

# Graafinen teollisuus Suomessa

## Tilannekatsaus Joulukuu 2013

20.12.2013, Lasse Krogell

# Alan Yritysrakenne

## TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

- Tilastokeskus julkaisi marraskuun lopulla tiedot vuoden 2012 toimialamme yritysrakenteesta. Tilastotiedoista löytyy vanhaan tapaan tiedot jaoteltuna yritystyyppin, henkilömäärä- ja liikevaihtoluokan mukaan.
- Tämän tilastokokonaisuuden tiedot eivät vastaa yleistä käsitystä alan kehityksestä.
- Olemme pyytäneet lisätarkennuksia Tilastokeskukselta tietojen oikeellisuuden varmistamiseksi. Todennäköisesti virhe on siinä että toimialaluokkaamme on rekisteröity muutama uusi yritys joka ei kuulu tähän luokkaan.
- Tästä syystä emme ole päivittäneet alla olevia yritysrakenne tietoja jotka kuvaavat vuoden 2011 tilannetta.
- Myös alla olevat graafit alan liikevaihdon kehityksestä ovat todennäköisesti virheelliset samasta syystä.
- Seuraavalla kalvolla tiivistetty tieto josta selviää vuoden 2012 oletetut virheelliset tiedot.

# Alan Yritysrakenne

## TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Lähde: Tilastokeskus

### TOL 181 painaminen ja siihen liittyvät palvelut

	Yrityksiä	Henkilöstö	Liikevaihto 1.000 €
2007	1 140	11 356	1 705 975
2008	1 145	11 065	1 662 303
2009	1 115	10 054	1 418 772
2010	1 039	9 468	1 361 364
2011	1 007	8 982	1 370 494
2012	953	9 042	1 458 199

- Yllä olevat vuoden 2012 tiedot sisältävät todennäköisesti virheitä.
- Oletettavasti henkilömäärä ja liikevaihto ovat tässä kuvattuja lukuja selvästi pienemmät.

# Yritysrakenne 2011

## TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Lähde: Tilastokeskus

		Yrityksiä	Henkilöstö	Liikevaihto 1.000 €	Henkilöstö / yritys	Palkat 1.000 €	Palkka / palkansa aja 1.000 €	Liikevaihto / yritys 1.000 €	Liikevaihto/ henkilö 1.000 €
18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen		1 139	9 072	1 388 059	8,0	338 304	38,7	1 219	153
<b>181 Painaminen ja siihen liittyvät palvelut</b>		<b>1 007</b>	<b>8 982</b>	<b>1 370 494</b>	<b>8,9</b>	<b>335 675</b>	<b>38,7</b>	<b>1 361</b>	<b>152,6</b>
1811 Sanomalehtien painaminen		15	820	187 647	54,7	35 934	43,9	12 510	228,8
1812 Muu painaminen		749	7 284	1 098 506	9,7	271 265	38,3	1 467	150,8
1813 Painamista ja julkaisemista edeltävät palvelut		203	754	75 977	3,7	24 956	37,5	374	100,8
1814 Sidonta ja siihen liittyvät palvelut		40	125	8 364	3,1	3 520	33,8	209	67,1
182 Ääni-, kuva- ja atk-tallenteiden tuotanto		132	90	17 565	0,7	2 629	41,0	133	194,7
<b>181 Painaminen ja siihen liittyvät palvelut</b>	2007	1 140	11 356	1 705 975	10,0	378 097	34,2	1 497	150,2
	2008	1 145	11 065	1 662 303	9,7	383 250	35,7	1 452	150,2
	2009	1 115	10 054	1 418 772	9,0	352 190	36,1	1 272	141,1
	2010	1 039	9 468	1 361 364	9,1	340 432	37,2	1 310	143,8
	<b>2011</b>	<b>1 007</b>	<b>8 982</b>	<b>1 370 494</b>	<b>8,9</b>	<b>335 675</b>	<b>38,7</b>	<b>1 361</b>	<b>152,6</b>

# Yritysrakenne 2011

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Tässä taulukossa mukana myös TOL 182 yritykset

Lähde: Tilastokeskus

Henkilöstösuuruusluokka	Yrityksiä	Henkilöstö	Liikevaihto 1.000 €	Henkilöstö / yritys	Palkat 1.000 €	Palkka / palkan-saaja 1.000 €	Liikevaihto/yritys 1.000 €	Liikevaihto /henkilö 1.000 €	Kumulatiivinen yritysmäärä suurimmasta pienimpään ryhmään
... 4	867	1 009	115 364	1,2	25 214	34,9	133,1	114,3	1139
5... 9	117	747	...	6,4	...	...	...	...	272
10... 19	67	894	123 290	13,3	32 739	37,3	1840,1	138	155
20... 49	52	1 605	225 219	30,9	63 638	39,9	4331,1	140,3	88
50... 99	19	1 324	210 364	69,7	52 251	39,5	11071,8	158,9	36
100... 249	13	2 094	389 400	161,1	81 677	39,0	29953,8	186	17
250... 499	3	822	149 360	274,0	34 291	41,7	49786,7	181,6	4
500... 999	1	578	...	578,0	...	...	...	...	1
1000...	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## ■ Alalla toimii

- 984 yritystä, jotka työllistävät alle 10 henkilöä
- 155 yritystä, jotka työllistävät vähintään 10 henkilöä
- 36 yritystä, jotka työllistävät vähintään 50 henkilöä
- 17 yritystä, jotka työllistävät vähintään 100 henkilöä

# Yritysrakenne 2011

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Tässä taulukossa mukana myös TOL 182 yritykset

Lähde: Tilastokeskus

Liikevaihto 1.000€	Yrityksiä	Henkilöstö	Liikevaihto 1.000 €	Henkilöstö / yritys	Palkat 1.000 €	Palkka / palkan- saaja 1.000 €	Liike- vaihto/ yritys 1.000 €	Liike- vaihto/ henkilö 1.000 €	Kumulatiivinen yritysmäärä suurimmasta pienimpään ryhmään
alle 1	7	7	-	1	293,0	46,5	-	-	1 139
1 - 39	258	72	5 915	0,3	801,0	30,1	22,9	82,2	1 132
40 - 99	258	189	16 589	0,7	2 634,0	32,4	64,3	87,6	874
100 - 399	318	689	65 065	2,2	19 146,0	33,6	204,6	94,4	616
400 - 1 999	193	1 515	176 593	7,8	54 773,0	37,2	915	116,6	298
2 000 - 9 999	76	2 265	331 948	30	87 521,0	38,9	4367,7	146,5	105
10 000 - 39 999	23	2 644	408 623	115	101 203,0	38,3	17766,2	154,5	29
40 000 - 199 999	6	1 690	383 327	282	71 934,0	42,6	63887,8	226,8	6
200 000 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Alalla toimii

