

Tuottajahintaindeksit

Producentprisindex

Producer Price Indices

2008, elokuu – august – August

Julkaistavissa 17.9.2008 klo 9:00
 Får publiceras 17.9.2008 kl. 9:00
 Not to be released before 9 a.m.,
 17 September 2008

Tuottajahintaindeksit elokuu 2008

Teollisuuden tuottajahinnat nousivat 5,4, vientihinnat 1,6 ja tuontihinnat 7,9 prosenttia vuoden 2007 elokuusta vuoden 2008 elokuuhun. Kotimarkkinoiden perushintaindeksi nousi vuodessa 7,7 prosenttia. Tukkuhintaindeksin vuosimuutos oli 7,5 prosenttia.

Producer Price Indices in August 2008

Producer prices for manufactured products rose by 5.4 per cent, export prices by 1.6 per cent and import prices by 7.9 per cent from August 2007 to August 2008. The basic price index for domestic supply went up by 7.7 per cent in the year. The year-on-year change in the wholesale price index was 7.5 per cent.

Kokonaisindeksit 2000 = 100

Total Index

Teollisuuden tuottajahintaindeksi – <i>Producer Price Index</i>	107,9	-0,1	5,4
Vientihintaindeksi – <i>Export Price Index</i>	96,0	-0,5	1,6
Tuontihintaindeksi – <i>Import Price Index</i>	121,8	-1,5	7,9
Kotimarkkinoiden perushintaindeksi – <i>Basic Price Index for domestic supply</i>	122,8	-0,3	7,7
Tukkuhintaindeksi – <i>Wholesale Price Index</i>	119,6	-0,4	7,5

Kokonaisindeksit 1949 = 100

Total Index

Tukkuhintaindeksi – <i>Wholesale Price Index</i>	2082
Tuotannon hintaindeksi – <i>Production Price Index</i>	1890
Viennin hintaindeksi (fob) – <i>Export Price Index</i>	1733
Tuonnin hintaindeksi (cif) – <i>Import Price Index</i>	1635

2008 Elokuu August	2008:7- 2008:8 %	2007:8- 2008:8 %
107,9	-0,1	5,4
96,0	-0,5	1,6
121,8	-1,5	7,9
122,8	-0,3	7,7
119,6	-0,4	7,5

2082
1890
1733
1635



Uuden toimialaluokituksen käyttöönotto tuottajahintaindekseissä

Suomessa otetaan käyttöön vuonna 2009 uusi tilastollinen toimialaluokitus TOL 2008. Yleistä informaatiota siirtymästä uuteen toimialaluokitukseen löytyy Tilastokeskuksen TOL 2008 www-sivulta. Itse TOL 2008 -luokituksesta, sen sisällöstä ja luokitusperiaatteista kerrotaan lähemmin Tilastokeskuksen luokitus sivuilla.

Uusi toimialaluokitus otetaan käyttöön vuoden 2009 tammikuun tietoja koskevissa tuottajahintaindekseissä helmikuussa 2009. TOL 2002 mukaisia tuottajahintaindeksejä julkaistaan tilaston kotisivuilla vuoden ajan uuden toimialaluokituksen käyttöönoton jälkeen. Tuottajahintaindeksien perusvuosi vaihtuu toimialauudistuksen yhteydessä, uusi perusvuosi on 2005.

Introduction of the revised industrial classification in the Producer Price Indices

A revised industrial classification, TOL 2008, will be introduced in Finnish statistics in 2009. General information about the transition is given on the TOL 2008 pages of the Statistics section of our website. The Classifications pages of the Metadata section of the website contain more detailed information about TOL 2008, such as its contents and classification principles.

The revised classification will be introduced in February 2009 in producer prices indices describing January 2009. Producer price indices will continue to be published according to the old TOL 2002 classification on the home pages of the indices for twelve months after the introduction of the revised classification. The base year of the producer price indices will be changed in connection with the transition to the new classification, with 2005 as the new base year.

Sisälllys

Tuottajahintaindeksit 2000 = 100, indeksiluvut ja vuosimuutokset	5
Tuottajahintaindeksit 1949 = 100.....	5
Tuoteseloste.....	6
Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000 = 100	8
Vientihintaindeksi 2000 = 100	10
Tuontihintaindeksi 2000 = 100	12
Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 2000 = 100	14
Tukkuhintaindeksi 2000 = 100.....	16
Pitkän ajanjakson indeksit:	
Tukkuhintaindeksi 1949 = 100.....	18
Tuotannon hintaindeksi 1949 = 100.....	19
Viennin hintaindeksi (FOB) 1949 = 100.....	20
Teollisuuden tuottajahintaindeksi 1995 = 100	21
Vientihintaindeksi 1995 = 100	21
Tuontihintaindeksi 1995 = 100	22
Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1995 = 100	22
Tukkuhintaindeksi 1995 = 100.....	23
Energiatuotteiden hinnat Suomessa	24
Kansainvälinen vertailu:	
Teollisuuden tuottajahintaindeksin 12 kuukauden muutokset	25
Palvelujen tuottajahintaindeksi 2005=100	26
Tuottajahintaindeksien vuositaulukot 2007	28

Contents

Producer Price Indices 2000 = 100, index numbers and year-on-year changes	5
Producer Price Indices 1949 = 100.....	5
Product presentation	6
Producer Price Index 2000 = 100	8
Export Price Index 2000 = 100.....	10
Import Price Index 2000= 100.....	12
Basic Price Index for domestic supply 2000 = 100.....	14
Wholesale Price Index 2000 = 100.....	16
Long term indices:	
Wholesale Price Index 1949 = 100.....	18
Production Price Index 1949 = 100	19
Export Price Index 1949 = 100.....	20
Producer Price Index, home sales 1995 = 100.....	21
Export Price Index 1995 = 100.....	21
Import Price Index 1995= 100.....	22
Basic Price Index for domestic supply 1995 = 100.....	22
Wholesale Price Index 1995 = 100.....	23
Energy prices in Finland.....	24
International comparison:	
12-month changes in the Producer Price Index	25
Producer price index for services 2005=100	26
Producer Price Indices, annual tables 2007	28

Tuottajahintaindeksit elokuu 2008

Teollisuuden tuottajahinnat nousivat 5,4, vientihinnat 1,6 ja tuontihinnat 7,9 prosenttia vuoden 2007 elokuusta vuoden 2008 elokuuhun. Kotimarkkinoiden perushintaindeksi nousi vuodessa 7,7 prosenttia. Tukkuhintaindeksin vuosimuutos oli 7,5 prosenttia.

Teollisuuden tuottajahintojen nousuun vaikutti erityisesti öljytuotteiden ja sähkön kallistuminen edellisen vuoden elokuusta. Hintojen nousua hillitsi värimetallien halpeneminen.

Heinäkuusta elokuuhun teollisuuden tuottajahinnat lasivat 0,1 prosenttia. Hintojen laskuun vaikutti erityisesti öljytuotteiden halpeneminen. Hintojen laskua hillitsi sähkön hinnan nousu.

Tuottajahintaindeksit mittaavat hyödykkeiden hintakehitystä yritysten näkökulmasta. Kotimarkkinoiden perushintaindeksi mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden verottomien hintojen kehitystä tavaroiden lähtiessä markkinoille. Tukkuhintaindeksi kuvaa Suomessa käytettävien tavaroiden verollisten hankintahintojen muutosta. Kotimarkkinoiden perushintaindeksi ja tukkuhintaindeksi sisältävät kotimaisia ja ulkomailta tuotuja tavaroita.

