois-Karjala	633	598	613	620	634	611	2,3
Pohjois-Pohjanmaa	1 600	1 633	1 648	1 686	1 777	1 700	6,3
Pohjois-Savo	994	971	1 015	1 005	1 029	1 003	3,7
Satakunta	1 267	1 275	1 275	1 277	1 252	1 204	4,5
Uusimaa	8 279	8 071	8 295	8 449	8 790	8 603	31,9
Varsinais-Suomi	2 808	2 759	2 749	2 765	2 843	2 757	10,2
KOKO MAA	26 667	26 217	26 593	26 892	27 652	26 984	100,0

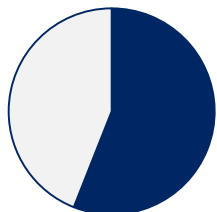
Lähde: Tilastokeskus; Aluetilinpito, Alueellinen yritystoimintatilasto. Tilastoinnin uudistamisen takia tiedot vuodesta 2013 eteenpäin eivät ole täysin vertailukelpoisia aiempien vuosien kanssa.

Teknolohiateollisuus

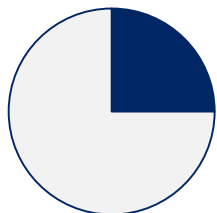
Merkittävin elinkeino myös Etelä-Pohjanmaalla



40 % alueen koko viennistä



56 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



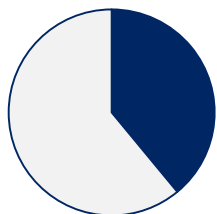
Työllisyysvaikutus 22 000 työpaikkaa eli neljännes Etelä-Pohjanmaan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 8 800 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolohiateollisuus vuonna 2014:

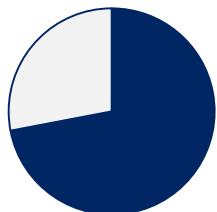
	Etelä-Pohjanmaalla	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	1,5	67
Henkilöstön määrä	8 800	285 000

Teknologiaeteollisuus

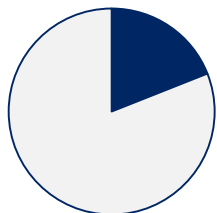
Merkittävin elinkeino myös Etelä-Savossa



39 % alueen koko viennistä



72 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



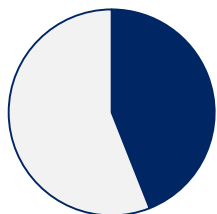
Työllisyysvaikutus 12 000 työpaikkaa eli lähes viidennes Etelä-Savon kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 4 800 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin

Teknologiaeteollisuus vuonna 2014:

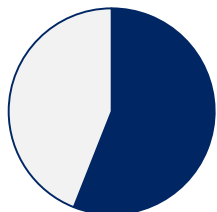
	Etelä-Savossa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	0,7	67
Henkilöstön määrä	4 800	285 000

Teknolomiteollisuus

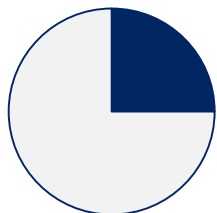
Merkittävin elinkeino myös Hämeessä



44 % alueen koko viennistä



56 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



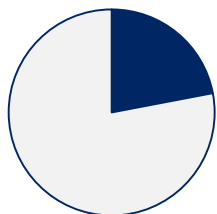
Työllisyysvaikutus 41 000 työpaikkaa eli neljännes Hämeen kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 16 200 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolomiteollisuus vuonna 2014:

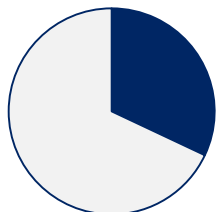
	Hämeessä	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	3,7	67
Henkilöstön määrä	16 200	285 000

Teknolohiateollisuus

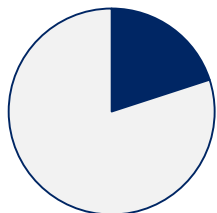
Merkittävin elinkeino myös Kaakkois-Suomessa



22 % alueen koko viennistä



32 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



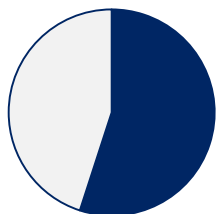
Työllisyysvaikutus 25 000 työpaikkaa eli viidennes Kaakkois-Suomen kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 10 300 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolohiateollisuus vuonna 2014:

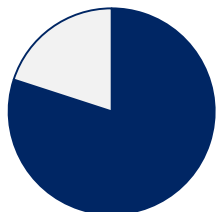
	Kaakkois-Suomi	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	2,0	67
Henkilöstön määrä	10 300	285 000

Teknolomiteollisuus

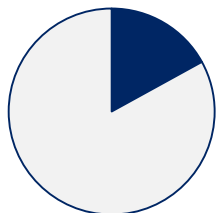
Merkittävin elinkeino myös Kainuussa



55 % alueen koko viennistä



80 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



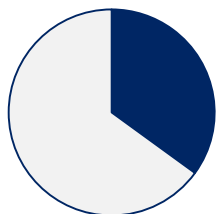
Työllisyysvaikutus 6 000 työpaikkaa eli vajaa viidennes Kainuun kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 2 500 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolomiteollisuus vuonna 2014:

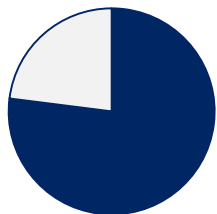
	Kainuu	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	0,4	67
Henkilöstön määrä	2 500	285 000

Teknolohiateollisuus

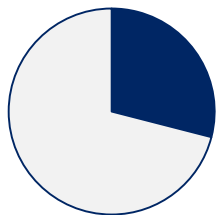
Merkittävin elinkeino myös Keski-Suomessa



35 % alueen koko viennistä



77 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



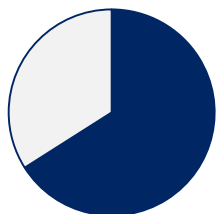
Työllisyysvaikutus 34 000 työpaikkaa eli lähes kolmannes Keski-Suomen kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 13 600 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin

Teknolohiateollisuus vuonna 2014:

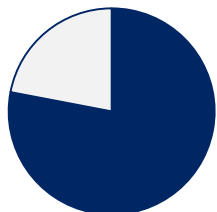
	Keski-Suomessa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	2,4	67
Henkilöstön määrä	13 600	285 000

Teknolohiateollisuus

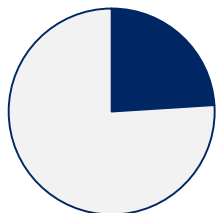
Merkittävön elinkeino myös Lapissa



66 % alueen koko viennistä



78 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



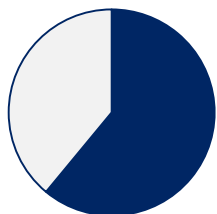
Työllisyysvaikutus 18 000 työpaikkaa eli reilu viidennes Lapin kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 7 000 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolohiateollisuus vuonna 2014:

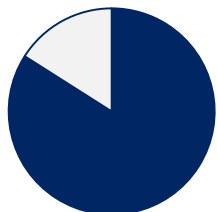
	Lapissa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	3,6	67
Henkilöstön määrä	7 000	285 000

Teknolohiateollisuus

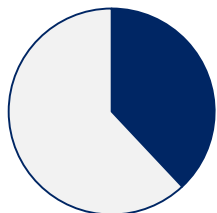
Merkittävin elinkeino myös Pirkanmaalla



61 % alueen koko viennistä



84 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



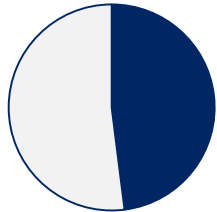
Työllisyysvaikutus 84 000 työpaikkaa eli lähes 40 prosenttia Pirkanmaan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 33 500 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolohiateollisuus vuonna 2014:

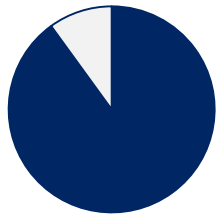
	Pirkanmaalla	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	6,2	67
Henkilöstön määrä	33 500	285 000

Teknoliateollisuus

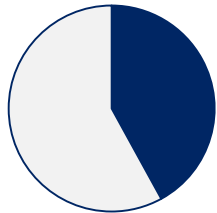
Merkittävin elinkeino myös Pohjanmaalla



48 % alueen koko viennistä



90 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



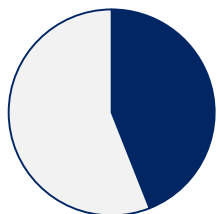
Työllisyysvaikutus 48 000 työpaikkaa eli noin 40 prosenttia Pohjanmaan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 19 200 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknoliateollisuus vuonna 2014:

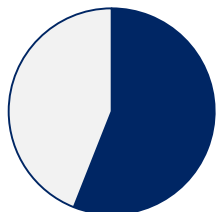
	Pohjanmaalla	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	5,5	67
Henkilöstön määrä	19 200	285 000