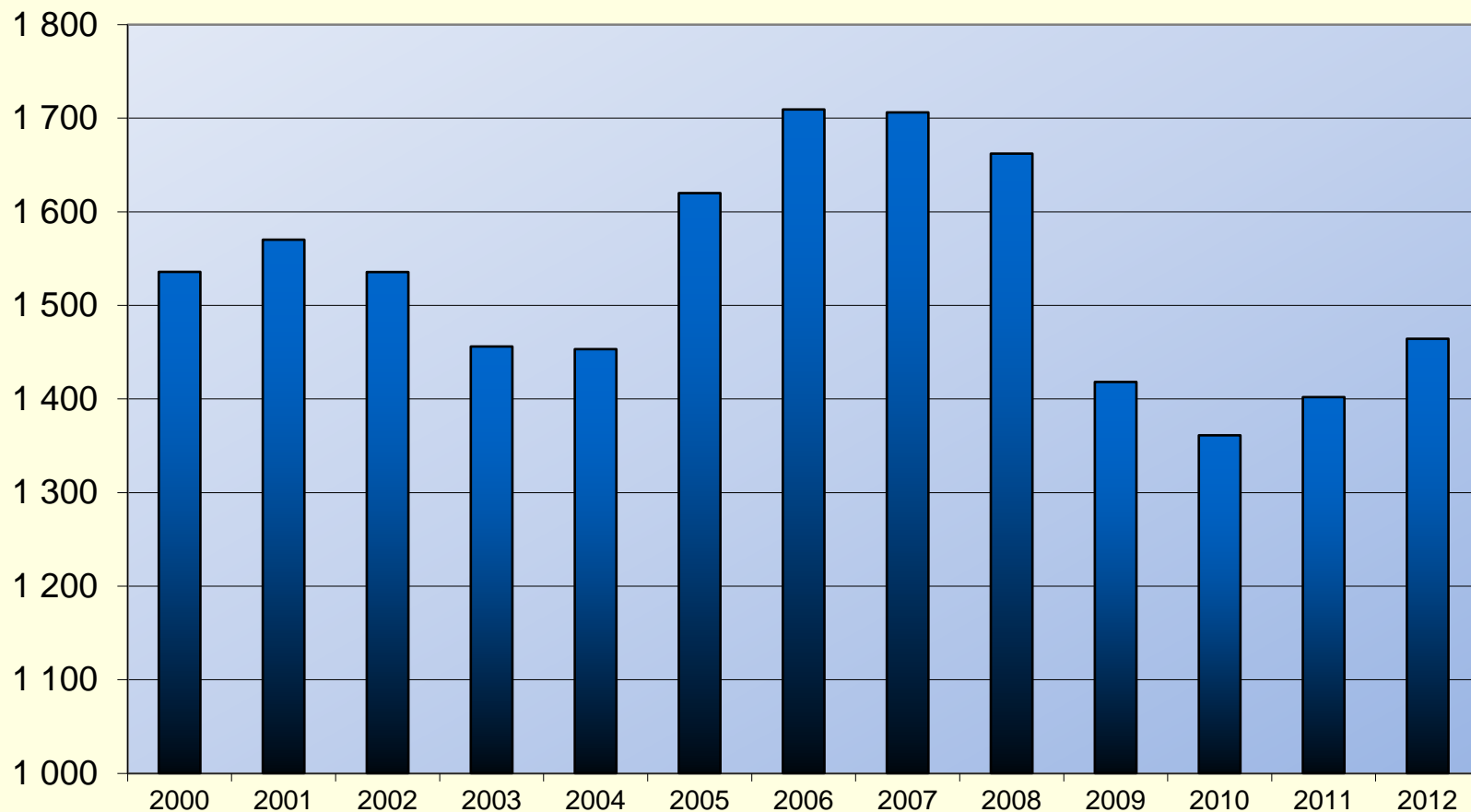
- 298 yritystä, joitten liikevaihto on yli 400.000 €
- 105 yritystä, joitten liikevaihto on yli 2.000.000 €
- 29 yritystä, joitten liikevaihto on yli 10.000.000 €