Producer Price Indices in August 2008

Producer prices for manufactured products rose by 5.4 per cent, export prices by 1.6 per cent and import prices by 7.9 per cent from August 2007 to August 2008. The basic price index for domestic supply went up by 7.7 per cent in the year. The year-on-year change in the wholesale price index was 7.5 per cent.

The rise in the producer prices for manufactured products was particularly caused by increased prices of oil products and electricity from August 2007. The rise in prices was curbed by fallen prices of non-ferrous metals.

From July to August producer prices for manufactured products fell by 0.1 per cent. The fall in the prices was especially due to reductions in the prices of oil products. The fall was held back by risen prices of electricity.

Producer price indices measure the development of commodity prices from enterprises' viewpoint. The basic price index for domestic supply measures the development of prices exclusive of tax of goods used in Finland as they enter the market. The wholesale price index describes the change in the purchase prices of goods used in Finland inclusive of tax. Both these indices contain domestic and imported goods.

Tuottajahintaindeksit 2000 = 100, indeksiluvut ja vuosimuutokset

Producer Price Indices 2000 = 100, index numbers and year-on-year changes

Vuosi ja kuukausi Year and month	Teollisuuden tuottajahintaindeksi Producer Price Index		Vientihintaindeksi Export Price Index		Tuontihintaindeksi Import Price Index		Kotimarkkinoiden perushintaindeksi Basic Price Index for domestic supply		Tukkuhintaindeksi Wholesale Price Index	
	Indeksi Index	%/v %/year	Indeksi Index	%/v %/year	Indeksi Index	%/v %/year	Indeksi Index	%/v %/year	Indeksi Index	%/v %/year
2003	92,8	-2,0	86,5	-4,3	93,7	-0,6	98,4	-0,1	97,4	-0,3
2004	93,1	0,3	87,0	0,5	97,1	3,6	99,9	1,5	98,3	0,9
2005	95,0	2,1	88,6	1,8	103,4	6,6	103,6	3,6	101,6	3,3
2006	99,6	4,8	92,2	4,1	111,2	7,6	109,6	5,9	107,6	5,9
2007	102,5	3,0	94,4	2,4	113,9	2,4	114,0	4,0	111,4	3,5
2007										
1	101,0	4,7	92,8	3,3	110,1	1,4	111,2	4,5	108,9	4,3
2	101,3	4,5	93,0	3,3	111,2	2,4	111,8	4,7	109,4	4,4
3	101,7	4,1	93,7	3,4	112,5	3,1	112,5	4,7	110,1	4,3
4	102,5	3,9	94,8	3,6	114,4	2,6	113,5	4,4	110,9	3,8
5	103,1	3,9	95,6	3,9	115,5	3,4	114,2	4,6	111,7	4,2
6	103,0	3,6	95,2	3,4	115,5	3,8	114,6	4,7	112,0	4,4
7	102,9	2,6	94,8	1,9	115,5	2,0	115,0	4,0	112,4	3,6
8	102,4	1,8	94,5	1,5	112,9	-0,5	114,0	2,6	111,2	1,9
9	102,5	1,7	94,2	1,8	113,6	1,7	114,6	3,2	111,8	2,5
10	103,2	1,7	95,1	1,3	114,2	2,0	115,3	3,5	112,3	2,9
11	103,5	1,7	95,1	1,1	115,9	3,9	116,1	4,1	113,0	3,4
12	102,9	1,6	94,6	1,1	115,3	2,6	115,7	3,5	112,6	2,7
2008										
1	104,5	3,4	95,4	2,9	116,0	5,4	116,9	5,1	113,9	4,7
2	105,3	3,9	96,0	3,2	116,9	5,2	117,8	5,3	114,8	5,0
3	105,4	3,6	96,3	2,8	117,9	4,8	118,4	5,2	115,2	4,7
4	106,2	3,6	96,8	2,1	119,2	4,2	119,2	5,0	115,9	4,5
5	107,0	3,7	97,0	1,4	121,8	5,5	120,8	5,7	117,5	5,3
6	107,6	4,4	96,8	1,7	123,2	6,6	122,2	6,6	119,0	6,3
7	108,0	4,9	96,5	1,8	123,6	7,0	123,1	7,1	120,1	6,9
8	107,9	5,4	96,0	1,6	121,8	7,9	122,8	7,7	119,6	7,5
9										
10										
11										
12										

Tuottajahintaindeksit 1949 = 100 – Producer Price Indices 1949 = 100

Vuosi ja kuukausi Year and month	Tukkuhintaindeksi Wholesale Price Index	Tuotannon hintaind. Production Price Index	Viennin hintaindeksi Export Price Index	Tuonnin hintaindeksi Import Price Index
2003	1695	1626	1562	1258
2004	1711	1631	1570	1303
2005	1768	1664	1599	1389
2006	1872	1745	1665	1494
2007	1938	1795	1706	1529
2008				
1	1983	1829	1724	1557
2	1998	1843	1734	1570
3	2005	1847	1739	1583
4	2017	1859	1748	1601
5	2046	1874	1751	1636
6	2071	1884	1748	1654
7	2090	1891	1742	1659
8	2082	1890	1733	1635
9				
10				
11				
12				

Tuoteseloste

Tuottajahintaindeksit mittaavat hyödykkeiden hintakehitystä yritysten näkökulmasta. Tuottajahintaindekseihin sisältyy viisi erillistä indeksiä, jotka eroavat toisistaan käytetyn hintakäsitteen, markkinakattavuuden ja/tai toimialakattavuuden mukaan. Indeksit ovat Teollisuuden tuottajahintaindeksi (THI), vientihintaindeksi, tuontihintaindeksi, kotimarkkinoiden perushintaindeksi (KMPHI) ja tukkuhintaindeksi.

Indeksien laadinnasta

Tuottajahintaindeksien 2000=100 nimikkeistöt ovat otoksia kokonaisnimikejoukosta, jossa tapahtui tuotantoa, vientiä tai tuontia vuoden 2000 aikana. Otokset laadittiin kahdessa vaiheessa soveltaen ositettua PPS (Probability proportional to size) otantaa.

Tiedonantajien, nimikkeiden ja hintatietojen lukumäärät eri indekseissä:	Tiedonant.	CPA	Hintat.
THI	637	512	1186
Vienti	298	288	448
Tuonti	538	479	1028
KMPHI	981	733	1819
Tukku	980	728	1815

4-numerotasolla (TOL 2002) indeksit ovat kiinteäpainoisia Laspeyres-hintaindeksejä. Yksittäisistä tuotteista laskettujen hintasuhteiden geometriset keskiarvot yhdistetään kokonaisindeksiksi / toimialaindeksiksi kutakin nimikettä vastaavalla painokertoimella. Painokerroimien laadinnassa on käytetty hyväksi teollisuuden hyödyketilaston, Tullihallituksen ulkomaankauppatalaston sekä kansantalouden tilinpidon tietoja.

Indeksien hyödykeluokituksena käytetään 6-numeroista CPA-tuoteluokitusta, joka on Euroopan unionin toimialaorientoitunut tavaroiden ja palveluiden luokitus. Toimialaluokituksena käytetään TOL 2002-luokitusta, joka on Tilastokeskuksen vahvistama kansallisen tilastotoimen luokitusstandardi. Poikkeuksen muodostaa 1949=100 sarjat, joiden luokituksena on SITC-luokitus. Edellä mainittujen lisäksi indeksit lasketaan myös MIG-luokituksella (Main Industrial Groupings).