Teknologiaeteollisuus

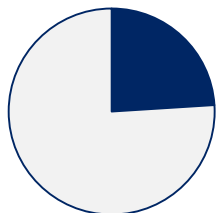
Merkittävin elinkeino myös Pohjois-Karjalassa



44 % alueen koko viennistä



56 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



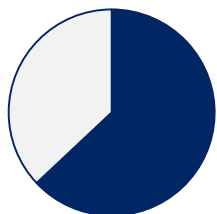
Työllisyysvaikutus 16 000 työpaikkaa eli reilu viidennes Pohjois-Karjalan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 6 400 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknologiaeteollisuus vuonna 2014:

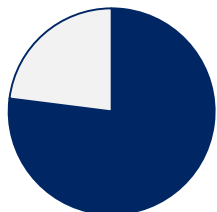
	Pohjois-Karjalassa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	1,1	67
Henkilöstön määrä	6 400	285 000

Teknolohiateollisuus

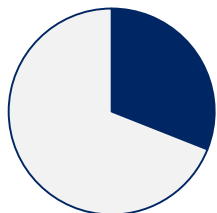
Merkitävin elinkeino myös Pohjois-Pohjanmaalla



63 % alueen koko viennistä



77 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



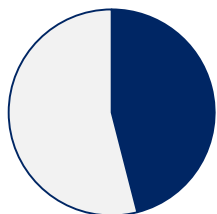
Työllisyysvaikutus 50 000 työpaikkaa eli vajaa kolmannes Pohjois-Pohjanmaan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 20 100 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolohiateollisuus vuonna 2014:

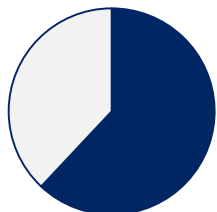
	Pohjois-Pohjanmaalla	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	6,1	67
Henkilöstön määrä	20 100	285 000

Teknologiaeteollisuus

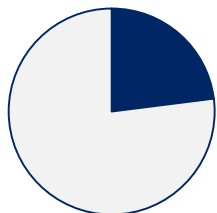
Merkittävin elinkeino myös Pohjois-Savossa



46 % alueen koko viennistä



62 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



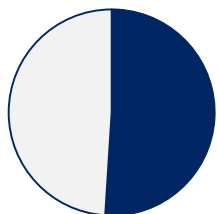
Työllisyysvaikutus 24 000 työpaikkaa eli reilu viidennes Pohjois-Savon kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 9 400 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknologiaeteollisuus vuonna 2014:

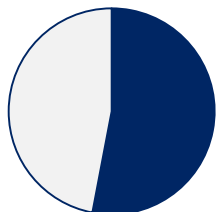
	Pohjois-Savossa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	1,7	67
Henkilöstön määrä	9 400	285 000

Teknolomiteollisuus

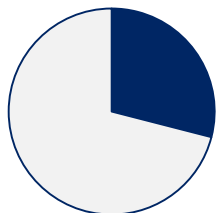
Merkittävin elinkeino myös Satakunnassa



51 % alueen koko viennistä



53 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



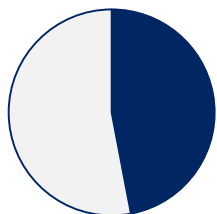
Työllisyysvaikutus 30 000 työpaikkaa eli vajaa kolmannes Satakunnan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 12 000 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknolomiteollisuus vuonna 2014:

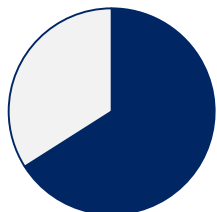
	Satakunnassa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	4,1	67
Henkilöstön määrä	12 000	285 000

Teknologiaeteollisuus

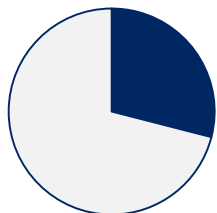
Merkittävin elinkeino myös Uudellamaalla



47 % alueen koko viennistä



66 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista



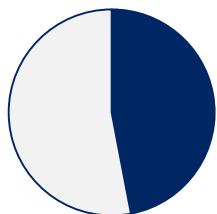
Työllisyysvaikutus 237 000 työpaikkaa eli reilu neljännes Uudenmaan kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 94 700 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknologiaeteollisuus vuonna 2014:

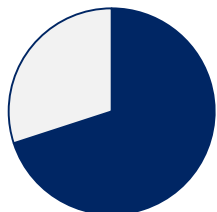
	Uudellamaalla	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	23,6	67
Henkilöstön määrä	94 700	285 000

Teknologiaeteollisuus

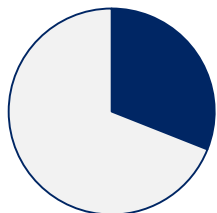
Merkittävin elinkeino myös Varsinais-Suomessa



47 % alueen koko viennistä



70 % alueen koko elinkeinoelämän t&k-investoinneista

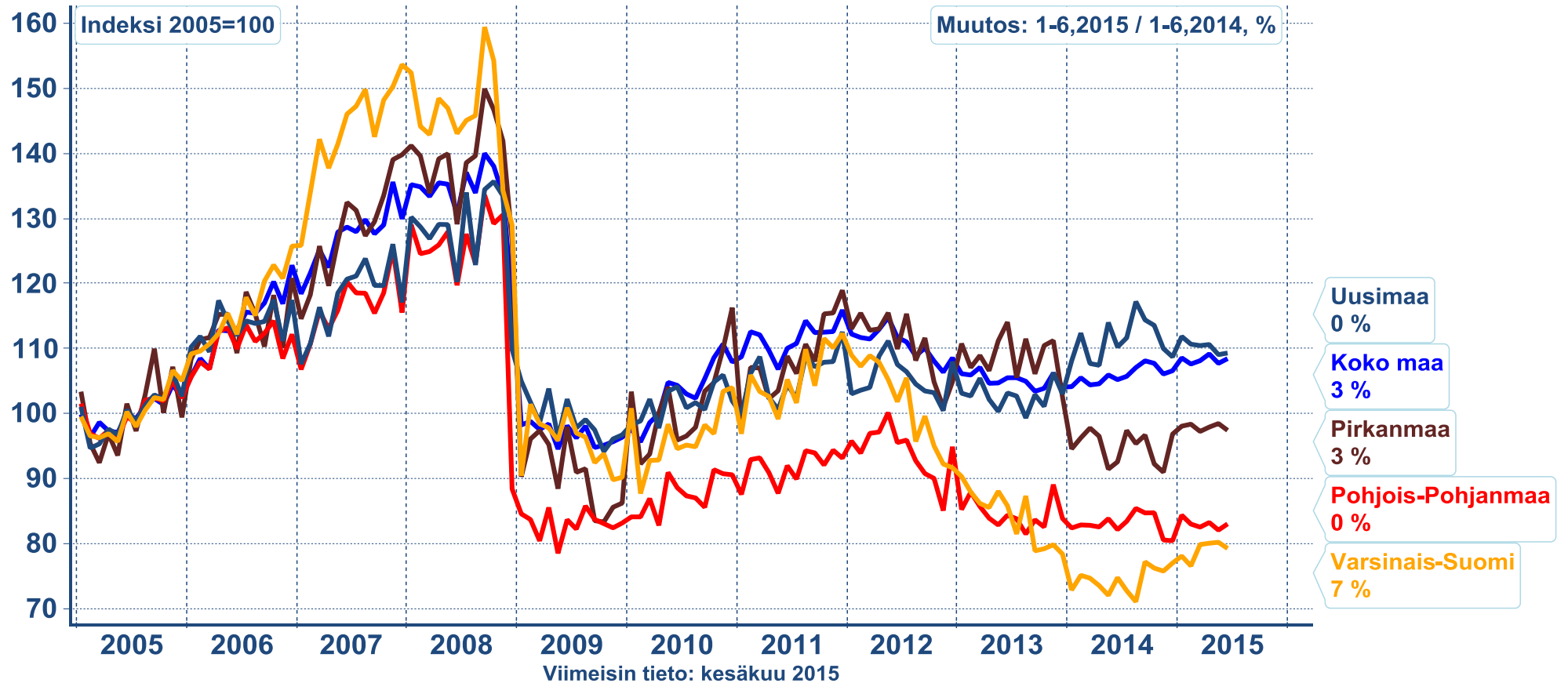


Työllisyysvaikutus 64 000 työpaikkaa eli vajaa kolmannes Varsinais-Suomen kaikista työllisistä. Alalla työskentelee suoraan 25 600 ihmistä, joista jokaisen välillinen työllisyysvaikutus vähintään 1,5 lisätyöpaikkaa. Vaikuttaa ratkaisevasti alueen ja Suomen muunkin työvoiman työllistymismahdollisuuksiin.