# Liikevaihdon kehitys (milj. euroa)

TOL 181 Painaminen ja siihen liittyvät palvelut

Vuoden 2012 luku on ennakkotieto TOL18

Lähde: Tilastokeskus



Gt

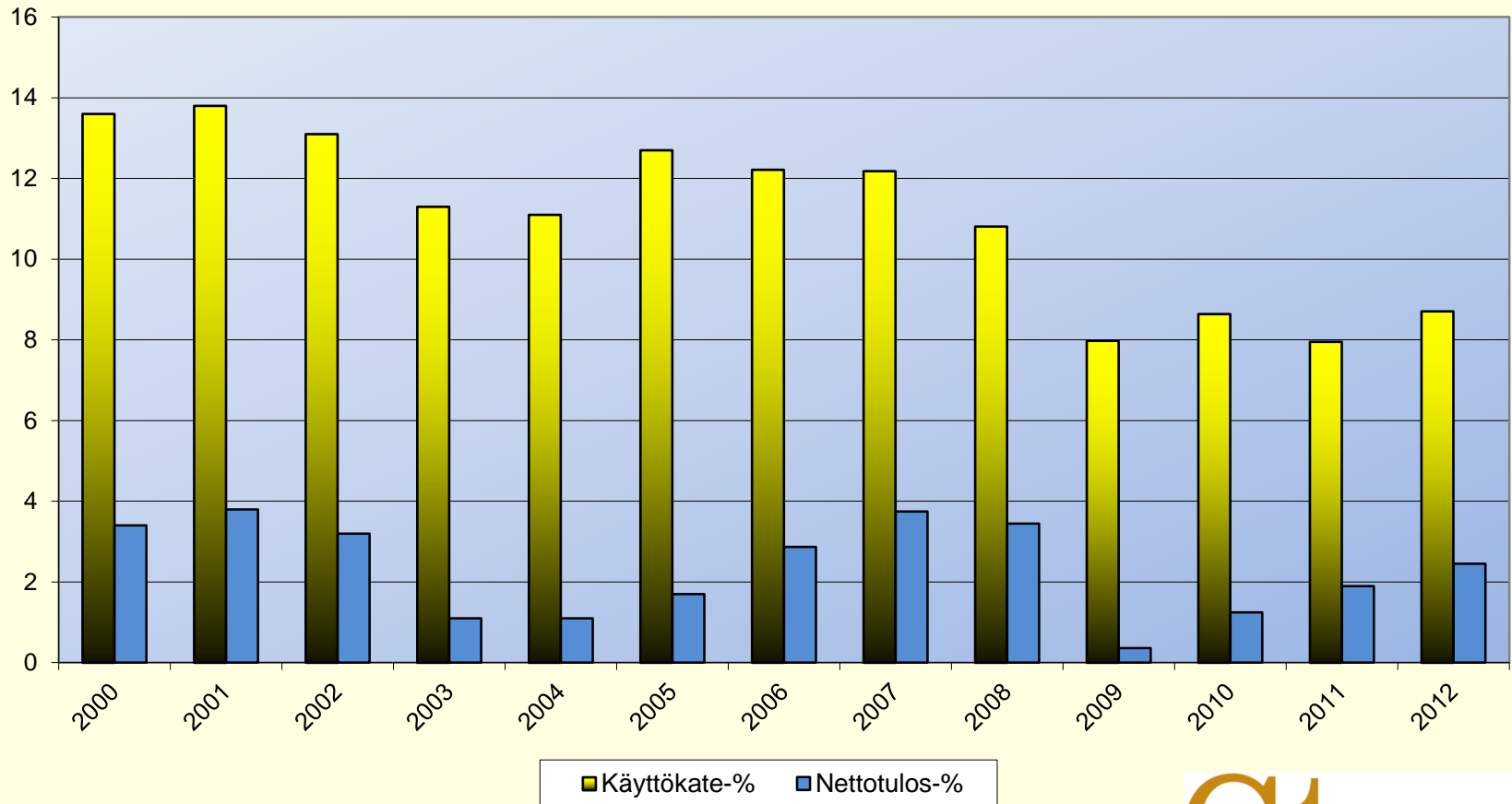
graafinen teollisuus ry

# Kannattavuuden kehitys

TOL 181 Painaminen ja siihen liittyvät palvelut

Vuoden 2012 luvut ovat ennakkotietoja

Lähde: Tilastokeskus

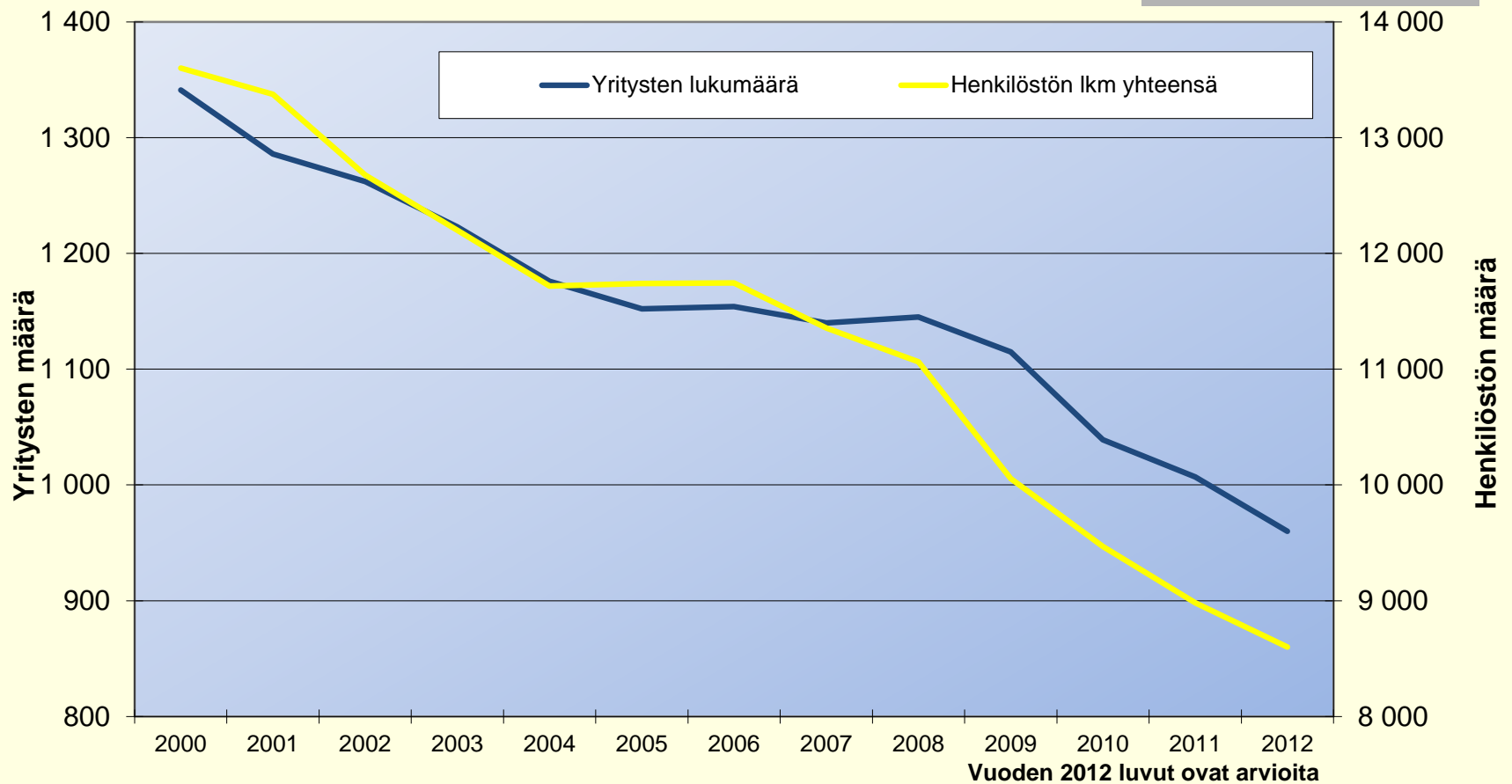




# Yritysten ja henkilöstön määrä

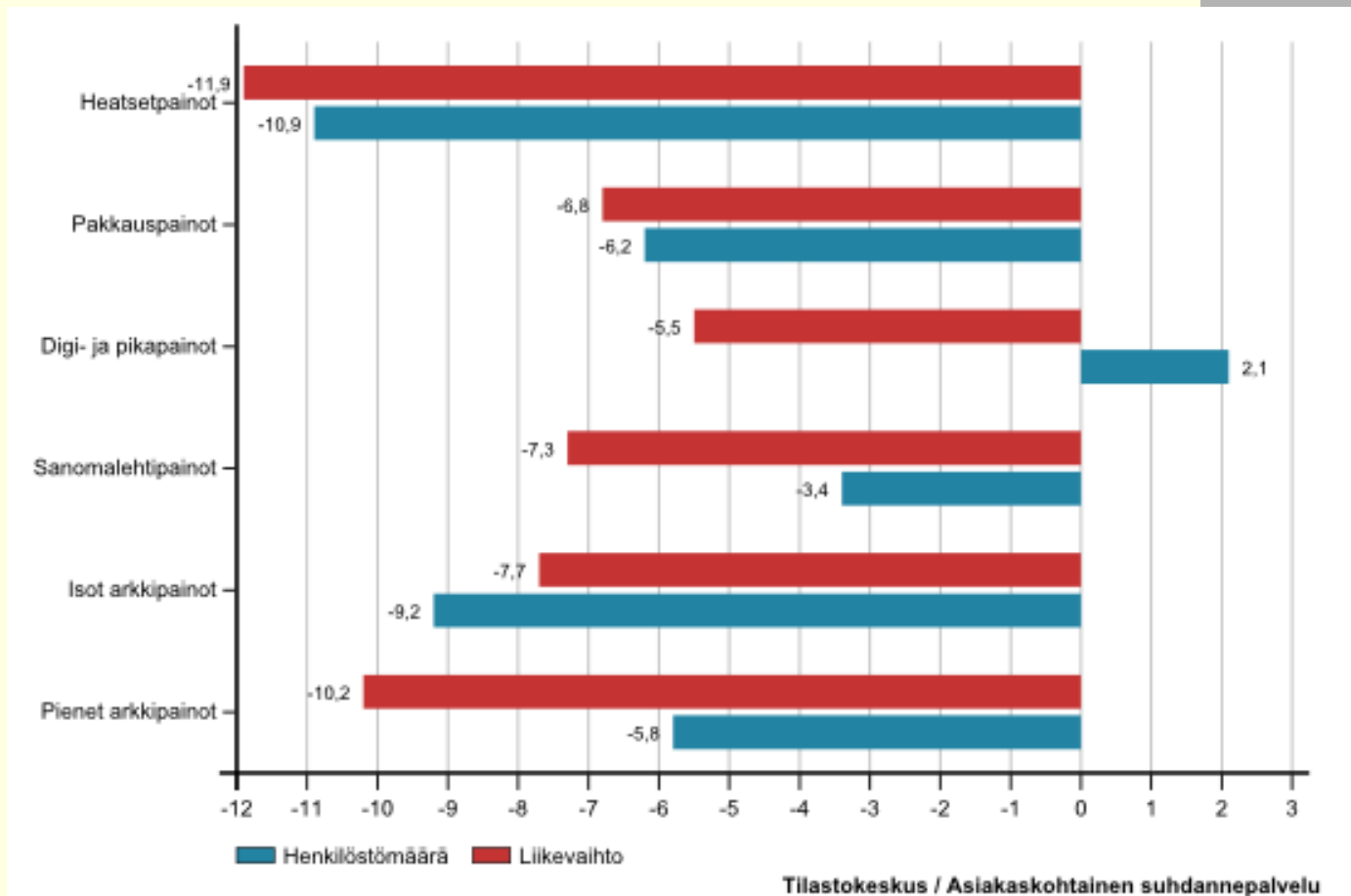
TOL 181 Painaminen ja siihen liittyvät palvelut