Tuottajahintaindeksien hintatiedot kerätään pääasiassa yrityksiltä kuukausittain. Yrityksiltä kerättävien tietojen lisäksi tuottajahintaindeksien laadinnassa käytetään hyväksi myös muiden Tilastokeskuksen tilastojen hintatietoja tai pistelukuja. Tällaisia ovat rakennuskustannusindeksi, maatalouden tuottajahintaindeksi sekä muutamat kustannusindeksit. Eräiden tuonnin ja viennin raaka-ainepohjaisten nimikkeiden hintakehitystä mitataan Tullihallituksen ulkomaankauppatalastosta saatavilla tuonnin ja viennin yksikköarvo-hinnoilla. Lisäksi tuottajahintaindekseissä käytetään Metsäntutkimuslaitoksen, Energiamarkkinaviraston, Suomen kau-

Product presentation

Producer price indices measure price changes from enterprises point of view. Producer price indices consists of five different indices. Those are producer price index (PPI), export price index, import price index, basic price index for domestic supply (BPIS) and wholesale price index.

About index compilation

The commodity headings of producer price indices 2000=100 are samples of entire group of headings in which production, export or import took place in 2000. Samples were made in two stages using stratified PPS (Probability proportional to size) sampling.

Number of enterprises, headings and price quotations in different indices:	Enterp.	CPA	Price qua.
PPI	637	512	1186
Export	298	288	448
Import	538	479	1028
BPIS	981	733	1819
Wholesale	980	728	1815

The producer price indices are constant weight Laspeyres price indices down to 4-digit level (TOL 2002). Geometric averages are calculated for each heading enterprise combination. Those so called micro indices are aggregated to total / kind of activity indices using corresponding weights. Weights are compiled based on the data in the industrial structure statistics, Board of Customs foreign trade statistics and national accounts data.

The main classification used is the 6-digit CPA- heading classification, that is kind of activity-orientated heading classification of EU. TOL 2002 (correspond to revised NACE rev1.) is used for industrial classification. The 1949=100 indices are compiled using SITC classification. The MIG (main industrial groupings) index numbers are also calculated for different indices.

Price quotations are mainly collected monthly bases from enterprises. Besides information from enterprises also index figures or price information from other statistics at Statistics Finland are used in the PPI compilation. Those are construction cost index, producer price index for agriculture and some other cost indices. In export and import some raw-material related prices are measured using unit value indices obtained from the foreign trade statistics of board of customs. Additional information that is used as a price quotation is collected from Finnish Forest Research Institute, Electricity Market Authority, Suomen kaukolämpö ry and some inter-

kolämpö ry:n sekä eräiden kansainvälisten hyödykepörssien kuten esim. Lontoon metallipörssin tietoja.

Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000=100 sisältää sekä kotimarkkinoille että vientiin tuotetut tavarat. Perusvuoden 1995=100 indeksissä käsite sisälsi ainoastaan kotimarkkinatavarat.

Vanhojen indeksien laadinta ja julkaiseminen

Tuottajahintaindeksien 1995=100 julkaisutason indeksejä laaditaan toistaiseksi.

Tuottajahintaindeksien 1990=100 laadinta lopetetaan lukuun ottamatta kokonaisindeksejä.

Perusvuoden 1949=100 indeksejä lasketaan entisessä laajuudessa.

Kaikki vanhat indeksit on laskettu tammikuusta 2003 lähtien uusien tuottajahintaindeksien 2000=100 avulla ketjuttamalla kokonaisindeksi ja kukin alaindeksi lähinnä vastaavalla uudella indeksillä.

Tuottajahintaindeksien 2000=100 käyttäjän käsikirja, jossa kuvataan indeksin laadintaperusteet, löytyy osoitteesta: <http://tilastokeskus.fi/til/thi/men.html>. Aikasarjatietoja löytyy Statfin-tilastopalvelusta <http://tilastokeskus.fi/statfin>.

Muista hinta- ja kustannusindekseistä löytyy tietoa indeksien omilta kotisivuilta, joihin pääsee osoitteesta <http://www.tilastokeskus.fi/til/hin.html>.

national sources, such as for example London Metal Exchange.

The concept of the producer price index 2000=100 includes both home sales and exported goods. The PPI 1995=100 concept included only home market goods.

Compilation of old indices and publication of indices

The publication level index series for the Producer price indices 1995=100 will continue to be compiled.

The compilation of producer price indices 1990=100 will cease, with exception of total indices.

The compilation of index series for base year 1949=100 will continue as they were.

Since January 2003, all indices are calculated by means of the new producer price indices 2000=100 by chaining the total index and each sub-index by the closest corresponding new index.

Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000=100
Producer Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC	Kotimaiset tavarat Domestic goods	Vientitavarat Export goods	Yhteensä Total		Prosenttimuutokset Percentage Changes	
			2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
C-E Kokonaisindeksi Total Index	120,2	96,0	107,9	108,0	-0,1	5,4
C Kaivostoiminta ja louhinta Mining and quarrying	140,2	100,3	132,1	132,5	-0,3	5,0
D Teollisuus Manufacturing	113,0	96,0	103,8	104,3	-0,5	4,1
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	114,6	99,9	112,8	112,9	-0,1	8,9
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	101,3	116,0	110,0	109,4	0,5	2,1
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	115,0	105,2	109,2	110,5	-1,2	-7,9
DE Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper, publishing etc	102,6	91,0	95,6	95,1	0,5	1,5
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	84,5	90,6	89,0	88,3	0,7	0,6
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	110,6	89,2	98,5	98,5	0,0	1,2
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	123,8	105,4	121,8	121,8	0,0	4,6
DF232 Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	223,6					
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	146,6	128,5	138,7	137,1	1,1	10,2
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	101,4	114,5	106,7	106,9	-0,2	-0,1
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	123,8	97,2	116,4	116,0	0,3	6,2
DJ Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	141,8	145,7	143,6	144,5	-0,7	0,8
DJ27 Metallien jalostus Manufacture of basic metals	164,4	149,1	154,4	156,5	-1,4	-1,4
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	182,2	139,0	153,6	153,4	0,1	16,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	153,8	167,4	163,6	170,0	-3,8	-18,5
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	129,2	130,5	129,4	128,9	0,4	4,3
DK Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	118,5	109,3	113,8	113,1	0,6	3,0
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	49,7	57,7	55,3	55,2	0,1	-0,6
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm Manuf of measuring instruments etc	138,3	126,4	131,4	131,4	0,0	1,9

Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000=100
Producer Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC		Kotimaiset tavarat Domestic goods	Vientitavarat Export goods	Yhteensä Total		Prosenttimuutokset Percentage Changes	
				2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
DM	Kulkuneuvojen valmistus Manufacture of transport equipment	125,7	109,5	113,8	114,0	-0,1	3,5
DN361	Huonekalujen valmistus Manufacture of furniture	117,1	108,3	115,7	115,5	0,1	1,9
E	Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto Electricity, gas and water supply			176,2	169,5	3,9	20,9
E 401	Sähkön tuotanto, jakelu ja myynti Prod and distrib of electricity			186,4	178,8	4,2	24,3
E 403	Lämmön tuotanto ja jakelu Steam and hot water supply			160,5	154,5	3,9	12,5
Käyttötarkoitus Main Industrial Groupings							
	Energiatuotteet Energy	185,7					
	Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet Intermediate Goods	121,2	109,2	114,4	114,2	0,1	1,8
	Investointitavarat Capital Goods	88,1	71,1	77,5	77,4	0,1	1,8
	Kestokulutustavarat Durable Consumer Goods	100,3	100,2	100,3	100,1	0,2	2,1
	Muut kulutustavarat Non-durable Consumer Goods	117,0	106,1	114,7	114,7	0,0	5,3

Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000 = 100 mittaa kotimaisen tuotannon hintakehitystä eli kotimarkkinatavaroiden sekä vientitavaroiden tuottajahintojen kehitystä.