Teknologiaeteollisuus vuonna 2014:

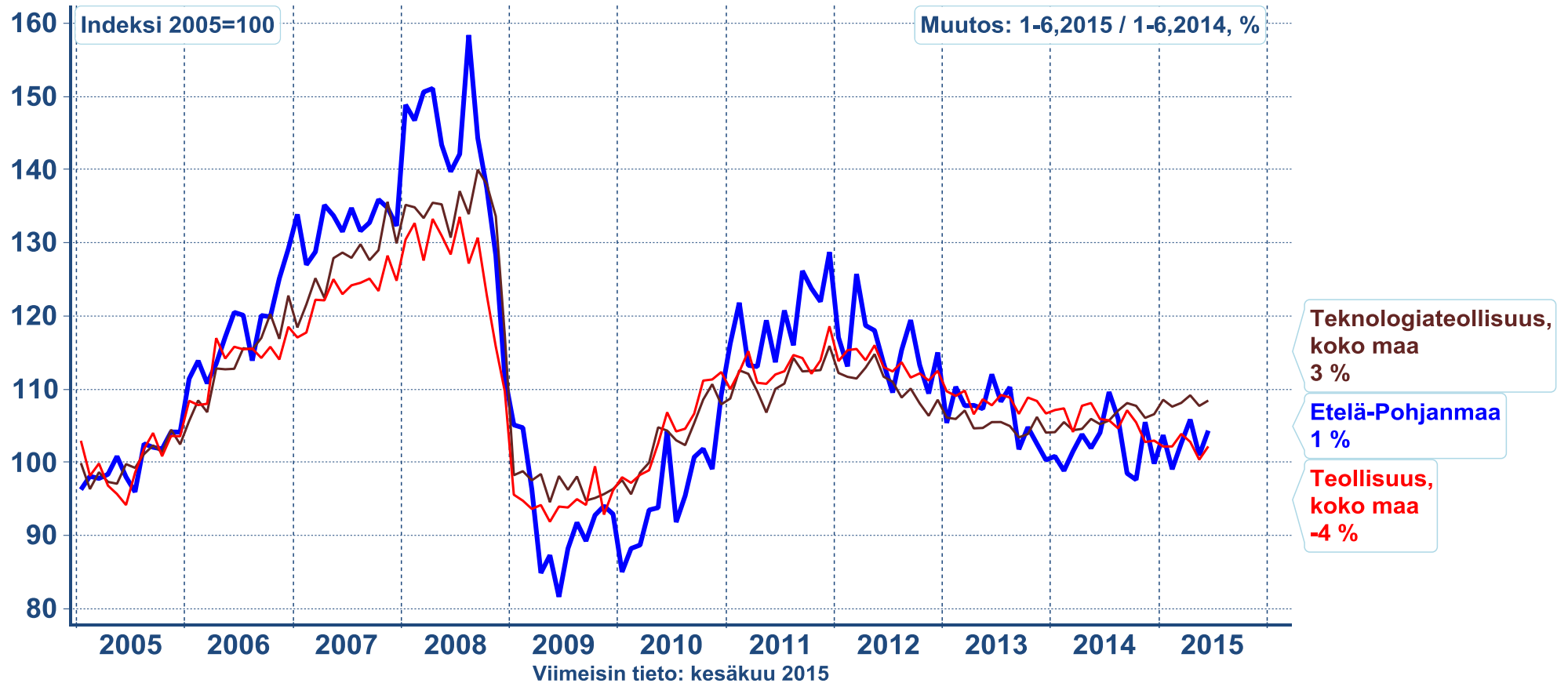
	Varsinais-Suomessa	Koko maassa
Liikevaihto, mrd. euroa	4,4	67
Henkilöstön määrä	25 600	285 000

Teknolomiteollisuuden liikevaihto alan merkittävimmillä alueilla Suomessa



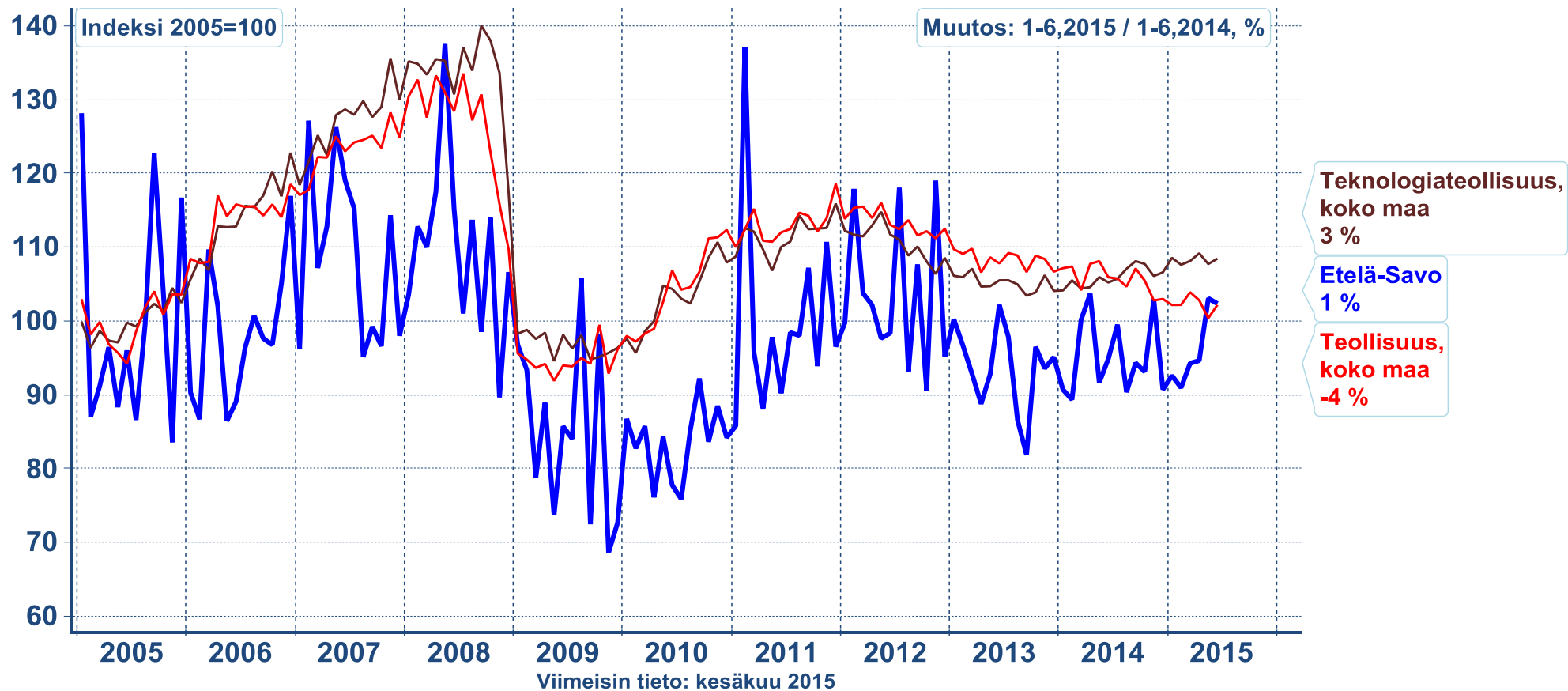
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Etelä-Pohjanmaalla