Lähde: Tilastokeskus



# Liikevaihdon ja henkilöstömäärän muutos-% yritysryhmittäin Q1 / 2013

Lähde: Tilastokeskus, asiakaskohtainen tilastoseuranta



# Volyymikehitys

Tilastokeskus julkaisee joka kuukausi päivittyvän volyyymi-indeksin joka kertoo toimialaluokan TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen volyymikehityksestä. Tallenteiden jäljentäminen-alaluokka on niin pieni ettei sillä ole vaikutusta indeksilukuihin.

Käytetty indeksiluku on suhteutettu vuoden 2010 lukuun (2010 luku on 100).

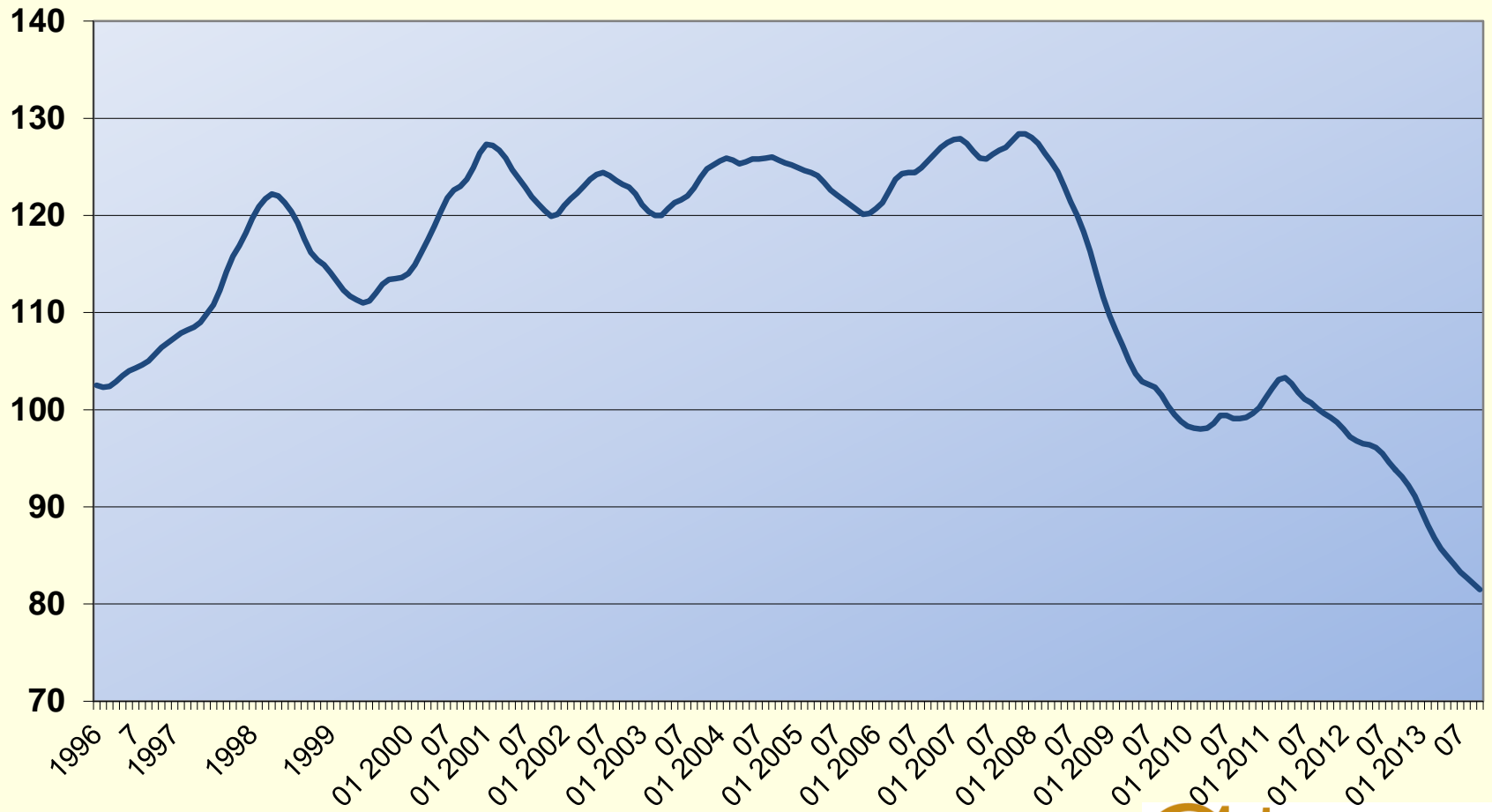
Seuraavat kolme kalvoa näyttävät indeksin kehittymisen. Ensimmäinen kalvo kuvaa indeksin kehitystä vuodesta 1996, toinen näyttää samat tiedot vuodesta 2005 alkaen ja kolmas kuvaa indeksin 12 kuukauden muutosta.

Vuoden 2007 joulukuun indeksin trendiluku saavutti tason 128. Luku on tästä alkaen ollut laskevalla käyrällä. Tuorein lokakuun luku on 47 % tätä alempana.