Producer price index 2000 = 100 measures the price development of domestic production, that is prices of goods produced in Finland.

Vientihintaindeksi 2000=100
Export Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC		Yhteensä Total		Prosenttimuutokset Percentage Changes	
		2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
A-E	Kokonaisindeksi Total Index	96,0	96,5	-0,5	1,6
A	Maatalous, riistatalous ja metsätal. Agriculture, hunting and forestry	92,4	93,4	-1,1	0,4
D	Teollisuus Manufacturing	96,0	96,4	-0,5	1,5
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	99,9	99,3	0,6	8,6
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	116,0	115,1	0,8	3,7
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	105,2	108,0	-2,6	-12,3
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	91,0	90,1	1,1	0,8
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	90,6	89,5	1,2	1,1
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	89,2	89,3	-0,1	-3,4
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	105,4	105,4	0,0	1,6
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	128,5	129,0	-0,4	7,5
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	114,5	114,9	-0,3	-1,9
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	97,2	97,2	0,0	0,4
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	145,7	147,0	-0,9	-3,4
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	149,1	151,1	-1,3	-5,1
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	139,0	137,9	0,8	12,0
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	167,4	173,9	-3,7	-19,4
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	130,5	128,6	1,5	6,7
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	109,3	108,7	0,5	2,5
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	57,7	57,6	0,2	0,3
DL332	Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm Manuf of measuring instruments etc	126,4	126,4	0,0	-4,4

Vientihintaindeksi 2000=100
Export Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>	
	2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	109,5	109,9	-0,4	2,4
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	108,3	107,7	0,5	0,1
Käyttötarkoitus Main Industrial Groupings				
Energiatuotteet * <i>Energy *</i>				
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	109,2	109,2	0,0	-0,8
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	71,1	71,1	0,0	1,3
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	100,2	100,0	0,1	1,9
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	106,1	105,5	0,5	-0,2

* Ei julkinen – not public

Vientihintaindeksi 2000 = 100 mittaa vientitavaroiden fob-hintojen kehitystä. Valuuttamääräiset vientihinnat muunnetaan euroiksi tilastokuukauden keskikurssilla.

Export price index 2000 = 100 measures development in the f.o.b. prices of export goods. Foreign currency export prices are converted into euros at the average rate of the reference month.

Tuontihintaindeksi 2000=100
Import Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC		Yhteensä Total		Prosenttimuutokset Percentage Changes	
		2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
A-E	Kokonaisindeksi Total Index	121,8	123,6	-1,5	7,9
A 01	Maa-, riistatal., niihin liitt. palv. Agriculture and hunting	120,7	121,9	-1,0	8,9
A 02	Metsätalous ja siihen liitt. palv. Forestry, logging etc	137,4	138,3	-0,6	7,5
CA	Energiamineraalien kaivu Mining of energy prod materials	245,0	266,6	-8,1	48,2
D	Teollisuus Manufacturing	107,4	107,3	0,1	3,1
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	120,1	118,7	1,2	9,1
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	95,3	93,3	2,1	2,5
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	116,0	119,9	-3,2	3,9
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	99,7	100,1	-0,4	0,5
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	98,2	99,6	-1,4	0,2
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	101,6	100,6	1,0	2,8
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	100,7	100,5	0,2	-0,7
DF232	Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	184,5	197,1	-6,4	38,1
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	113,3	111,9	1,3	9,0
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	117,0	116,6	0,3	1,5
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	116,1	116,2	-0,1	5,7
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	151,2	151,2	0,0	0,3
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	164,3	164,8	-0,3	-1,4
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	160,4	160,3	0,1	9,1
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	173,4	176,7	-1,9	-13,7
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	118,2	116,8	1,2	6,6
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	112,3	112,1	0,2	2,3
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	78,6	78,1	0,6	-3,3
DL31	Muu sähkökon. ja -laitteiden valm. Manuf of electrical machinery nec	111,5	111,3	0,2	0,9

Tuontihintaindeksi 2000=100
Import Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>	
	2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
DL32 Radio-, TV- ja tietoliik. väl. valm <i>Manuf of radio communic equipm etc</i>	61,0	60,3	1,0	-4,6
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	113,4	113,1	0,3	-1,0
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	112,5	112,3	0,2	5,2
Käyttötarkoitus Main Industrial Groupings				
Energiatuotteet <i>Energy</i>	229,8	247,5	-7,2	47,2
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	115,8	115,2	0,5	-1,4
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	98,5	98,4	0,1	-1,0
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	89,2	89,1	0,1	-1,5
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	103,4	102,1	1,3	4,3

Tuontihintaindeksi 2000 = 100 mittaa tuontitavaroiden cif-hintojen kehitystä. Valuuttamääräiset tuontihinnat muunnetaan euroiksi tilastokuukauden keskikurssilla.

Import price index 2000 =100 measures development in the c.i.f. prices of imported goods. Foreign currency import prices are converted into euros at the average rate of the reference month.

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 2000=100
Basic Price Index for domestic supply 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC	Kotimaiset tavarat Domestic goods	Tuontitavarat Import goods	Yhteensä		Prosenttimuutokset	
			Total		Percentage Changes	
			2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
A-F Kokonaisindeksi Total Index	123,3	121,6	122,8	123,1	-0,3	7,7
A 01 Maa-, riistatal., niihin liitt. palv Agriculture and hunting	137,6	120,5	134,4	132,3	1,6	19,1
A 02 Metsätalous ja siihen liitt. palv. Forestry, logging etc	117,3	137,4	119,6	120,5	-0,7	-7,4
C Kaivostoiminta ja louhinta Mining and quarrying	140,2	216,3	209,5	223,9	-6,5	24,9
CA Energiamineraalien kaivu Mining of energy prod materials	117,4	245,0	240,9	261,9	-8,0	47,4
D Teollisuus Manufacturing	113,0	107,4	110,6	110,9	-0,2	5,2
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	114,6	119,7	115,7	115,6	0,1	8,9
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	101,3	95,1	96,4	94,8	1,7	1,8
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	115,0	116,1	115,1	114,8	0,3	-0,6
DE Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	102,6	99,7	102,3	102,5	-0,3	2,3
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	84,5	98,2	85,9	86,5	-0,7	-0,8
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	110,6	101,6	108,5	108,2	0,3	5,7
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	123,8	100,7	122,1	122,0	0,0	4,5
DF232 Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	223,6	184,1	208,1	225,1	-7,6	40,9
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	146,6	113,4	129,3	127,0	1,8	10,7
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	101,4	116,9	108,0	107,9	0,1	1,4
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	123,8	116,1	122,0	121,6	0,3	7,5
DJ Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	141,8	151,0	145,0	145,5	-0,3	3,0
DJ27 Metallien jalostus Manufacture of basic metals	164,4	164,1	164,3	165,7	-0,9	2,0
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	182,2	160,6	171,0	171,6	-0,4	16,2
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	153,8	172,8	164,8	169,3	-2,7	-14,5
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	129,2	118,2	127,1	126,6	0,4	4,2
DK Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	118,5	112,3	115,9	115,4	0,4	3,0
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	49,7	78,6	66,7	66,5	0,3	-3,2