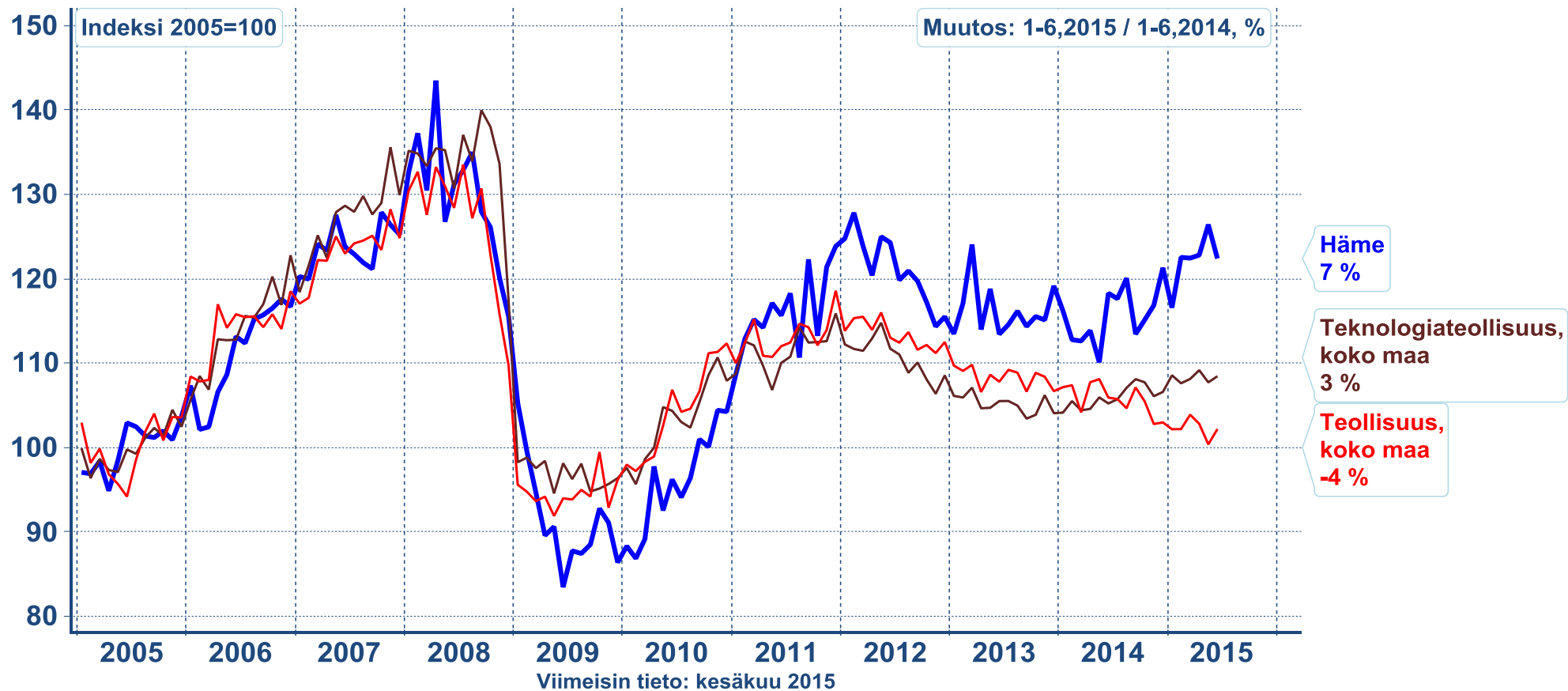
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolgiateollisuuden liikevaihto Etelä-Savossa



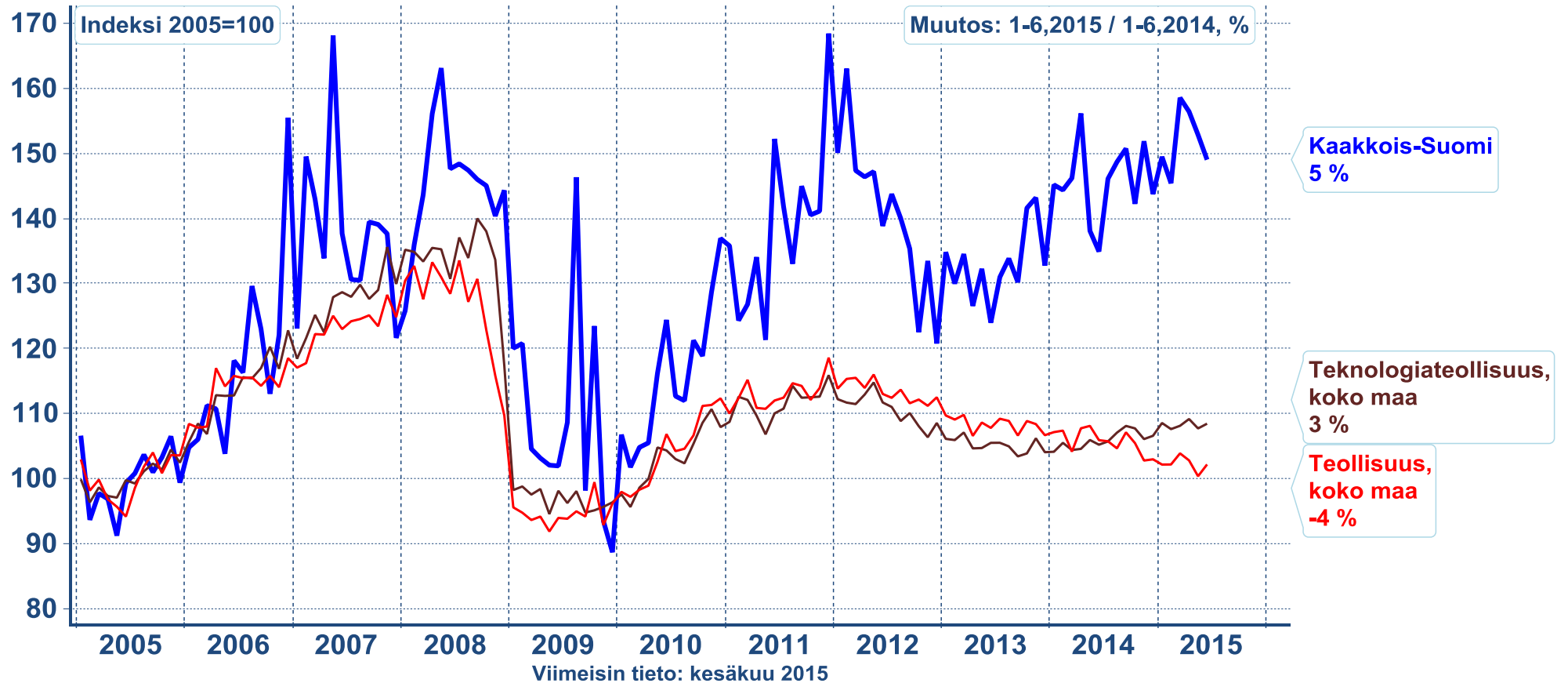
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Hämeessä



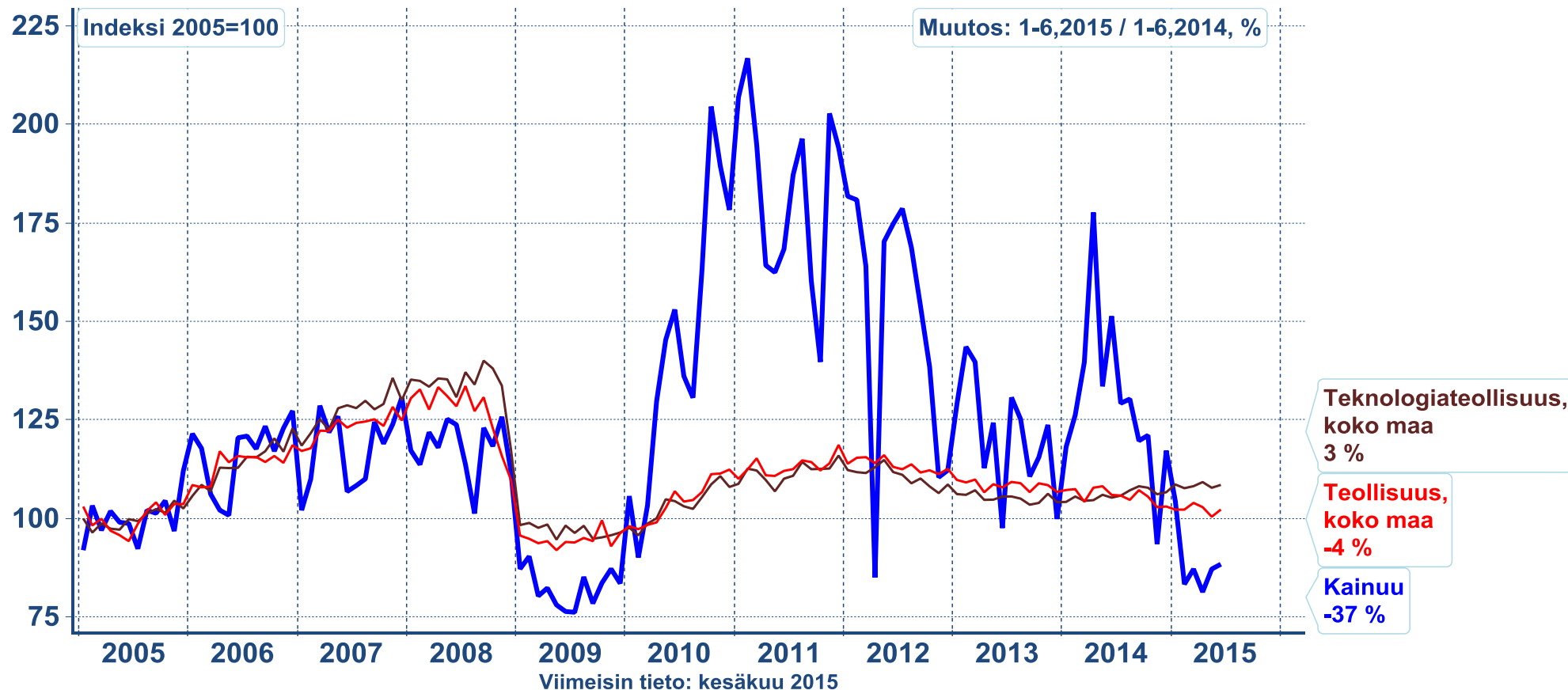
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Kaakkois-Suomessa