# Volyyymi-indeksi 1996-

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

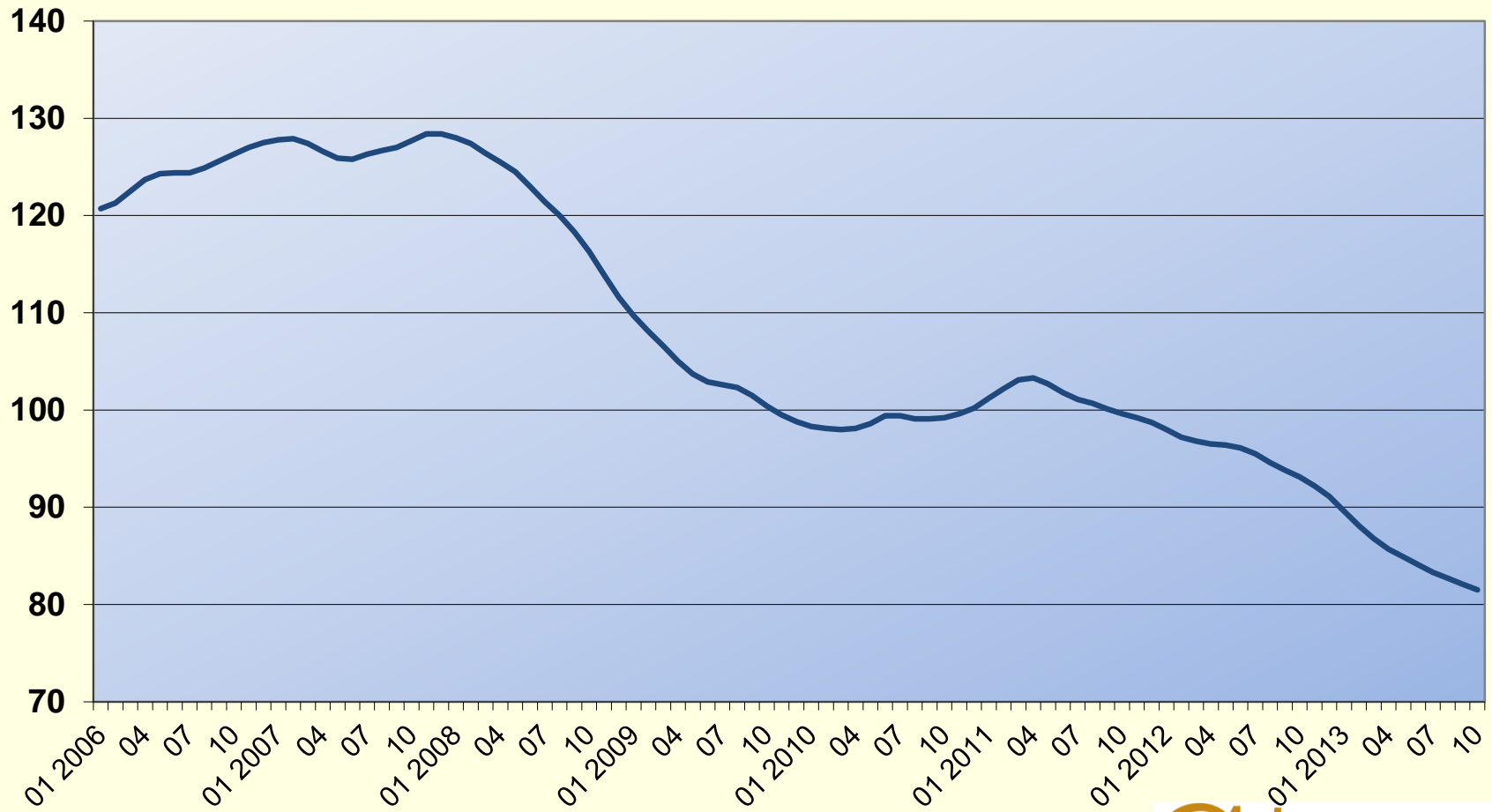
Lähde: Tilastokeskus



# Volyyymi-indeksi 2006-

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

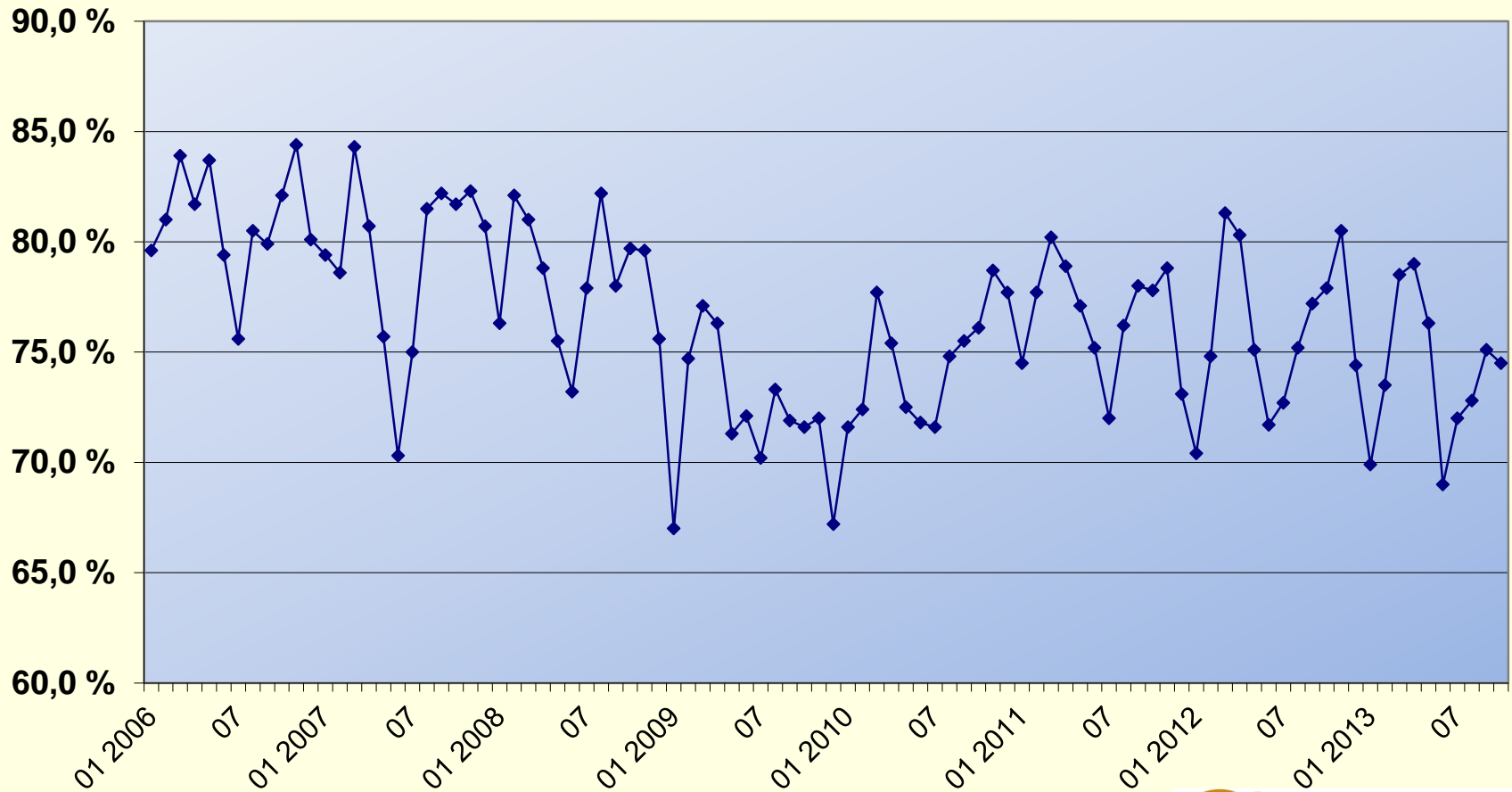
Lähde: Tilastokeskus



# Volyyymi-indeksin vuosimuutos %

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Lähde: Tilastokeskus



# Liikevaihdon kehitysindeksi

Volyymi-indeksin tapaan Tilastokeskus toimialaluokan TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen liikevaihdon kehitystä kuvaavan tilaston. Tallenteiden jäljentäminen-alaluokka on niin pieni ettei sillä ole vaikutusta indeksilukuihin.