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 2000=100
Basic Price Index for domestic supply 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Tuontitavarat <i>Import goods</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>	
			2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	138,3	92,2	114,8	114,6	0,2	3,7
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	125,7	113,5	116,4	116,0	0,3	0,8
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	117,1	112,5	116,2	116,1	0,1	2,8
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			177,0	169,6	4,4	21,6
E 40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto <i>Electricity, gas, steam and hot water supply</i>			181,0	173,0	4,6	22,3
E 403 Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			160,5	154,5	3,9	12,5
F Rakentaminen <i>Construction</i>	131,0		131,0	130,6	0,3	5,6
Käyttötarkoitus Main Industrial Groupings						
Energiatuotteet <i>Energy</i>	185,7	229,5	202,9	209,5	-3,1	34,5
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	121,2	115,8	118,8	118,4	0,4	2,2
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	88,1	98,7	93,0	92,7	0,3	0,7
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	100,3	88,8	94,2	94,0	0,2	0,3
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	117,0	103,3	112,4	112,1	0,3	5,9

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 2000= 100 mit-
 taa Suomessa käytettävien tavaroiden hintakehitystä
 niiden lähtiessä markkinoille. Indeksillä sisältyy sekä
 kotimaisia että tuontitavaroita. Kotimaisten tavaroi-
 den hintana on veroton tehtaanhinta. Tuontitavaro-
 den hintana on tuonnin cif-hinta + tullit.

*Basic price index for domestic supply 2000 =100 meas-
 ures development in the price of goods used in Finland
 when they enter the market. The index includes both do-
 mestic and imported goods. The price for domestic goods
 is the tax-free factory price. The price for imported goods
 is the c.i.f. price of import + customs duties.*

Tukkuhintaindeksi 2000=100
Wholesale Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC	Kotimaiset tavarat Domestic goods	Tuontitavarat Import goods	Yhteensä Total		Prosenttimuutokset Percentage Changes	
			2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
A-E Kokonaisindeksi Total Index	119,9	119,2	119,6	120,1	-0,4	7,5
A 01 Maa-, riistatal., niihin liitt. palv Agriculture and hunting	137,4	120,5	134,2	132,1	1,6	19,0
A 02 Metsätalous ja siihen liitt. palv. Forestry, logging etc	117,3	137,4	119,6	120,5	-0,7	-7,4
C Kaivostoiminta ja louhinta Mining and quarrying	139,2	214,7	207,7	222,5	-6,7	22,4
CA Energiamineraalien kaivu Mining of energy prod materials	117,8	242,3	237,5	258,9	-8,2	42,7
D Teollisuus Manufacturing	112,0	105,2	109,2	109,3	-0,2	4,7
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	109,8	108,4	109,4	109,3	0,1	8,5
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	101,3	95,1	96,4	94,8	1,7	1,8
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	115,0	116,1	115,1	114,8	0,3	-0,6
DE Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	102,5	99,5	102,2	102,5	-0,3	2,3
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	84,5	98,2	85,9	86,5	-0,7	-0,8
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	110,6	101,6	108,5	108,2	0,3	5,7
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	123,8	100,1	122,0	122,0	0,0	4,5
DF232 Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	160,6	164,0	161,6	169,8	-4,8	28,0
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	146,8	113,9	129,8	127,5	1,8	10,8
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	101,4	116,9	108,0	107,9	0,1	1,4
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	123,8	116,1	122,0	121,6	0,3	7,5
DJ Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	141,8	151,0	145,0	145,5	-0,3	3,0
DJ27 Metallien jalostus Manufacture of basic metals	164,4	164,1	164,3	165,7	-0,9	2,0
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	182,2	160,6	171,0	171,6	-0,4	16,2
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	153,8	172,8	164,8	169,3	-2,7	-14,5
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	129,2	118,2	127,1	126,6	0,4	4,2
DK Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	118,5	112,3	115,9	115,4	0,4	3,0
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	49,7	78,6	66,7	66,5	0,3	-3,2

Tukkuhintaindeksi 2000=100

Wholesale Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Tuontitavarat <i>Import goods</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>	
			2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8	2007:8- 2008:8
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laite valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	138,3	92,2	114,8	114,6	0,2	3,7
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	125,7	99,1	104,3	104,0	0,3	-6,2
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	117,1	112,5	116,2	116,1	0,1	2,8
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			178,7	171,0	4,5	23,4
E 401 Sähkön tuotanto, jakelu ja myynti <i>Prod and distrib of electricity</i>			189,4	180,6	4,9	27,7
E 403 Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			160,5	154,5	3,9	12,5

Käyttötarkoitus

Main Industrial Groupings

Energiatuotteet <i>Energy</i>	170,1	218,6	187,7	193,0	-2,7	30,8
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	121,2	115,8	118,8	118,4	0,4	2,2
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	88,1	94,3	91,1	90,8	0,3	-1,2
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	100,3	88,9	94,2	94,1	0,2	0,3
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	113,4	100,5	109,1	108,8	0,3	6,0

Tukkuhintaindeksi 2000 = 100 mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden verollisten hankintahintojen kehitystä. Indeksissä sisältyy sekä kotimaisia että tuontitavaroita. Tukkuhintaindeksi sisältää arvonlisäveron ja muut välilliset verot. Kotimaisten tavaroiden tukkuhintana on tehtaan hinta + arvonlisävero ja muut välilliset verot. Tuontitavaroitten tukkuhintana on tuonnin cif-hinta + tullit + arvonlisävero ja muut välilliset verot.

Wholesale price index 2000 = 100 measures developments in the taxable purchase prices of goods used in Finland. The index includes both domestic and imported goods. The wholesale price index includes value added tax and other indirect taxes. The wholesale price for domestic products is the factory price + value added tax and other indirect taxes. The wholesale price for imported goods is the c.i.f. price of imports + customs duties + value added tax and other indirect taxes.

Pitkän ajanjakson indeksit - Long term indices

Tukkuhintaindeksi 1949=100

Wholesale Price Index 1949=100

Tavararyhmät SITC Commodity groups SITC	Kotimaiset tavarat Domestic goods	Tuontitavarat Export goods	Yhteensä Total		Prosenttimuutokset Percentage Changes
			2008:8	2008:7	
0-8 Kokonaisindeksi Total Index	2151	1843	2082	2090	-0,4
0 Elintarvikkeet Food			1573	1561	0,8
3 Polttoaineet, kaasu, sähkö, lämpö Fuels & lubricants, gas, electricity, heat			3722	3827	-2,7
31A Kiv. Polttoaineet ja -öljyt Mineral fuels and oils			5905	6366	-7,2
31B Kaasu, sähkövirta ja lämpö Gas, electricity and heat			2191	2101	4,3
5 Kemian teollisuuden tuotteet Chemicals			1566	1541	1,6
68 Epäjalot metallit Base metals			2463	2550	-3,4
7 Koneet, laitteet & kuljetusvälineet Machinery and transport equipment			1752	1746	0,4
71 Koneet ja laitteet (ei sähkökäyttöiset) Machinery (other than electric)			3684	3670	0,4
72 Sähkökoneet, -laitteet & tarvikkeet Electrical machinery, appliances etc.			483	482	0,0
73 Kuljetusneuvot Transport equipment			2139	2132	0,3
Käyttötarkoitus Intended use					
Tuotantohyödykkeet Producer's goods			2280	2295	-0,6
Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet Machinery and transport equipment			1904	1898	0,3
Kulutushyödykkeet Consumer's goods			1844	1845	-0,1