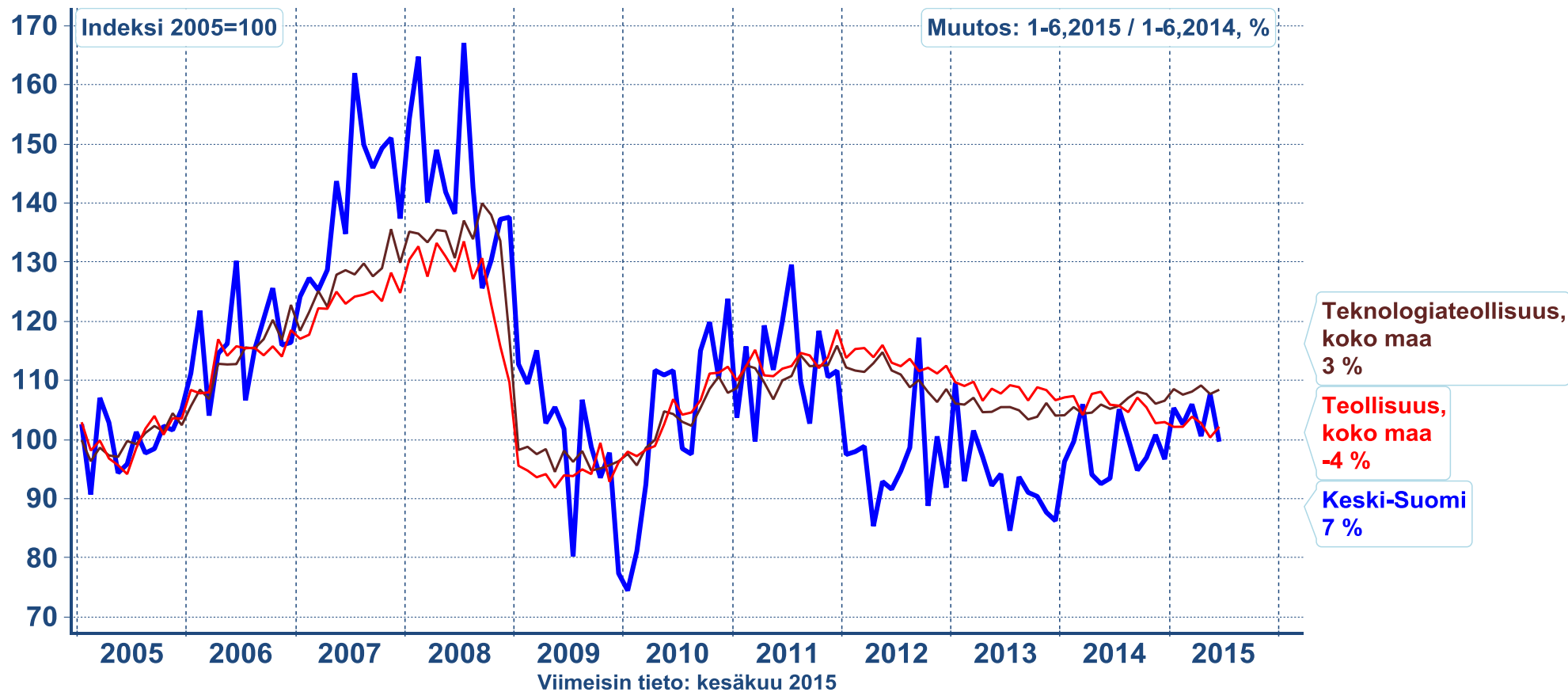
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolgiateollisuuden liikevaihto Kainuussa



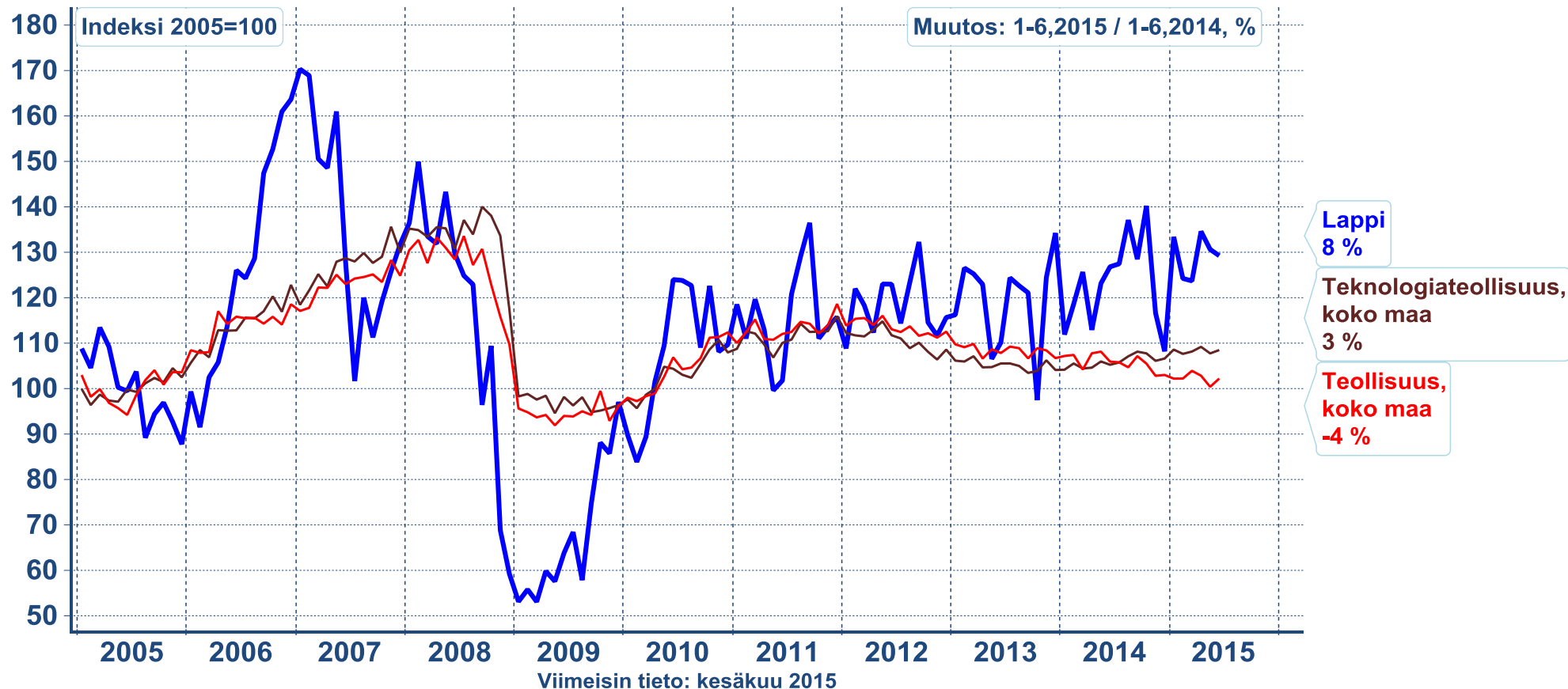
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Keski-Suomessa



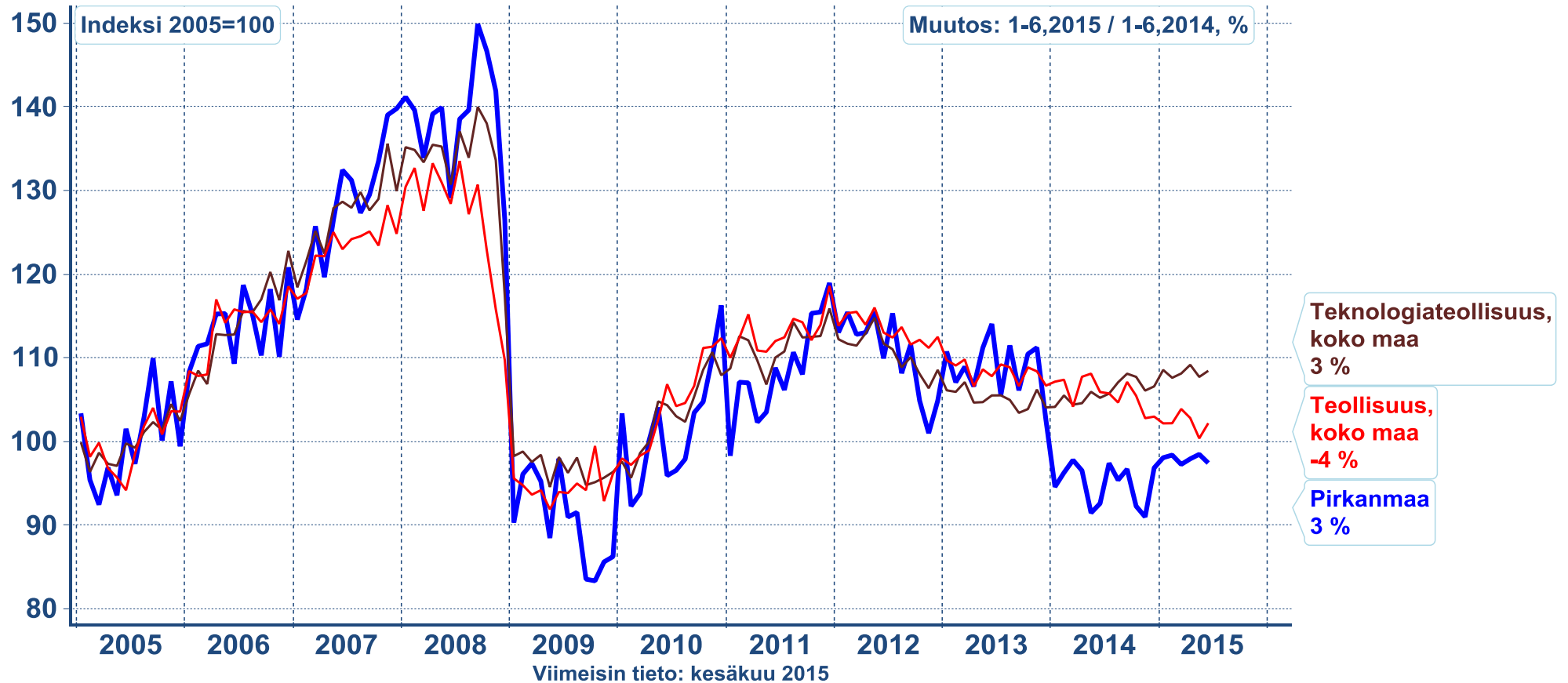
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolgiateollisuuden liikevaihto Lapissa



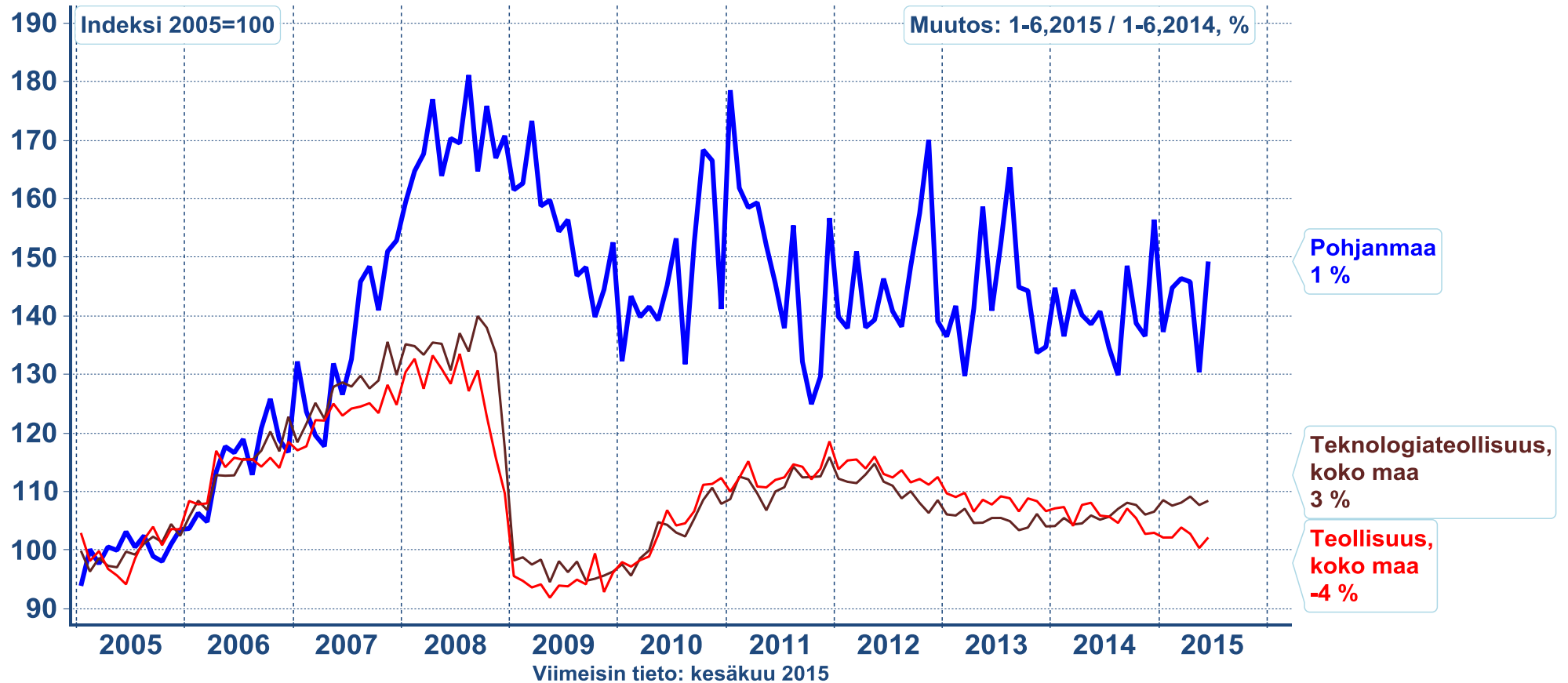
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolgiateollisuuden liikevaihto Pirkanmaalla



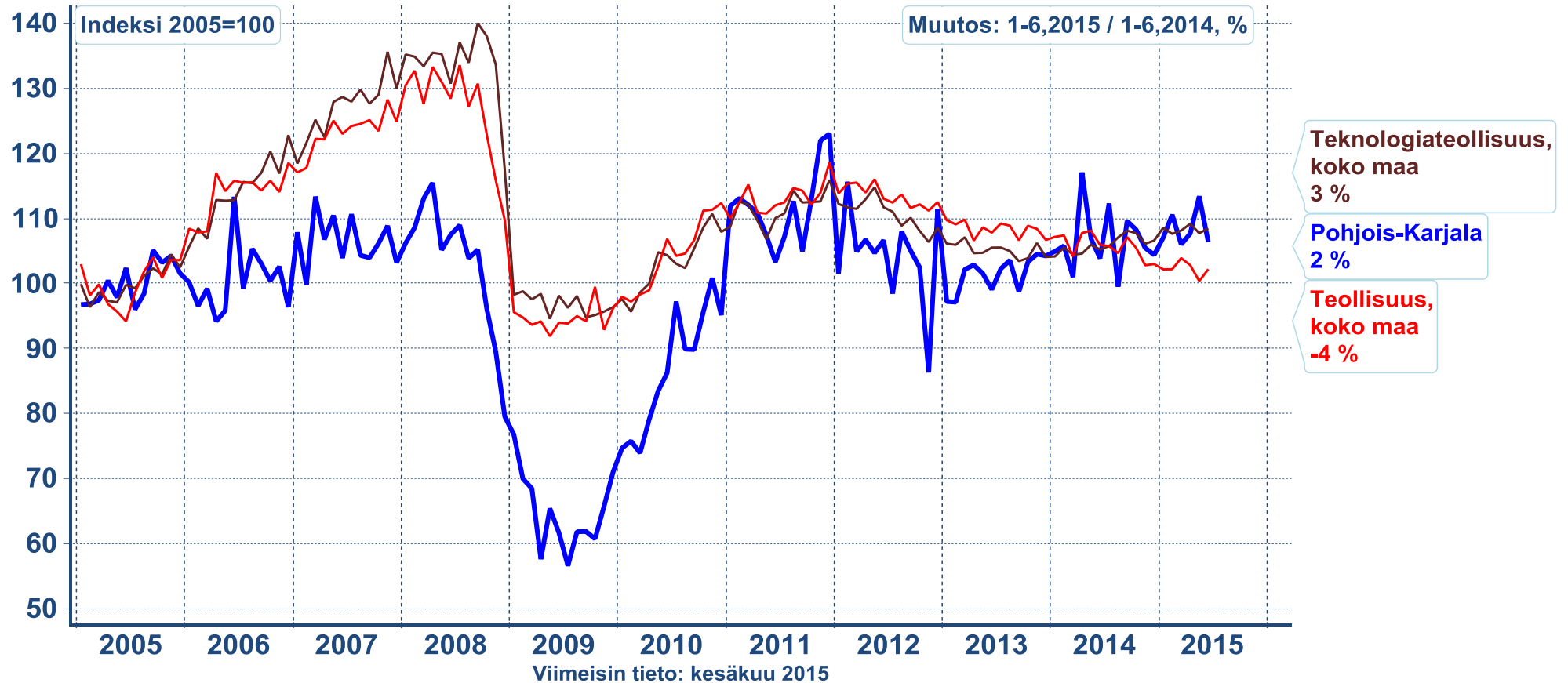
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknologiатеollisuuden liikevaihto Pohjanmaalla



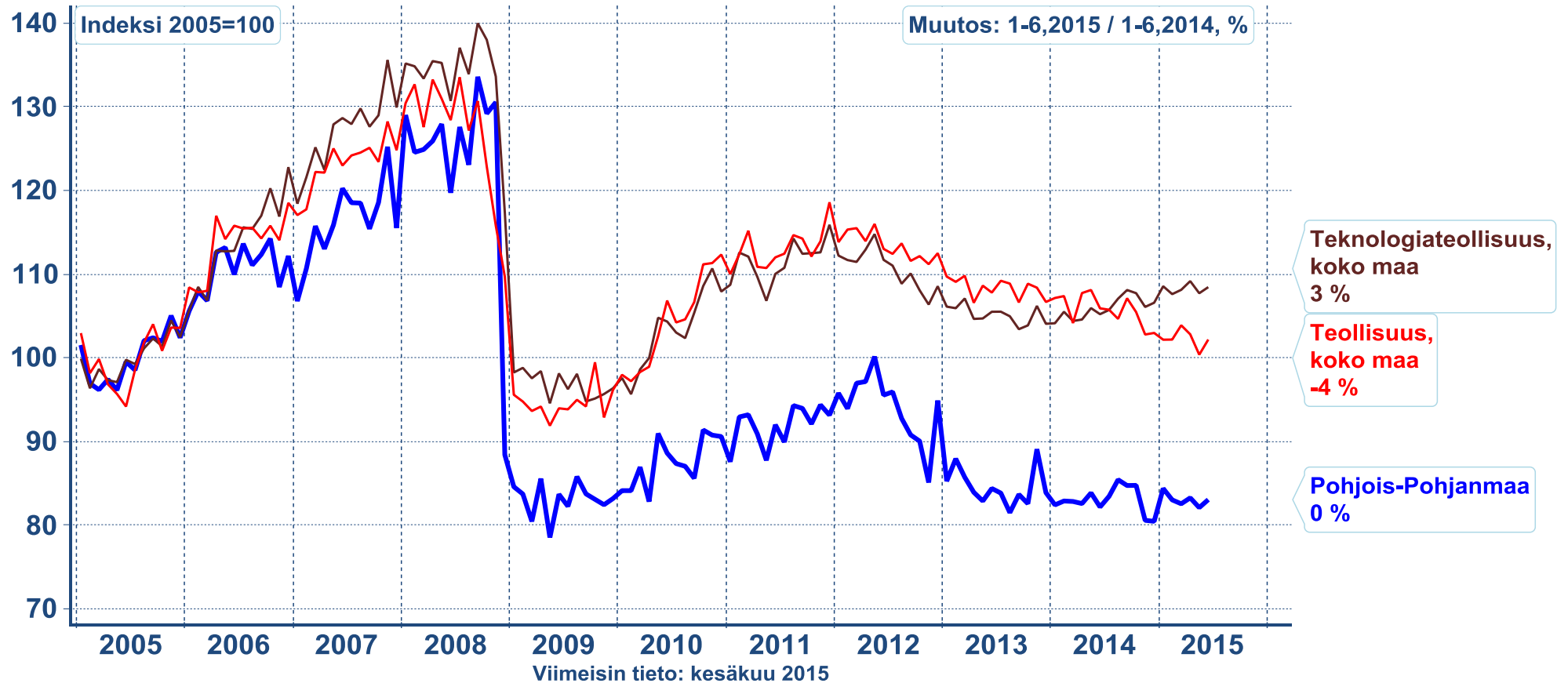
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Pohjois-Karjalassa



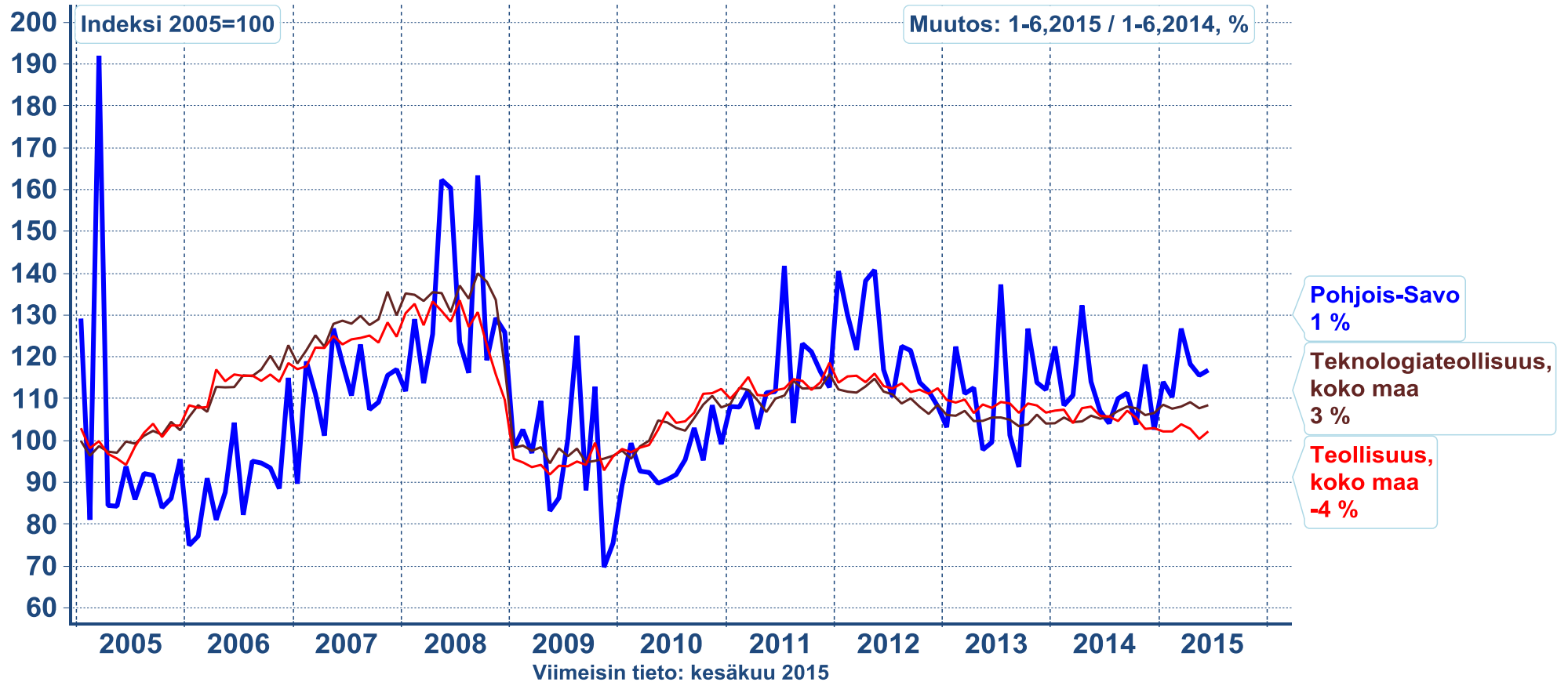
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Pohjois-Pohjanmaalla



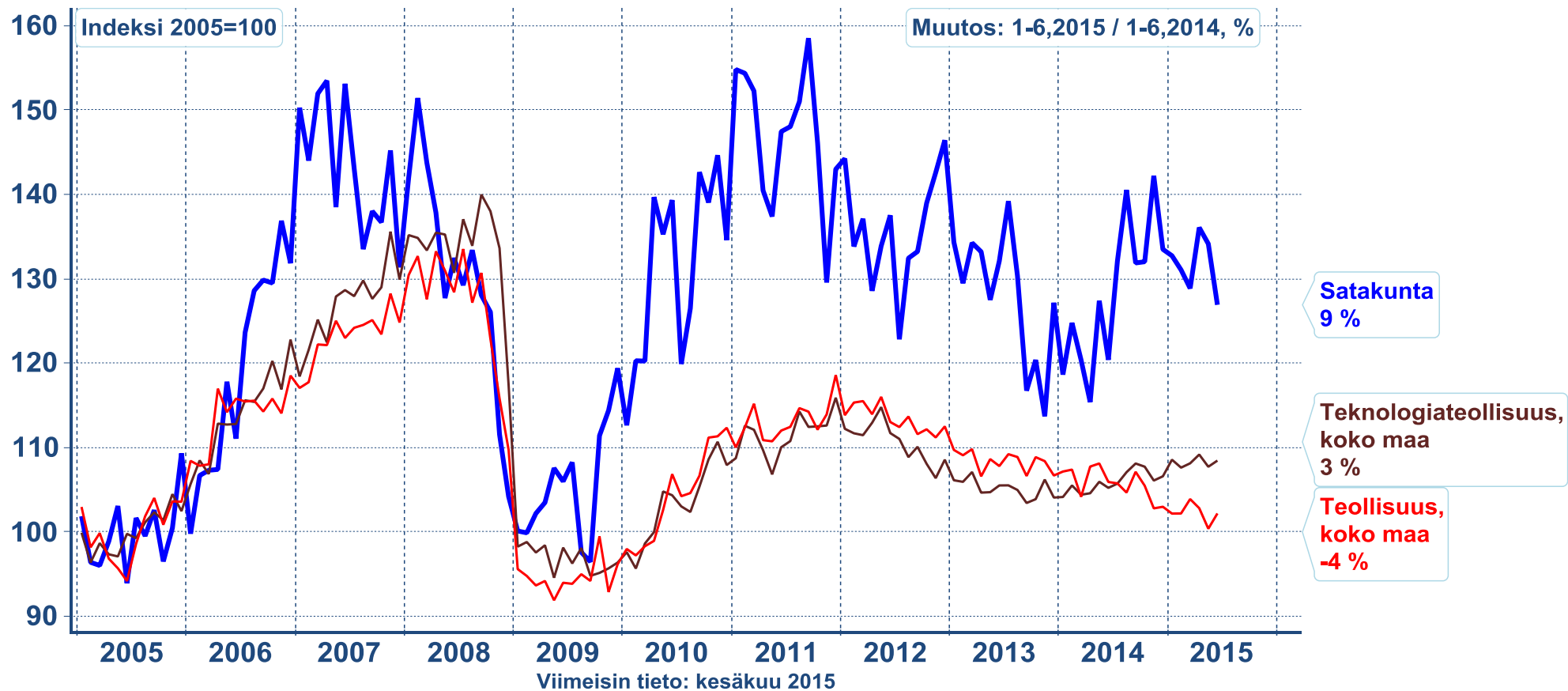
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolgiateollisuuden liikevaihto Pohjois-Savossa



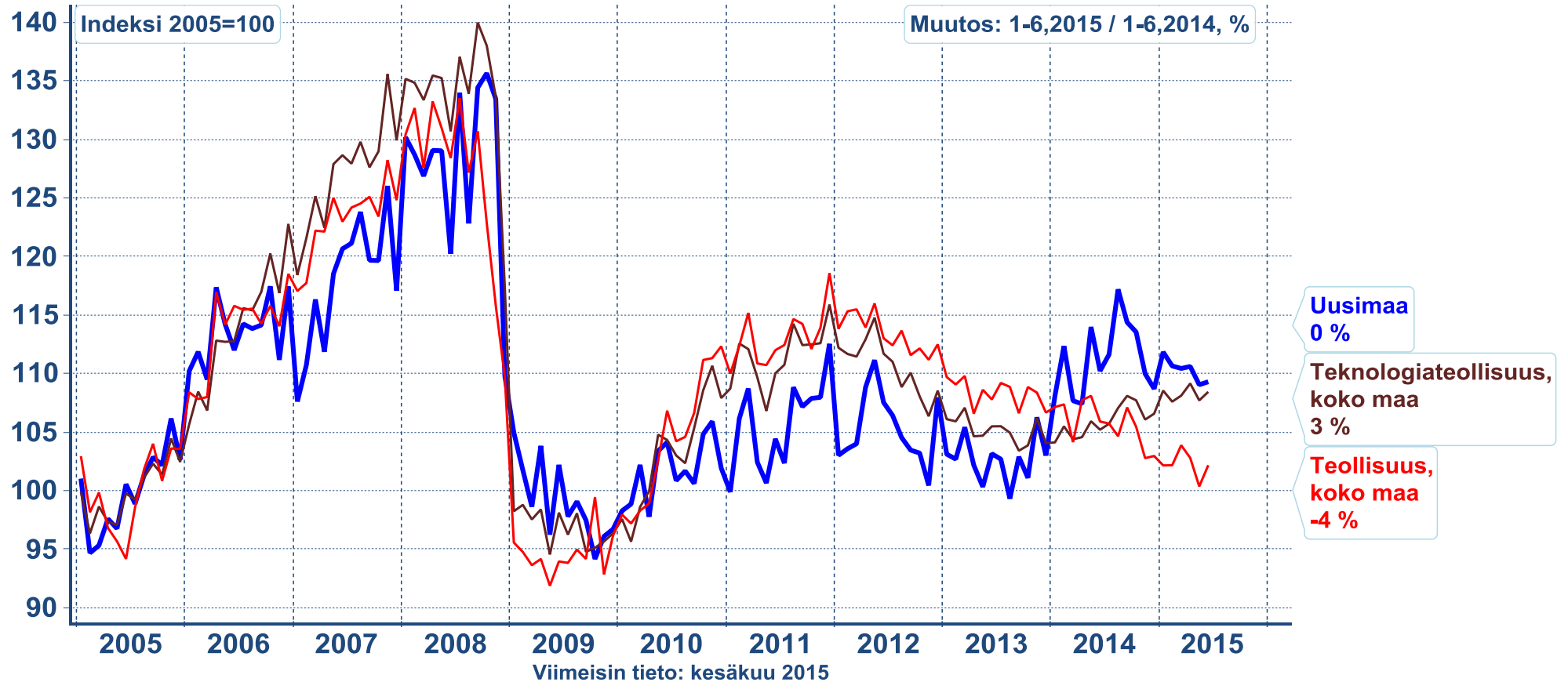
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknologiaateollisuuden liikevaihto Satakunnassa



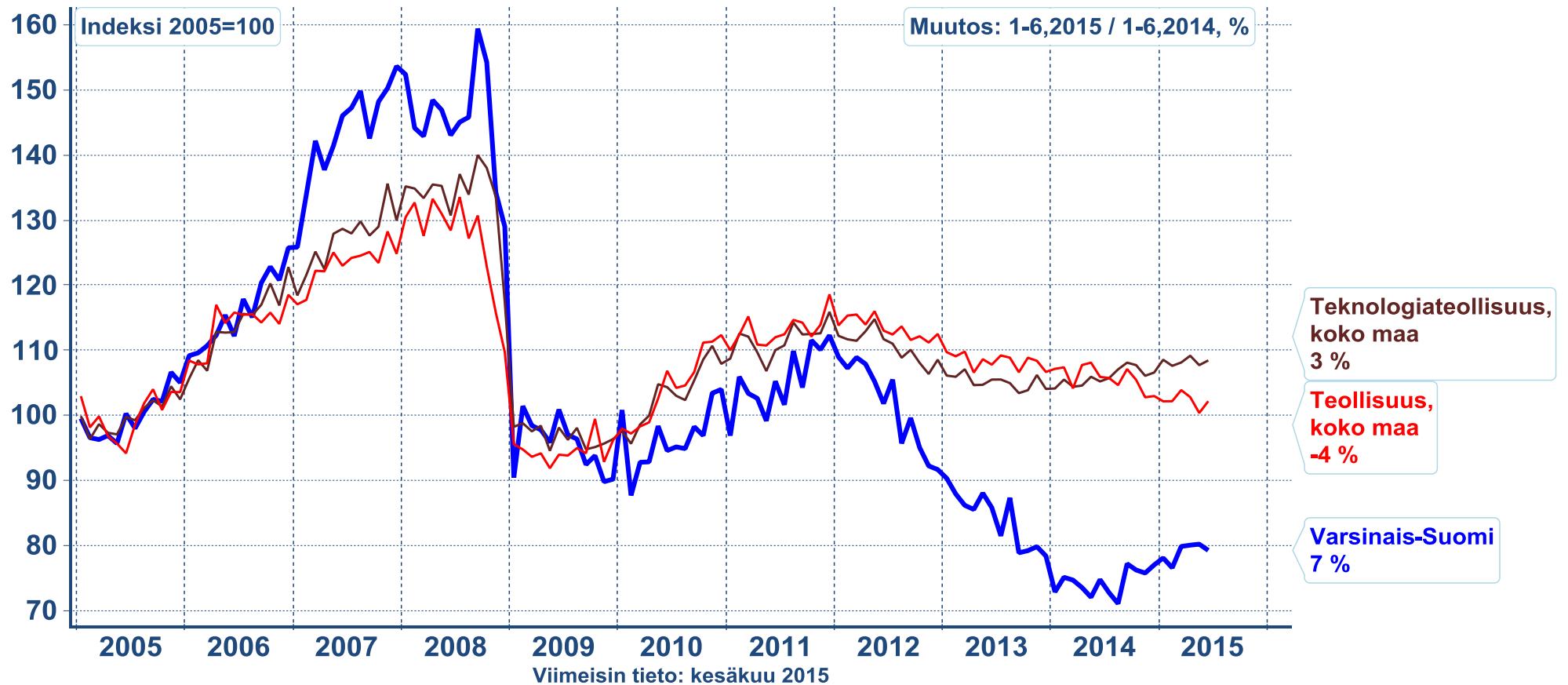
Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolgiateollisuuden liikevaihto Uudellamaalla



Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Teknolomiteollisuuden liikevaihto Varsinais-Suomessa



Kausipuhdistetut liikevaihtokuvaajat
Lähde: Macrobond, Tilastokeskus