Käytetty indeksiluku on suhteutettu vuoden 2010 lukuun (2010 luku on 100).

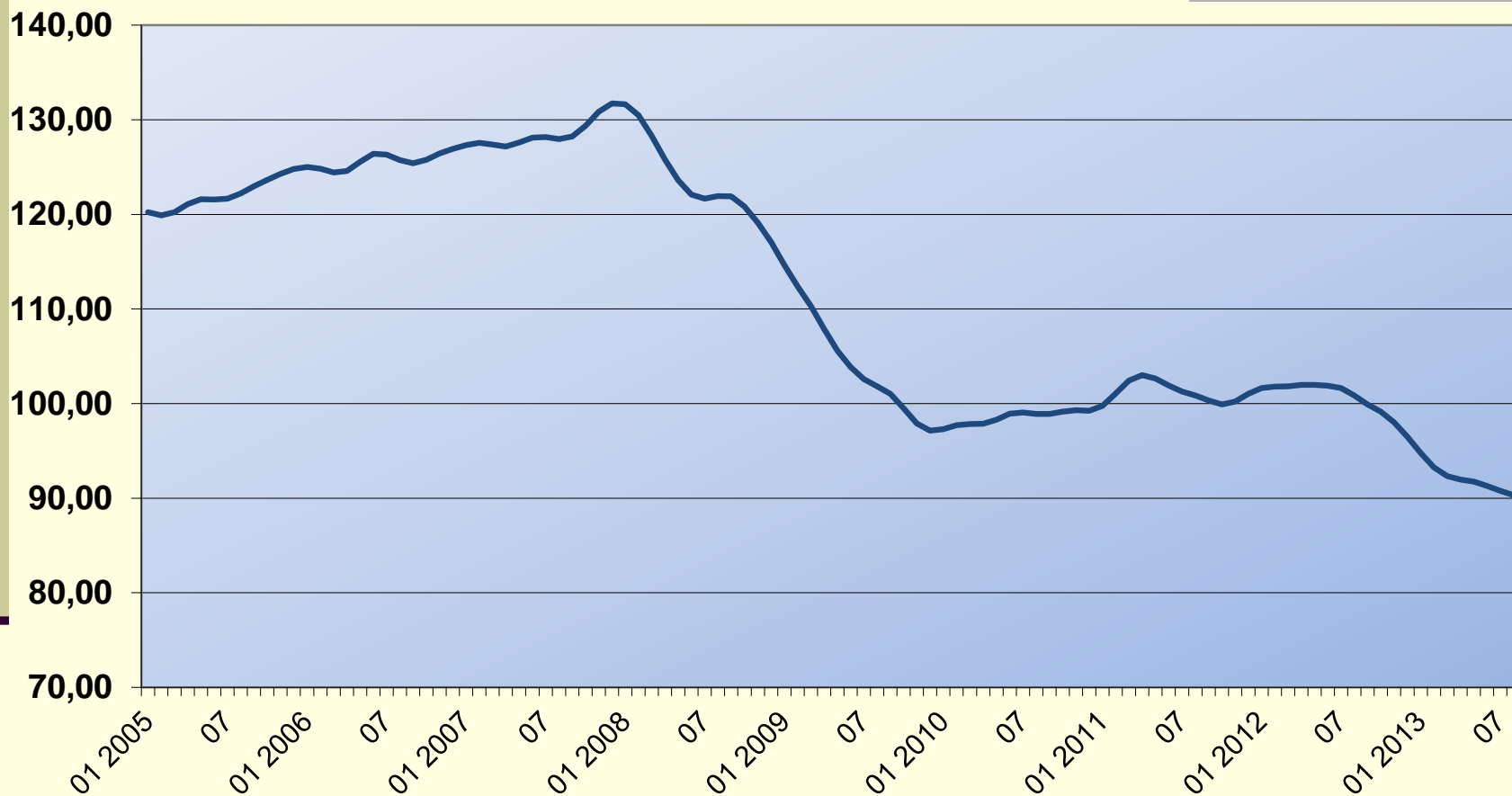
Seuraavat kaksi kalvoa näyttävät indeksin kehittymisen. Ensimmäinen kalvo kuvaa indeksin kehitystä vuodesta 2005 alkaen. Toinen kalvo kuvaa indeksin 12 kuukauden muutosta.

Vuoden 2007 joulukuun indeksin trendiluku saavutti huippunsa josta se laski jyrkästi vuoden 2009 loppuun. Tämän jälkeen kehitys oli melko tasaista kesään 2012 jolloin alkoi uusi lasku. Nyt tilastot näyttävät että vuosimuutos vuoden 2012 lopussa oli -4,5 prosenttia ja elokuussa, joka on tuorein tieto, -10,5 prosenttia.