Tuotannon hintaindeksi 1949=100
Production Price Index 1949=100

Tavararyhmät SITC <i>Commodity groups SITC</i>	Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Vientitavarat <i>Export goods</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>
			2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8
0-8 Kokonaisindeksi Total Index	2040	1773	1890	1891	-0,1
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>			1613	1613	0,0
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>			1337	1334	0,2
71 Koneet ja laitteet (ei sähkökäyttöiset) <i>Machinery (other than electric)</i>			2625	2612	0,5
72 Sähkökoneet, -laitteet ja tarvikkeet <i>Electrical machinery, appliances etc.</i>			427	427	0,0
Toimiala Industry (ISIC)					
2-3 Tehdasteollisuus <i>Manufacturing</i>			1781	1789	-0,5
34-38 Metalliteollisuus <i>Manufacture of metal and metal products</i>			1446	1446	-0,1
34 Metallien perusteollisuus <i>Basic metal industries</i>			1883	1909	-1,3
35 Metallituoteteollisuus <i>Manufacture of metal products excluding transport equipment</i>			2049	2040	0,4
36 Koneteollisuus <i>Manufacture of machinery excluding electrical machinery</i>			2620	2606	0,6
37 Sähkötekniinen teollisuus <i>Manufacture of electrical machinery, appliances etc.</i>			504	503	0,1
38 Kulkuneuvoteollisuus <i>Manufacture of transport equipment</i>			2021	2024	-0,1

Viennin hintaindeksi (FOB) 1949=100
Export Price Index (FOB) 1949=100

Tavararyhmät SITC <i>Commodity groups SITC</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>
	2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8
0-8 Kokonaisindeksi <i>Total Index</i>	1733	1742	-0,5
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>	939	928	1,2
2 Raaka-aineet, syötäväksi kelpaamaton <i>Crude materials, inedible</i>	1588	1628	-2,4
6 Valmistetut teokset <i>Manufactured goods</i>	1669	1665	0,2
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>	1495	1492	0,2

Tuonnin hintaindeksi (CIF) 1949=100
Import Price Index (CIF) 1949=100

Tavararyhmät SITC <i>Commodity groups SITC</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>
	2008:8	2008:7	2008:7- 2008:8
0-8 Kokonaisindeksi <i>Total Index</i>	1635	1659	-1,5
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>	1195	1200	-0,4
2 Raaka-aineet, syötäväksi kelpaamaton <i>Crude materials, inedible</i>	1299	1288	0,8
3 Polttoaineet, kaasu, sähkö, lämpö <i>Fuels & lubricants, gas, electricity, heat</i>	4812	5188	-7,2
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>	1991	1984	0,4

Teollisuuden tuottajahintaindeksi 1995=100 Producer Price Index, home sales 1995=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC	Yhteensä Total	
	2008:8	2008:7
C-E Kokonaisindeksi Total Index	129,4	129,1
DJ27 Metallien jalostus Manufacture of basic metals	169,7	172,2
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	183,7	185,2
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	167,1	173,9
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	141,6	141,3
DK Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	133,2	132,4
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	45,7	45,7
DM Kulkuneuvojen valmistus Manufacture of transport equipment	138,7	138,3

Vientihintaindeksi 1995=100 Export Price Index 1995=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC	Yhteensä Total	
	2008:8	2008:7
A-E Kokonaisindeksi Total Index	103,7	104,3
DJ27 Metallien jalostus Manufacture of basic metals	145,2	147,1
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	118,5	117,6
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	197,3	205,0
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	118,5	116,7
DK Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	120,9	120,3
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	50,3	50,2
DM Kulkuneuvojen valmistus Manufacture of transport equipment	115,1	115,6

Tuontihintaindeksi 1995=100
Import Price Index 1995=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC		Yhteensä	
		Total	
		2008:8	2008:7
A-E	Kokonaisindeksi Total Index	135,4	137,4
DF232	Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	406,2	434,1
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	177,1	177,7
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	166,2	166,0
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	203,5	207,4
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	120,7	119,3
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	128,0	127,8
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	64,2	63,8
DM	Kulkuneuvojen valmistus Manufacture of transport equipment	137,7	137,3

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1995=100
Basic Price Index for domestic supply 1995=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC		Kotimaiset tavarat Domestic goods	Tuontitavarat Import goods	Yhteensä	
				Total	
				2008:8	2008:7
A-F	Kokonaisindeksi Total Index	133,2	134,0	133,8	134,1
DF232	Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	433,1	405,3	416,8	450,8
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	169,7	176,5	172,5	174,0
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	183,7	165,9	176,8	177,4
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	167,1	202,2	182,1	187,1
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	141,6	120,2	136,3	135,8
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	133,1	127,5	130,6	130,1
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	45,5	63,1	56,5	56,3
DM	Kulkuneuvojen valmistus Manufacture of transport equipment	138,7	137,3	138,7	138,3

Tukkuhintaindeksi 1995=100
Wholesale Price Index 1995=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Tuontitavarat <i>Import goods</i>	Yhteensä	
			<i>Total</i>	
			2008:8	2008:7
A-E Kokonaisindeksi Total Index	131,2	131,5	131,5	132,0
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	240,0	326,8	261,1	274,4
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	169,6	176,6	172,4	173,9
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	183,6	165,8	176,7	177,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	166,5	202,6	181,9	186,9
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	141,6	120,0	136,2	135,7
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	133,1	127,1	130,4	129,8
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	45,7	63,1	56,5	56,4
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	138,6	112,4	118,1	117,7

Energiatuotteiden hinnat Suomessa - Energy prices in Finland

	Ajankohta Time	Hinta Price	Vuosimuutos Year-on year change %
Raakaöljy (Pohjanmeren brent) - <i>Crude oil (North Sea brent)</i>	2008:07	143,69 USD/barri	84,9
Raskas polttoöljy - <i>Heavy fuel oil</i>	2008:07	71,01 snt/kg	53,7
Kevyt polttoöljy - <i>Light fuel oil</i>	2008:08	88,70 snt/l	39,9
Dieselöljy - <i>Diesel oil</i>	2008:08	1,37 e/l	36,6
Bensiini 95E - <i>Petrol 95E</i>	2008:08	1,51 e/l	14,4
Kivihiili - <i>Coal</i>	2008:07	177,52 e/t	52,2
Jyrsinpolttoturve - <i>Milled peat</i>	2008:1.nelj/ 1th q.	8,47 e/MWh	2,5
Sähkö - Electricity			
Varaava sähkölämmitys - <i>Accumulating electric heating</i>	2008:08	8,91 snt/kWh	16,6
Kerrostalohuoneisto, ei sähkökiuasta, sähkön käyttö 2 000 kWh/vuosi > <i>Dwelling in block of flats, no electric sauna stove, electricity consumption 2000kWh/year</i>	2008:08	13,73 snt/kWh	11,2
Pientalo, osittain varaava sähkölämmitys, sähkön käyttö 20 000 kWh/vuosi > <i>Detached house, partial electric storage heating, electricity consumption 20000kWh/year</i>	2008:08	8,91 snt/kWh	16,6
Maatilatalous, ei sähkölämmitystä, sähkön käyttö 10 000 kWh/vuosi > <i>Farm building, no electric heating, electricity consumption 10000kWh/year</i>	2008:08	11,19 snt/kWh	12,8
Maatilatalous, karjatalous, huonekoht.sähkölämmitys, sähkön käyttö 35 000 kWh/vuosi > <i>Farm building, no electric heating, electricity consumption 10000kWh/year</i>	2008:08	9,60 snt/kWh	12,2
Kaukolämpö - District heating			
Pientalo - <i>Single-family house</i>	2008:07	55,92 e/MWh	7,7
Rivitalo - <i>Terraced house</i>	2008:07	53,45 e/MWh	9,2
Pienkerrostalo - <i>Low-rise block of flats</i>	2008:07	52,04 e/MWh	9,1
Kerrostalo - <i>Block of flats</i>	2008:07	49,92 e/MWh	9,9
Suuri kerrostalo - <i>High-rise block of flats</i>	2008:07	47,22 e/MWh	10,4

Hintakäsitteet

Raakaöljyn hinta on tuontihinta, kivihiilen hinta on verollinen tuontihinta ja jyrsinpolttoturpeen hinta on sopimuskauden toimituksilla painotettu myynnin veroton keskihinta (hinta sisältää kuljetuksen asiakkaalle 100 kilometrin etäisyydellä).

Lähteet

Tulli, Öljy- ja Kaasualan Keskusliitto, Tilastokeskus, Energiafoorumi ry, Turveteollisuusliitto ry, Energiamarkkinavirasto, Energiateollisuus ry, Reuters.

The price concepts

The price of crude oil is the import price; the price of coal is the taxable import price; and the price of milled peat is the mean price without taxes (including transport to the customer within a distance of 100 kilometres) weighted by the deliveries effected during the contract period.

Sources

Board of Customs, Finnish Oil and Gas Federation, Statistics Finland, Energy Forum of Finland, The Association of Finnish Peat Industries, The Energy Market Authority, Finnish Energy Industries, Reuters.

Kansainvälinen vertailu - *International comparison*

Teollisuuden tuottajahintaindeksin 12 kuukauden muutokset - *12-month changes in the Producer Price Index*

	2007:04 -2008:04	2007:05 -2008:05	2007:06 -2008:06	2007:07 -2008:07
Espanja - <i>Spain</i>	7,2	7,9	9,0	10,2
Italia - <i>Italy</i>	6,3	7,5	8,2	8,3 *
Ranska - <i>France</i>	5,6	6,7	7,3	
Saksa - <i>Germany</i>	5,2	6,0	6,7	8,9
Suomi - <i>Finland</i>	3,6	3,7	4,4	4,9
EU - 27	7,9	9,1	10,3	11,1 *
Iso-Britannia - <i>United Kingdom</i>	7,5	8,9	10,0	10,2
Ruotsi - <i>Sweden</i>	5,3	5,1	5,3	5,6
Yhdysvallat - <i>United States</i>	8,0 *	9,5 *	11,2 *	12,6 *

* ennakkotieto - *preliminary data*

Lähteet - *Sources*

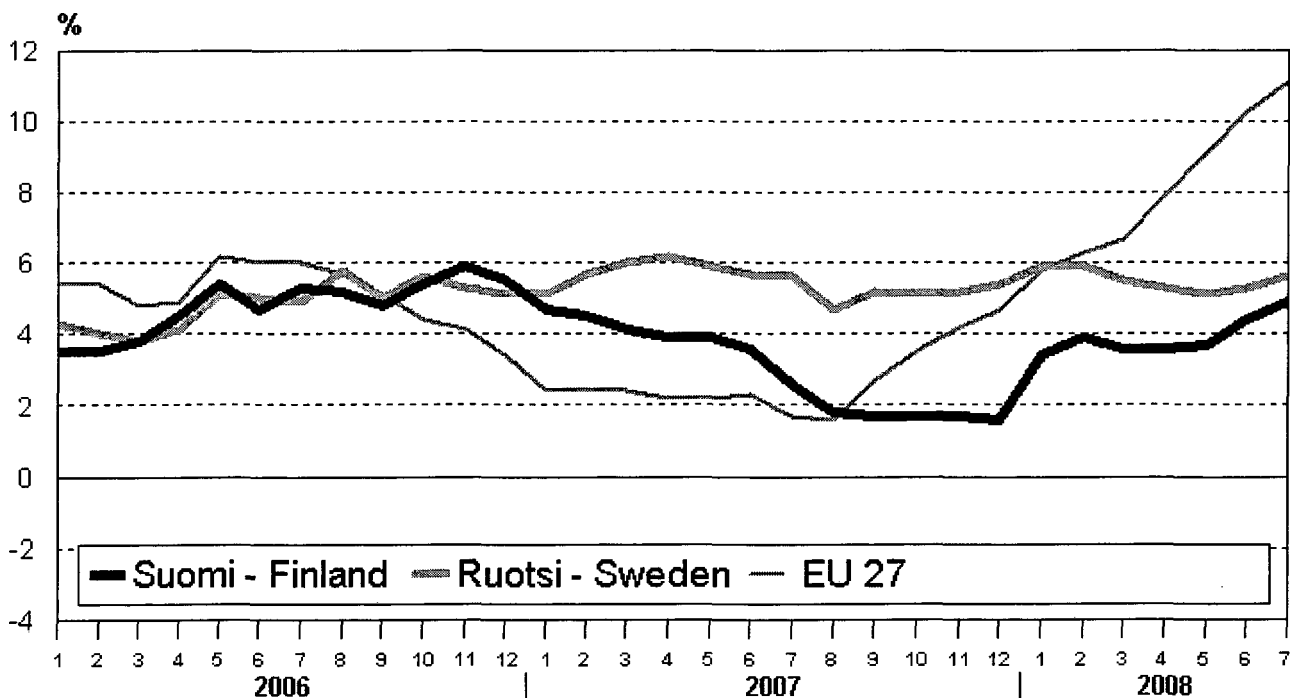
Eurostat: <http://europa.eu.int/comm/eurostat/>

U.S. Department of Labour: <http://stats.bls.gov/>

Statistiska centralbyrån: <http://www.scb.se/>

National Statistics: <http://www.statistics.gov.uk/>

Teollisuuden tuottajahintaindeksin 12 kuukauden muutokset *12-month changes in the Producer Price Index*



Palvelujen tuottajahintaindeksi

Palvelujen tuottajahintaindeksi kuvaa yritysten toisille yrityksille ja julkiselle sektorille tuottamien palvelujen hintakehitystä. Kuluttajapalvelut on täten rajattu palvelujen tuottajahintaindeksin ulkopuolelle. Kuluttajapalvelujen hintojen kehitystä kuvataan kuluttajahintaindeksillä. Palvelujen tuottajahintaindeksin kehittäminen aloitettiin vuonna 2000 ja uusia toimialaindeksejä kehitetään koko ajan. Palvelujen hintaindeksejä lasketaan tällä hetkellä 24 palvelutoimialalta ja indeksejä julkaitaan neljännesvuosittain 23 toimialalta. Kukin toimialaindeksi kuvaa kyseisen toimialan keskimääräistä hintakehitystä.

Uuden toimialaluokituksen käyttöönotto palvelujen tuottajahintaindekseissä

Suomessa otetaan käyttöön vuonna 2009 uusi tilastollinen toimialaluokitus TOL 2008. Palvelujen tuottajahintaindekseissä luokitus otetaan käyttöön vuoden 2009 ensimmäisen neljänneksen tilastossa huhtikuussa 2009. Tilaston internetsivujen tietokantapalveluissa säilytetään saatavilla myös TOL 2002 mukaiset tiedot vuoden ajan.