# Liikevaihto-indeksi 2005-

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Lähde: Tilastokeskus

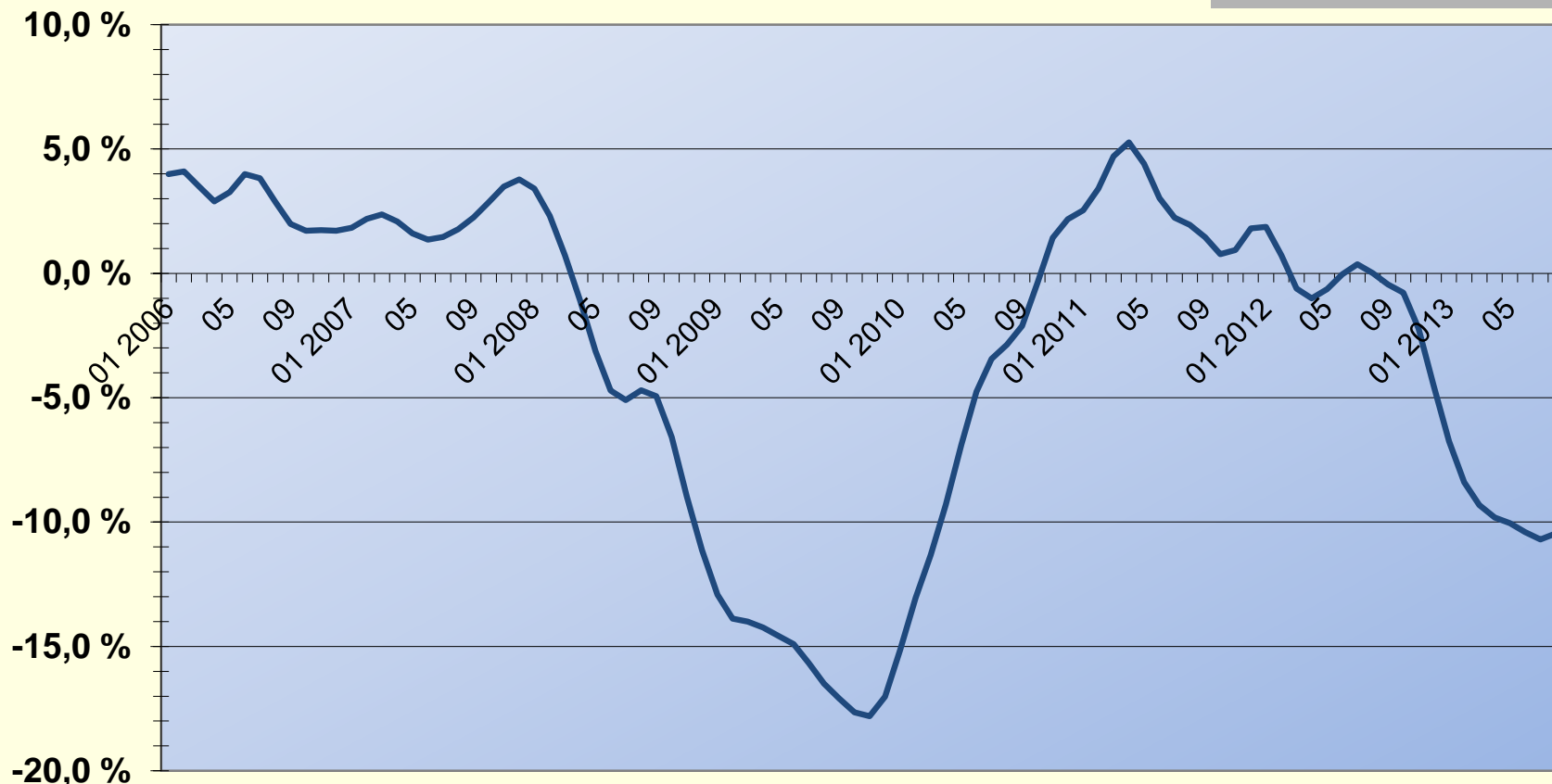




# Liikevaihto-indeksin vuosimuutos-%

TOL 18 Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

Lähde: Tilastokeskus



Vuosi ja kuukausi

# Mediamainonnan kehitys

Lähde: TNS

<b>EUROMÄÄRÄN MUUTOS</b>	<b>Lokakuu</b>	<b>Kumulatiivinen muutos-%</b>
<b>MEDIARYHMITTÄIN</b>	m%	
Varsinaiset sanomalehdet	-12,9	-16
Kaupunki- ja noutolehdet	-5,4	-15,7
Aikakauslehdet	-10,6	-12,7
Televisio	-0,3	-1,9
Radiomainonta	3,7	-4
Ulkomainonta	-6,8	-6,6
Elokuvamainonta	73,4	35,6
Verkkomediamainonta	0,2	4,6
Mediamainonta yhteensä	-6,1	-8,9
<b>TOIMIALOITTAIN</b>		
Vähittäiskauppa	-10,6	-8,5
Elintarvikkeet	2,1	-9,8
Moottoriajoneuvot	-0,4	-7
Avoimet työpaikat	-20,1	-26,3
Matkailu ja liikenne	-21	1,9

Tiedot perustuvat TNS Ad Intelligencen seurannassa olevaan mediavalikoimaan.

Copyright: TNS Ad Intelligence. Julkaistaessa lähde mainittava.



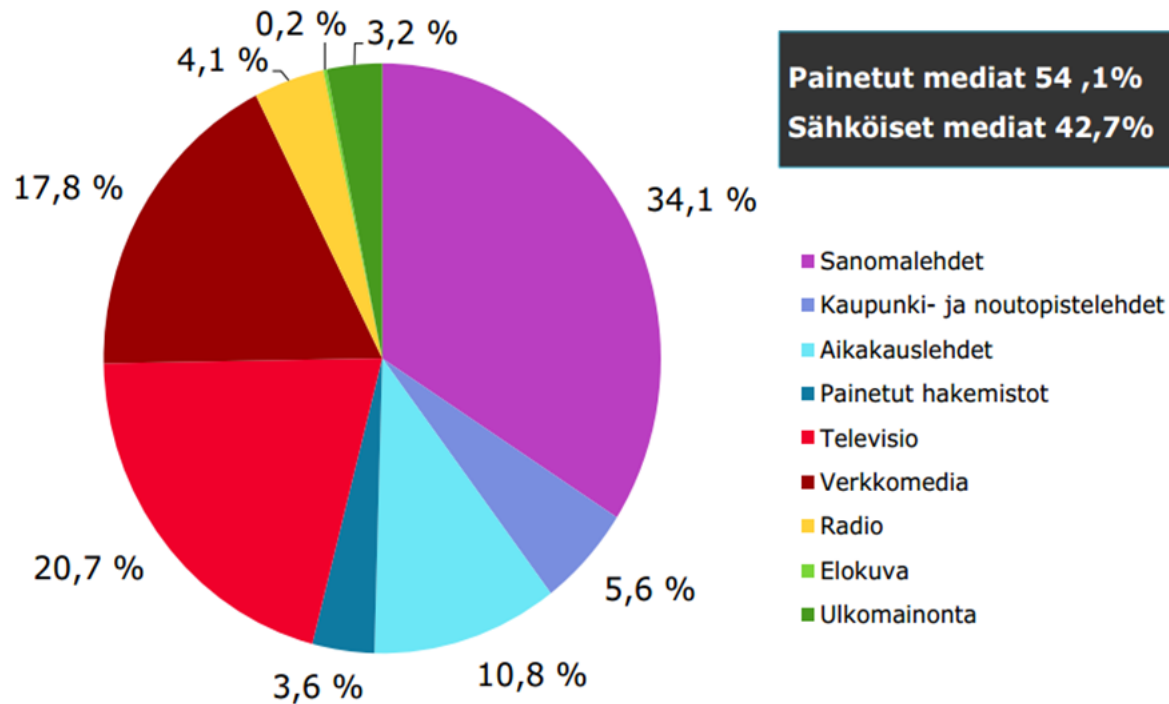
graafinen teollisuus ry

# Mediamainonnan määrä 2012

Lähde: TNS

## Pieni mainoskakku

Mediamainonnan osuudet 2012 1353 milj. €



# Konkurssit 2003–2013

## TOL 181 Painaminen ja siihen liittyvät palvelut

	Oikeudelliset muodot yhteensä			Henkilöitä / yritys keskimäärin
	Yritysten lkm	Henkilö	lkm	
2003	29	213		7,3
2004	22	114		5,2
2005	23	140		6,1
2006	18	315		17,5
2007	19	167		8,8
2008	21	287		13,7
2009	31	132		4,3
2010	21	154		7,3
2011	12	67		5,6
2012	19	108		5,7
2013	15	146		9,7
<b>Keskiarvo</b>	20,9	168		8,0

Vuoden 2013 viimeinen tieto on marraskuu.

# Ulkomaankauppa / vienti 2013

- Tullitilaston mukaan painotuotteiden viennin arvo oli tammi- syyskuussa 109,3 milj. € ja supistui edellisvuodesta 16 %. Tämä tarkoittaa 20,8 miljoonan euron muutosta.
- Maakohtaiset erot ovat suuret. Vienti Ruotsiin supistui 15 %, Englantiin 22 % ja Venäjälle 28 %. Vienti Tanskaan kasvoi peräti 38 % ja Saksaan 23 %.
- Vientitaulukossa erottuu jälleen Sveitsi, selvästi arvokkaammalla tuoterakenteella. Tällöin ei siis ole kyse perinteisistä painotuotteista.
- Tilastossa viennin arvo Sveitsiin oli jo 2012 poikkeuksellisen suuri, yli 10 milj. € ja nyt arvo näyttää hieman supistuneen.
  - Tämä vienti kohdentuu tuoteryhmään setelit. Suomen Tullilta saamamme tiedon mukaan kyseessä on pankkien välinen setelikauppa joten sen ei pitäisi lainkaan olla mukana painotuotteiden ulkomaankaupan tilastoissa.

# Alamme ulkomaankauppa / vienti 2013

(Päävientimaat, n. 90 % koko viennistä)

Vienti määrämaittain Tammi- syyskuu 2013	Kum. tilastoarvo (euro) vuoden alusta	Kum. muutos € -20 822 216	Kum. muutos%	Tuotteiden arvo €/kg	Osuus koko viennistä
<b>AA (2002--.) Kaikki maat yhteensä</b>	<b>109 316 634</b>	-16		<b>2,3</b>	100,0 %
SE (2002--.) Ruotsi	33 267 636	-15		<b>1,8</b>	30,4 %
RU (2002--.) Venäjä	25 928 491	-28		<b>1,9</b>	23,7 %
NO (2002--.) Norja	14 388 882	-1		<b>2,3</b>	13,2 %
CH (2002--.) Sveitsi	7 388 755	-14		<b>568,4</b>	6,8 %
DK (2002--.) Tanska	5 828 861	38		<b>1,7</b>	5,3 %
GB (2002--.) Iso-Britannia	5 237 159	-22		<b>2,0</b>	4,8 %
DE (2002--.) Saksa	3 351 155	23		<b>8,1</b>	3,1 %
FR (2002--.) Ranska	2 084 177	-56		<b>2,7</b>	1,9 %

**Gt**

graafinen teollisuus ry

# Ulkomaankauppa / tuonti 2013

- Tuontitaulukoita on nyt tässä katsauksessa kaksi. Taulukot poikkeavat toisistaan siinä että ensimmäisessä katsotaan tuontia lähetysmaittain, kuten aina tähän asti on tehty, ja toisessa alkuperämaittain. Ensimmäinen kertoo mistä painotuote on lähetetty Suomeen ja jälkimmäinen missä painotuote on valmistettu. Maakohtaiset luvut poikkeavat jonkin verran toisistaan näissä kahdessa tilastossa.
- Alkuperämaittain tilastossa on esimerkiksi Latviassa painettuja kirjoja jotka Ruotsalainen kustantaja on teettänyt siellä ja joita on tuotu Suomeen kirjakauppamyyntiin.
- Tuonnissa on pääosin kustannettuja lehtiä ja kirjoja joten tilastot eivät ole täysin vertailukelpoinen viennin kanssa. Tuotujen painotuotteiden arvo (€/kg) on selvästi vietyjen tuotteiden arvoa suurempi.
- Tuonti on supistunut tämän vuoden tammi- syyskuun aikana 4 % viime vuoteen nähden.
- On syytä panna merkeille että tuonti Tanskasta ja Viirosta on kasvanut merkittävästi.

# Alamme ulkomaankauppa / tuonti 2013

(Päätuontimaat n. 90 % koko tuonnista) LÄHETYSMAITAIN

Tammi- elokuu 2013	Tuonti lähetysmaittain			
	Kum. tilastoarvo (euro) vuoden alusta	Kum. muutos%	Tuotteiden arvo €/kg	Osuus koko tuonnista
<b>AA (2002--.) Kaikki maat yhteensä</b>	<b>117 084 175</b>	<b>-4</b>	<b>8,0</b>	<b>100,0 %</b>
SE (2002--.) Ruotsi	41 159 331	-8	12,4	35,2 %
DK (2002--.) Tanska	13 817 620	41	8,7	11,8 %
DE (2002--.) Saksa	13 669 333	-10	4,4	11,7 %
GB (2002--.) Iso-Britannia	7 573 568	-17	19,2	6,5 %
NL (2002--.) Alankomaat	6 936 509	9	14,0	5,9 %
EE (2002--.) Viro	6 135 744	12	3,4	5,2 %
US (2002--.) USA	3 934 765	-16	13,2	3,4 %
HK (2002--.) Hongkong	3 042 633	-35	4,9	2,6 %
PL (2002--.) Puola	2 966 531	-14	3,3	2,5 %
CH (2002--.) Sveitsi	2 942 306	-34	140,1	2,5 %
CN (2002--.) Kiina	2 659 109	-25	5,1	2,3 %



# Alamme ulkomaankauppa / tuonti 2013

(Päätuontimaat n. 90 % koko tuonnista) ALKUPERÄMAITTAIN

Tammi- syyskuu 2013	Tuonti alkuperämaittain			
	Kum. tilastoarvo (euro) vuoden alusta	Kum. muutos%	Tuotteiden arvo €/kg	Osuus koko tuonnista
<b>AA (2002--.) Kaikki maat yhteensä</b>	<b>117 084 175</b>	<b>-4</b>	<b>8,0</b>	100,0 %
SE (2002--.) Ruotsi	26 258 325	-8	13,4	22,4 %
DK (2002--.) Tanska	14 554 454	36	9,0	12,4 %
DE (2002--.) Saksa	13 749 088	-10	4,7	11,7 %
GB (2002--.) Iso-Britannia	10 311 397	-13	14,4	8,8 %
CN (2002--.) Kiina	7 880 229	-13	6,6	6,7 %
EE (2002--.) Viro	7 282 824	12	3,8	6,2 %
US (2002--.) USA	4 634 851	-19	14,9	4,0 %
NL (2002--.) Alankomaat	4 598 023	1	10,5	3,9 %
LV (2002--.) Latvia	4 523 903	-2	15,3	3,9 %
CH (2002--.) Sveitsi	3 559 371	-24	56,5	3,0 %
PL (2002--.) Puola	3 396 222	-15	3,2	2,9 %
CZ (2002--.) Tsekin tasavalta	2 269 558	-5	4,6	1,9 %
FR (2002--.) Ranska	2 010 461	8	16,9	1,7 %