Uuden toimialaluokituksen myötä palvelujen tuottajahintaindekseissä julkaistaan päätoimialoja aiemman neljän sijasta seitsemän. Uudella toimialaluokituksella julkaistavat päätoimialat ovat

- H Kuljetus ja varastointi
- I Majoitus- ja ravitsemistoiminta
- J Informaatio ja viestintä
- L Kiinteistöalan toiminta
- M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta
- N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta
- S Muu palvelutoiminta.

TOL 2008 -luokituksen mukaisten päätoimialojen sisältö muuttuu TOL 2002:n mukaisista päätoimialoista. Kaikkien edellä lueteltujen uuden toimialaluokituksen mukaisten toimialojen kehityksestä julkaistaan taannehtivat tiedot vuodesta 2005 alkaen.

Producer Price Index for Services

Producer price indices for services describe the price development in business services provided by enterprises to other enterprises and the public sector. Consumer services are thus excluded from the producer price index for services. The development of consumer service prices is described with the consumer price index. The development of producer price index for services was started in 2000, and indices for new service industries are being devised continuously. At the moment, producer price indices for services are calculated for 24 service industries and they are published quarterly for 23 industries, each describing average price development in its respective industry.

Introduction of the revised industrial classification in the Producer Price Index for Services

A new industrial classification, TOL 2008, will be introduced in Finnish statistics in 2009. The classification will be introduced in April 2009 in the Producer Price Index for Services describing the first quarter of 2009. Data according to TOL 2002 will remain available in the database services of the home page of the statistics for one year.

Under the new industrial classification the four main industries previously published in the Producer Price Index for Services will be replaced by seven main industries. The main industries published under the new TOL 2008 classification are

- H Transport and storage
- I Accommodation and food service activities
- J Information and communication
- L Real estate activities
- M Professional, scientific and technical activities
- N Administrative and support service activities
- S Other service activities

The contents of the TOL 2008 sections are different from those of the TOL 2002 sections. Retrospective data starting from 2005 will be published on the development of all the above listed industries according to the new industrial classification.

Palvelujen tuottajahinnat nousivat huhti-kesäkuussa

Palvelujen tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan 5,2 prosenttia vuoden 2008 toisella vuosineljänneksellä edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä. Eniten hintojen nousuun vaikutti tieliikenteen tavarankuljetuksen, teknisten palvelujen sekä liikkeenjohdon konsultointipalvelujen kallistuminen viime vuoden vastaavasta neljänneksestä.

Edellisestä neljänneksestä palvelujen tuottajahinnat nousivat 1,2 prosenttia. Tämä johtui pääasiassa tieliikenteen tavarankuljetuksen hintojen noususta.

Producer prices for services went up in April-June

According to Statistics Finland, producer prices for services went up by 5.2 per cent in the second quarter of 2008 from the corresponding quarter of the year before. The rise in the prices was mostly due to increases in the prices of goods transport by road, technical consultancy and business and management consulting from the corresponding quarter of the previous year.

From the previous quarter, producer prices for services rose by 1.2 per cent. This was mainly due to higher prices of goods transport by road.

Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100, indeksit ja vuosimuutokset, %

Producer Price Indices for Services 2005=100, indices and percentage changes, latest year on previous year, %

Vuosi ja neljännes	Kokonaisindeksi	H Majoitus- ja ravitsemistoiminta		I Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne		K Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; liike-elämän palvelut		O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut		
Year and quarter	Total index	Hotels and restaurants		Transport, storage and communication		Real estate, renting and business activities		Other community, social and personal service activities		
		%	%	%	%	%	%	%	%	
2005 I	99,9	-	103,0	-	100,2	-	99,4	-	101,1	-
II	99,8	-	99,8	-	99,6	-	100,0	-	99,5	-
III	99,7	-	94,8	-	99,6	-	100,0	-	99,8	-
IV	100,6	-	102,3	-	100,6	-	100,7	-	99,6	-
2006 I	101,4	1,5	102,9	-0,1	100,3	0,1	102,0	2,7	100,5	-0,6
II	102,0	2,1	99,2	-0,7	101,5	1,9	102,5	2,5	100,5	1,0
III	102,6	2,9	96,8	2,0	103,1	3,5	102,8	2,8	100,4	0,7
IV	103,4	2,7	103,8	1,4	103,1	2,5	103,9	3,1	99,9	0,3
2007 I	104,5	3,1	105,7	2,8	103,9	3,6	105,1	3,1	100,4	-0,2
II	105,3	3,3	103,6	4,4	105,0	3,4	106,0	3,4	100,7	0,2
III	105,6	3,0	99,9	3,2	105,3	2,2	106,6	3,7	100,9	0,5
IV	107,1	3,6	107,5	3,5	107,1	3,9	107,7	3,7	100,7	0,8
2008 I	109,5	4,8	107,5	1,7	109,9	5,7	110,2	4,8	100,3	-0,1
II	110,8	1,2	110,5	6,7	112,0	6,6	110,9	4,7	101,8	1,1

Lähde: Palvelujen tuottajahintaindeksi 2008, 2. neljännes. Tilastokeskus
Source: Producer price index for services 2008, 2nd quarter. Statistics Finland

Lisätietoja: Elina Pääkkö (09) 1734 3725, pthi.tilastokeskus@tilastokeskus.fi
Inquiries: Ms Elina Pääkkö +358 9 1734 3725, pthi.tilastokeskus@stat.fi

Kotisivu: tilastokeskus.fi/til/pti. Toimialakohtaiset aikasarjat: http://pxweb2.stat.fi/Database/StatFin/hin/pti/pti_fi.asp
Homepage: stat.fi/til/pti/index_en. Time series by industry: http://pxweb2.stat.fi/Database/StatFin/hin/pti/pti_en.asp

Postitus 2 lk kirje

Port Payé
Finlande
126676

Suomen
Posti Oyj

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Hinnat ja kustannukset 2008
Priser och kostnader 2008
Prices and Costs 2008

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Matias Kempainen (09) 1734 3564
Anssi Vuorio (09) 1734 2934
Marja Ikonen (09) 1734 3480
Merja Pokela (09) 1734 3369

E-mail: thi.tilastokeskus@stat.fi

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –
Director in charge

Kari Molnar

Tilastokeskus kouluttaa

Näin käytän indeksejä oikein 18.11.2008

Tiedätkö mikä on indeksi?
Miten indeksi lasketaan? Miten indeksi muodostetaan?
Milloin indeksejä käytetään? Mikä indeksi valitaan?

Kurssilla perehdyt indeksien perusteisiin, muodostamistapaan ja käyttöön, tutustut indekseillä laskemisen periaatteisiin sekä opit valitsemaan oikean indeksin oikeaan tilanteeseen.

Indeksien käyttöä käsitellään kuluttajahinta- ja rakennuskustannusindeksien sekä tuottajahintaindeksin avulla. Lisäksi esitellään julkisten menojen hintaindeksiä, liikenteen- ja kiinteistön ylläpidon kustannusindeksejä, ansiotasoindeksiä ja työvoimakustannusindeksiä.

Kurssin hintaan 280 € (+ alv 22 %) sisältyy kurssimateriaali, lounas ja kahvit. **Ilmoittaudu viimeistään 4.11.2008.**

Lisätietoja ja ilmoittautumiset:
kotisivu: tilastokeskus.fi/koulutuspalvelut
sähköposti: koulutuspalvelut@tilastokeskus.fi
puhelin: (09) 1734 2529 tai (09)1734 3681

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute