

# Tuottajahintaindeksit

*Producentprisindex*  
*Producer Price Indices*  
 2004, heinäkuu – juli – July

Julkaistavissa 17.8.2004 klo 8.00  
 Får publiceras 17.8.2004 kl. 8.00  
 Not to be released before 8 a.m,  
 17 August 2004

*Teollisuuden tuottajahinnat nousivat vuodessa 1,2 prosenttia*

Teollisuuden tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan viime vuoden heinäkuusta tämän vuoden heinäkuuhun 1,2 prosenttia. Nousu johtui pääasiassa öljytuotteiden, sähkön sekä muiden kuin rautametallien kallistumisesta. Kokonaisindeksin nousua hillitsi elektroniikka- ja sähkötekniisten tuotteiden, eräiden kemiallisten tuotteiden sekä paperin ja kartongin halpeneminen.

*Producer prices for manufactured products rose by 1.2 per cent in the year r*

According to Statistics Finland, producer prices for manufactured products rose by 1.2 per cent from July 2003 to July 2004. The rise was mainly attributable to higher prices of oil products, electricity and non-ferrous metals. The rise of the overall index was curbed by lower prices of electronic and electrical products, certain chemical products, and paper and paperboard.

**Kokonaisindeksit 2000 = 100**

**Total Index**

Teollisuuden tuottajahintaindeksi – <i>Producer Price Index</i>	93,1	0,0	1,2
Vientihintaindeksi – <i>Export Price Index</i>	87,3	-0,1	2,1
Tuontihintaindeksi – <i>Import Price Index</i>	97,9	1,5	5,1
Kotimarkkinoiden perushintaindeksi – <i>Basic Price Index for domestic supply</i>	100,2	0,7	2,3
Tukkuhintaindeksi – <i>Wholesale Price Index</i>	98,4	0,7	1,5

**Kokonaisindeksit 1949 = 100**

**Total Index**

Tukkuhintaindeksi – <i>Wholesale Price Index</i>	1712
Tuotannon hintaindeksi – <i>Production Price Index</i>	1631
Viennin hintaindeksi (fob) – <i>Export Price Index</i>	1576
Tuonnin hintaindeksi (cif) – <i>Import Price Index</i>	1314

2004 Heinäkuu July	2004:6- 2004:7 %	2003:7- 2004:7 %
93,1	0,0	1,2
87,3	-0,1	2,1
97,9	1,5	5,1
100,2	0,7	2,3
98,4	0,7	1,5

1712
1631
1576
1314



## *Teollisuuden tuottajahinnat nousivat vuodessa 1,2 prosenttia*

Teollisuuden tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan viime vuoden heinäkuusta tämän vuoden heinäkuuhun 1,2 prosenttia. Nousu johtui pääasiassa öljytuotteiden, sähkön sekä muiden kuin rautametallien kallistumisesta. Kokonaisindeksin nousua hillitsi elektroniikka- ja sähkötekniisten tuotteiden, eräiden kemiallisten tuotteiden sekä paperin ja kartongin halpeneminen.

Tuontihinnat nousivat vuodessa 5,1 prosenttia. Nousuun vaikutti erityisesti energiamineraalien ja metallien kallistuminen. Indeksien nousua hillitsi elektroniikka- ja sähkötekniisten tuotteiden halpeneminen.

## *Tuontihinnat nousivat kesäkuusta heinäkuuhun 1,5 prosenttia*

Tuontihinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan kesäkuusta heinäkuuhun 1,5 prosenttia. Nousu johtui pääasiassa raakaöljyn ja metallien kallistumisesta.

Vientihinnat laskivat kesäkuusta heinäkuuhun 0,1 prosenttia. Hintojen laskun syynä oli etenkin elektroniikka- ja sähkötekniisten tuotteiden halpeneminen. Indeksien laskua hillitsi sahatavaran ja puutuotteiden sekä metallien kallistuminen.

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 prices for manufactured products rose by 1.2 per cent in the year*

According to Statistics Finland, producer prices for manufactured products rose by 1.2 per cent from July 2003 to July 2004. The rise was mainly attributable to higher prices of oil products, electricity and non-ferrous metals. The rise of the overall index was curbed by lower prices of electronic and electrical products, certain chemical products, and paper and paperboard.

Import prices went up by 5.1 per cent in the year. The rise was particularly attributable to higher prices of energy minerals and metals. The fall of the index was held back by lower prices of electronic and electrical products.

## *Import prices up by 1.5 per cent from June to July*

According to Statistics Finland, import prices rose by 1.5 per cent from June to July. The rise was mainly caused by higher prices of crude oil and metals.

Export prices declined by 0.1 per cent from June to July. This was principally due to lower prices of electronic and electrical products. The fall of the index was checked by higher prices of sawn timber and wood products and metals.

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
2000	100,0		100,0		100,0		100,0		100,0	
2001	97,8	-2,2	95,5	-4,5	97,1	-2,9	99,7	-0,3	99,1	-0,9
2002	94,7	-3,1	90,4	-5,4	94,2	-2,9	98,5	-1,2	97,7	-1,5
2003	92,8	-2,0	86,5	-4,3	93,7	-0,6	98,4	-0,1	97,4	-0,3
2003										
1	94,3	-1,1	88,9	-2,7	95,3	1,8	99,2	0,9	98,5	0,9
2	94,5	-0,9	87,9	-3,9	95,6	2,0	99,8	1,6	99,2	1,7
3	94,0	-1,5	88,0	-4,0	95,1	1,4	99,3	1,0	98,4	0,8
4	92,7	-3,1	86,5	-5,8	93,3	-1,4	98,1	-0,6	97,1	-0,9
5	92,3	-2,7	86,1	-5,2	92,4	-3,0	97,5	-1,2	96,6	-1,3
6	92,0	-3,0	85,6	-5,8	92,7	-2,3	97,7	-0,8	96,7	-1,0
7	92,0	-2,6	85,5	-5,1	93,1	-1,8	97,9	-0,6	96,9	-0,8
8	92,3	-2,1	85,8	-4,3	93,6	0,1	98,3	0,1	97,2	-0,1
9	92,1	-2,5	85,9	-4,4	93,0	-1,0	97,8	-0,6	96,7	-0,8
10	92,2	-2,0	85,9	-3,8	93,5	-1,3	98,1	-0,6	97,0	-0,9
11	92,5	-1,6	85,9	-3,3	93,4	-0,1	98,3	-0,2	97,2	-0,3
12	92,7	-1,5	86,0	-3,2	93,6	-1,0	98,6	-0,2	97,6	-0,4
2004										
1	92,7	-1,8	86,0	-3,4	94,1	-1,3	98,8	-0,4	97,8	-0,7
2	92,4	-2,2	85,9	-2,3	94,1	-1,6	98,5	-1,3	97,4	-1,8
3	92,8	-1,3	86,3	-2,0	95,5	0,5	99,2	-0,1	97,8	-0,6
4	92,9	0,3	87,1	0,6	96,0	2,8	99,2	1,1	97,6	0,5
5	93,4	1,2	87,6	1,8	96,9	4,9	99,8	2,3	98,2	1,6
6	93,1	1,2	87,4	2,1	96,4	4,1	99,5	1,8	97,7	1,1
7	93,1	1,2	87,3	2,1	97,9	5,1	100,2	2,3	98,4	1,5
8										
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
2000	1700	1666	1686	1335
2001	1706	1674	1676	1298
2002	1693	1644	1617	1263
2003	1695	1626	1562	1258
2004				
1	1702	1623	1552	1264
2	1695	1618	1552	1264
3	1703	1625	1558	1283
4	1699	1628	1573	1288
5	1709	1637	1582	1301
6	1700	1631	1578	1295
7	1712	1631	1576	1314
8				
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:

	<u>Tiedonant.</u>	<u>CPA</u>	<u>Hintat.</u>
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. Painokertoimien laadinnassa on käytetty hyväksi teollisuuden hyödyketilaston, Tullihallituksen ulkomaankauppatilaston 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 ulkomaankauppatilastosta saatavilla tuonnin ja viennin yksikköarvo-hinnoilla. Lisäksi tuottajahintaindekseissä käytetään Metsäntutkimuslaitoksen, Energiamarkkinaviraston, Suomen

## 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:

	<u>Enterp.</u>	<u>CPA</u>	<u>Price qua.</u>
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-

kaukolämpö ry:n sekä eräiden kansainvälisten hyödykeporssien 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.

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 <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Vientitavarat <i>Export goods</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>	
			2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
<b>C-E Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	99,2	87,2	93,1	93,1	0,0	1,2
C Kaivostoiminta ja louhinta <i>Mining and quarrying</i>	107,8	89,6	104,1	103,7	0,3	2,4
D Teollisuus <i>Manufacturing</i>	95,1	87,2	90,9	90,9	0,0	0,9
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	101,3	93,0	100,3	100,0	0,2	1,1
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	101,9	105,1	103,8	103,5	0,3	0,0
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	102,5	98,3	100,0	99,0	1,0	0,2
DE Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	93,3	88,8	90,6	90,4	0,2	0,5
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	79,7	88,7	86,2	86,3	-0,1	0,1
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	104,0	84,6	93,1	92,5	0,6	-3,3
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	108,3	102,3	107,6	106,4	1,1	2,9
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	98,4					
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	112,4	103,9	108,7	107,8	0,8	2,8
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	92,3	106,4	97,9	99,1	-1,2	-4,3
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	104,4	96,9	102,3	102,2	0,2	0,2
DJ Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	107,2	108,5	107,8	106,4	1,3	8,9
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	101,6	108,6	106,2	104,4	1,8	14,5
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	111,1	106,4	108,0	107,3	0,6	5,5
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	87,6	112,2	105,2	102,3	2,9	34,8
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	110,4	108,0	109,9	109,1	0,8	2,6
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	104,3	100,4	102,3	102,2	0,1	0,7
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	57,8	63,1	61,5	63,6	-3,2	-8,1
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	119,9	129,8	125,6	125,6	0,0	0,0

## Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000=100

### Producer Price Index 2000=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>		Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Vientitavarat <i>Export goods</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>	
				2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
DM	Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,7	102,2	103,7	103,7	0,0	1,4
DN361	Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	106,6	102,1	105,9	105,9	0,0	0,8
E	Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			130,6	130,7	0,0	4,1
E401	Sähkön tuotanto, jakelu ja myynti <i>Prod and distrib of electricity</i>			138,4	138,4	0,0	5,9
E403	Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			114,1	114,1	0,0	-1,3
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>							
	Energiatuotteet <i>Energy</i>	123,0					
	Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	99,3	96,5	97,7	97,3	0,4	2,2
	Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	83,0	72,9	76,7	77,9	-1,6	-3,3
	Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	95,3	96,8	96,0	96,2	-0,2	-2,2
	Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	103,8	98,3	102,6	102,2	0,4	1,5

Teollisuuden tuottajahintaindeksi 2000 = 100 mittaa kotimaisen tuotannon hintakehitystä eli kotimarkkinatavaroitten sekä vientitavaroitten 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	
		2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
A-E	<b>Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	87,3	87,4	-0,1	2,1
A	Maatalous, riistatalous ja metsätal. <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	98,3	97,3	1,1	36,2
D	Teollisuus <i>Manufacturing</i>	87,2	87,3	-0,1	1,9
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	93,0	93,2	-0,2	0,5
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	105,1	104,4	0,7	-0,1
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	98,3	96,8	1,6	3,7
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	88,8	88,9	-0,1	-0,6
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	88,7	88,9	-0,2	-0,2
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	84,6	83,2	1,6	-5,4
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	102,3	102,3	0,0	0,6
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	103,9	103,1	0,7	14,2
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	106,4	109,7	-3,1	2,4
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	96,9	96,6	0,3	-2,3
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	108,5	106,2	2,2	12,7
DJ27	Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	108,6	106,0	2,5	15,6
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	106,4	104,8	1,5	2,6
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	112,2	108,5	3,5	39,7
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	108,0	107,1	0,8	1,2
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	100,4	100,7	-0,3	0,4
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	63,1	65,2	-3,1	-6,0
DL332	Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	129,8	129,9	-0,1	-0,6



**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>	
	2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	102,2	102,2	0,0	1,1
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	102,1	102,1	0,0	0,6
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>				
Energiatuotteet * <i>Energy *</i>				
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	96,5	96,0	0,5	4,2
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	72,9	74,4	-2,1	-3,4
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	96,8	97,0	-0,1	-0,1
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	98,3	98,2	0,1	0,4

\* Ei julkinen – *not public*

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

*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	
		2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
<b>A-E</b>	<b>Kokonaisindeksi Total Index</b>	97,9	96,4	1,5	5,1
A 01	Maa-, riistatal., niihin liitt. palv. Agriculture and hunting	95,1	91,5	3,9	9,3
A 02	Metsätalous ja siihen liitt. palv. Forestry, logging etc	107,7	108,4	-0,7	-2,2
CA	Energiamineraalien kaivu Mining of energy prod materials	105,4	99,3	6,2	19,5
D	Teollisuus Manufacturing	96,2	95,6	0,6	2,4
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	104,5	104,3	0,2	3,2
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	95,8	95,6	0,2	-0,4
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	95,5	93,6	2,0	-0,2
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	94,2	93,9	0,3	-1,4
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	90,4	90,4	0,0	-2,3
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	103,2	101,8	1,3	1,7
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	94,0	94,0	0,0	-2,5
DF232	Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	89,1	88,5	0,7	4,2
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	94,4	93,4	1,1	3,1
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	101,0	100,7	0,3	-0,4
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	100,6	100,8	-0,2	-0,2
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	111,5	107,0	4,1	19,6
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	112,7	107,1	5,3	27,1
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	116,0	106,6	8,8	29,1
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	111,7	108,8	2,7	36,2
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	108,3	106,9	1,3	3,5
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	101,1	101,0	0,2	0,5
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	85,3	85,3	0,1	-1,3
DL31	Muu sähkökon. ja -laitteiden valm. Manuf of electrical machinery nec	103,3	103,3	0,0	0,4

**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>	
	2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
DL32 Radio-, TV- ja tietoliik. väl. valm <i>Manuf of radio communic equipm etc</i>	74,1	73,9	0,3	-2,5
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	106,8	107,0	-0,2	2,0
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	106,7	106,7	0,0	2,3
<b>Käyttötarkoitus</b> <i>Main Industrial Groupings</i>				
Energiatuotteet <i>Energy</i>	97,2	97,2	-3,6	14,7
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	99,3	97,1	2,3	8,6
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	94,2	94,2	0,0	0,3
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	95,6	95,7	-0,1	-1,4
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	99,6	99,6	0,0	0,7

Tuontihintaindeksi 2000 = 100 mittaa tuontitavaroien cif-hintojen kehitystä. Valuuttamääräiset tuontihinnat muunnetaan euroiksi tilastokuukauden keski-  
kurssilla.

*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 <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>	
			2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
<b>A-F Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	101,3	97,9	100,2	99,5	0,7	2,3
A01 Maa-, riistatal., niihin liitt. palv. <i>Agriculture and hunting</i>	101,6	95,4	100,5	98,3	2,2	4,1
A02 Metsätalous ja siihen liitt. palv. <i>Forestry, logging etc</i>	91,9	107,7	93,8	93,5	0,3	-6,5
C Kaivostoiminta ja louhinta <i>Mining and quarrying</i>	107,8	108,7	108,6	102,2	6,3	23,4
CA Energiamineraalien kaivu <i>Mining of energy prod materials</i>	103,9	105,4	105,4	99,5	6,0	18,8
D Teollisuus <i>Manufacturing</i>	95,1	96,2	95,6	95,3	0,4	1,0
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	101,3	104,4	101,9	101,7	0,3	1,6
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	101,9	95,6	97,0	96,9	0,1	-0,3
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	102,5	95,6	101,6	101,1	0,5	-3,9
DE Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	93,3	94,2	93,4	92,8	0,6	1,6
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	79,7	90,4	80,8	80,6	0,2	0,9
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	104,0	103,2	103,8	103,9	-0,1	-0,4
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	108,3	93,9	107,2	105,9	1,2	2,8
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	98,4	89,1	94,7	92,7	2,2	15,2
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	112,4	94,4	103,0	102,1	0,9	-0,8
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	92,3	101,0	96,0	95,7	0,3	-5,3
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	104,4	100,6	103,5	103,4	0,0	0,8
DJ Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	107,2	111,4	108,7	106,7	1,9	10,5
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	101,6	112,7	107,3	104,3	3,0	20,0
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	111,1	116,1	113,7	109,3	4,0	20,1
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	87,6	111,4	101,4	99,4	2,0	30,1
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	110,4	108,3	110,0	109,0	0,9	3,0
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	104,3	101,1	102,9	102,6	0,3	0,8
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	57,8	85,4	74,1	74,9	-1,1	-5,4

**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		Prosenttimuutokset	
			<i>Total</i>		<i>Percentage Changes</i>	
			2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laite valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	119,9	97,5	108,5	108,5	0,0	-0,5
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,7	106,9	107,1	107,2	-0,1	2,0
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	106,6	106,7	106,6	106,6	0,0	1,1
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			130,4	130,5	-0,1	4,0
E40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto <i>Electricity, gas, steam and hot water supply</i>			132,2	132,4	-0,1	4,2
E403 Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			114,1	114,1	0,0	-1,3
F Rakentaminen <i>Construction</i>	109,1		109,1	108,5	0,5	2,9
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>						
Energiatuotteet <i>Energy</i>	123,0	101,6	114,6	112,5	1,9	9,8
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	99,3	99,4	99,3	98,1	1,2	3,4
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	83,0	94,2	88,2	88,6	-0,4	-1,5
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	95,3	95,4	95,4	95,5	-0,2	-2,8
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	103,8	99,5	102,4	102,0	0,3	1,5

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. Tuontitavaroit-  
 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		Kotimaiset tavarat	Tuontitavarat	Yhteensä		Prosenttimuutokset	
Commodity groups according to NACE SIC		Domestic goods	Import goods	Total		Percentage Changes	
				2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
<b>A-E</b>	<b>Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	98,6	98,0	98,4	97,7	0,7	1,5
A01	Maa-, riistatal., niihin liitt. palv. <i>Agriculture and hunting</i>	101,6	95,5	100,4	98,3	2,2	4,1
A02	Metsätalous ja siihen liitt. palv. <i>Forestry, logging etc</i>	91,9	107,7	93,8	93,5	0,3	-6,5
C	Kaivostoiminta ja louhinta <i>Mining and quarrying</i>	107,6	110,3	110,1	104,1	5,8	21,8
CA	Energiamineraalien kaivu <i>Mining of energy prod materials</i>	103,9	107,7	107,6	102,2	5,3	16,9
D	Teollisuus <i>Manufacturing</i>	95,0	96,2	95,5	95,2	0,3	0,3
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	97,4	99,7	97,9	97,8	0,2	-3,3
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	101,9	95,6	97,0	96,9	0,1	-0,3
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	102,5	95,6	101,6	101,1	0,5	-3,9
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	93,2	94,1	93,3	92,7	0,6	1,6
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	79,7	90,4	80,8	80,6	0,2	0,9
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	104,0	103,2	103,8	103,9	-0,1	-0,4
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	108,3	93,5	107,2	105,9	1,2	2,8
DF232	Oljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	100,6	97,4	99,7	98,4	1,2	7,2
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	112,4	94,3	103,0	102,1	0,9	-0,9
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	92,3	101,0	96,0	95,7	0,3	-5,3
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	104,4	100,6	103,5	103,4	0,0	0,8
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	107,2	111,4	108,7	106,7	1,9	10,5
DJ27	Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	101,6	112,7	107,3	104,3	3,0	20,0
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	111,1	116,1	113,7	109,3	4,0	20,1
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	87,6	111,4	101,4	99,4	2,0	30,1
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	110,4	108,3	110,0	109,0	0,9	3,0
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	104,3	101,1	102,9	102,6	0,3	0,8
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	57,8	85,4	74,1	74,9	-1,1	-5,4

**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>	
			2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7	2003:7- 2004:7
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laite valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	119,9	97,5	108,5	108,5	0,0	-0,5
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,8	103,9	104,7	104,8	-0,1	1,6
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	106,6	106,7	106,6	106,6	0,0	1,1
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			130,5	130,6	-0,1	3,9
E401 Sähkön tuotanto, jakelu ja myynti <i>Prod and distrib of electricity</i>			137,8	138,1	-0,2	5,5
E403 Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			114,1	114,1	0,0	-1,3
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>						
Energiatuotteet <i>Energy</i>	118,8	104,6	113,7	112,0	1,5	7,9
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	99,3	99,3	99,3	98,1	1,2	3,4
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	83,0	94,0	88,3	88,7	-0,4	-1,5
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	95,3	95,5	95,4	95,6	-0,2	-2,8
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	100,8	98,0	99,9	99,6	0,3	-1,5

Tukkuhintaindeksi 2000 = 100 mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden verollisten hankintahintojen kehitystä. Indeksi sisältää sekä kotimaisia että tuontitavaroita. Tukkuhintaindeksi sisältää arvonlisäveron ja muut välilliset verot. Kotimaisten tavaroiden tukkuhintana on tehtaanhinta + arvonlisävero ja muut välilliset verot. Tuontitavaroiden 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 <i>Commodity groups SITC</i>	Kotimaiset tavarat <i>Domestic goods</i>	Tuontitavarat <i>Export goods</i>	Yhteensä <i>Total</i>		Prosenttimuutokset <i>Percentage Changes</i>
			2004:7	2004:6	
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <i>Total Index</i>	1769	1516	1712	1700	0,7
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>			1305	1292	1,0
3 Polttoaineet, kaasu, sähkö, lämpö <i>Fuels &amp; lubricants, gas, electricity, heat</i>			2257	2223	1,6
31A Kiv. Polttoaineet ja -öljyt <i>Mineral fuels and oils</i>			3140	3039	3,3
31B Kaasu, sähkövirta ja lämpö <i>Gas, electricity and heat</i>			1584	1589	-0,3
5 Kemian teollisuuden tuotteet <i>Chemicals</i>			1258	1246	1,0
68 Epäjalot metallit <i>Base metals</i>			1445	1406	2,7
7 Koneet, laitteet & kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>			1752	1760	-0,4
71 Koneet ja laitteet (ei sähkökäyttöiset) <i>Machinery (other than electric)</i>			3232	3224	0,2
72 Sähkökoneet, -laitteet & tarvikkeet <i>Electrical machinery, appliances etc.</i>			535	542	-1,2
73 Kuljetusneuvot <i>Transport equipment</i>			2150	2152	-0,1
<b>Käyttötarkoitus</b> <i>Intended use</i>					
Tuotantohyödykkeet <i>Producer's goods</i>			1700	1680	1,2
Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>			1816	1824	-0,5
Kulutushyödykkeet <i>Consumer's goods</i>			1736	1728	0,5



**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>
			2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	1684	1611	1631	1631	0,0
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>			1417	1413	0,3
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>			1329	1351	-1,7
71 Koneet ja laitteet (ei sähkökäyttöiset) <i>Machinery (other than electric)</i>			2350	2348	0,1
72 Sähkökoneet, -laitteet ja tarvikkeet <i>Electrical machinery, appliances etc.</i>			494	513	-3,8
<b>Toimiala</b> <b><i>Industry (ISIC)</i></b>					
2-3 Tehdasteollisuus <i>Manufacturing</i>			1559	1559	0,0
34-38 Metalliteollisuus <i>Manufacture of metal and metal products</i>			1321	1332	-0,8
34 Metallien perusteollisuus <i>Basic metal industries</i>			1295	1273	1,8
35 Metallituoteteollisuus <i>Manufacture of metal products excluding transport equipment</i>			1740	1727	0,8
36 Koneteollisuus <i>Manufacture of machinery excluding electrical machinery</i>			2355	2353	0,1
37 Sähkötekniinen teollisuus <i>Manufacture of electrical machinery, appliances etc.</i>			559	578	-3,2
38 Kulkuneuvoteollisuus <i>Manufacture of transport equipment</i>			1841	1840	0,0

**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>
	2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	1576	1578	-0,1
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>	828	828	0,0
2 Raaka-aineet, syötäväksi kelpaamaton <i>Crude materials, inedible</i>	1570	1558	0,7
6 Valmistetut teokset <i>Manufactured goods</i>	1477	1465	0,8
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>	1512	1542	-1,9

**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>
	2004:7	2004:6	2004:6- 2004:7
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	1314	1295	1,5
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>	1042	1038	0,5
2 Raaka-aineet, syötäväksi kelpaamaton <i>Crude materials, inedible</i>	1061	1007	5,4
3 Polttoaineet, kaasut, sähkö, lämpö <i>Fuels &amp; lubricants, gas, electricity, heat</i>	2131	2035	4,7
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>	1981	1980	0,0

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

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Yhteensä	
	<i>Total</i>	
	2004:7	2004:6
<b>C - E Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	106,8	106,6
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	104,9	104,6
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm. <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	112,0	113,1
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	95,2	94,3
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	121,0	120,0
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	117,2	116,7
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	53,1	55,0
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	118,9	118,8

**Vientihintaindeksi 1995=100**  
**Export Price Index 1995=100**

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Yhteensä	
	<i>Total</i>	
	2004:7	2004:6
<b>A - E Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	94,3	94,5
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	105,8	103,2
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm. <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	90,7	89,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	132,3	127,8
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	98,0	97,2
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	111,1	111,4
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	55,0	56,8
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,6	107,5

## Tuontihintaindeksi 1995=100

### Import Price Index 1995=100

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan Commodity groups according to NACE SIC	Yhteensä	
	Total	
	2004:7	2004:6
<b>A - E Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	108,8	107,2
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	196,3	194,9
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	121,5	115,4
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	120,1	110,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	131,1	127,6
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	110,6	109,1
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	115,2	115,0
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	69,7	69,6
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	129,7	129,9

## 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	
			2004:7	2004:6
<b>A - F Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	109,5	107,9	109,1	108,4
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	190,5	196,2	189,7	185,6
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	104,8	121,2	112,7	109,5
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	112,0	120,0	117,5	113,0
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	95,2	130,4	112,1	109,8
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	121,0	110,1	118,0	116,9
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	117,1	114,8	116,0	115,7
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	53,0	68,6	62,7	63,4
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	118,8	129,3	127,6	127,8

## 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>	
			2004:7	2004:6
<b>A - E Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	107,9	108,1	108,2	107,4
DF232 Oljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	150,3	194,1	161,1	159,1
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	104,8	121,2	112,7	109,4
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	111,9	119,9	117,5	112,9
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	94,8	130,7	111,9	109,7
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	121,0	109,9	117,9	116,9
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	117,1	114,4	115,8	115,5
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	53,2	68,6	62,8	63,4
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	118,8	117,9	118,4	118,6

## 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> )	2004:07	38,42 USD/barrel	33,0
Raskas polttoöljy - <i>Heavy fuel oil</i>	2004:06	29,92 snt/kg	9,3
Kevyt polttoöljy - <i>Light fuel oil</i>	2004:07	44,90 snt/l	19,1
Dieselöljy - <i>Diesel oil</i>	2004:07	82,00 snt/l	6,5
Bensiini 95E - <i>Petrol 95E</i>	2004:07	117,00 snt/l	6,4
Kivihili - <i>Coal</i>	2004:06	113,96 e/t	21,7
Jyrsinpolttoturpe - <i>Milled peat</i>	2004:1.nelj/1th q.	7,78 e/MWh	1,2
<b>Sähkö - Electricity</b>			
Varaava sähkölämmitys - <i>Accumulating electric heating</i>	2004:07	6,90 snt/kWh	-0,6
Teollisuus, pieni - <i>Small-scale industry</i>	2004:07	7,86 snt/kWh	0,6
Teollisuus, keskisuuri - <i>Medium-scale industry:</i>			
- sähkön käyttö 2 000 MWh/vuosi, tehontarve 500 kW - <i>use of el. 2 000 MWh per year, power demand 500 kW</i>	2004:07	6,96 snt/kWh	1,5
- sähkön käyttö 10 000 MWh/vuosi, tehontarve 2500 kW - <i>use of el. 10 000 MWh per year, power demand 2 500 kW</i>	2004:07	6,87 snt/kWh	1,6
Maatilatalous - <i>Agriculture</i>	2004:07	9,25 snt/kWh	-0,3
<b>Kaukolämpö - District heating</b>			
Pientalo - <i>Single-family house</i>	2004:01	44,68 e/MWh	2,1
Rivitalo - <i>Terraced house</i>	2004:01	41,27 e/MWh	0,8
Pienkerrostalo - <i>Low-rise block of flats</i>	2004:01	40,49 e/MWh	0,9
Kerrostalo - <i>Block of flats</i>	2004:01	38,22 e/MWh	-1,1
Suuri kerrostalo - <i>High-rise block of flats</i>	2004:01	35,59 e/MWh	0,7

### Hintakäsitteet

Raakaöljyn hinta on tuontihinta, kivihillen hinta on verollinen tuontihinta ja jyrsinpolttoturpeen hinta on sopimuskauden toimituksilla painotettu myynnin veroton keskihinta (hinta sisältää kuljetuksen asiakkaalle 100 kilometrin etäisyydellä). Yli 15 000 MWh:a vuodessa turvetta käyttävä laitos (loppukäyttäjä) maksaa lisäksi valmisteveroa (haittaveroa) 1,59 e/MWh. Muiden tuotteiden hinta on verollinen vähittäismyyntihinta.

### Lähteet

Tulli, Öljy- ja Kaasualan Keskusliitto, Tilastokeskus, Energiafoorumi ry, Turveteollisuusliitto ry, Energiamarkkinavirasto, Suomen Kaukolämpö 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. Plants (end users) that use over 15 000 MWh/a of peat per annum are subject to a fuel tax (environmental tax) of 1,51 EUR/MWh. The prices of other products are taxable retail prices.

### 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 District Heating Association, Reuters.

## Kansainvälinen vertailu - *International comparison*

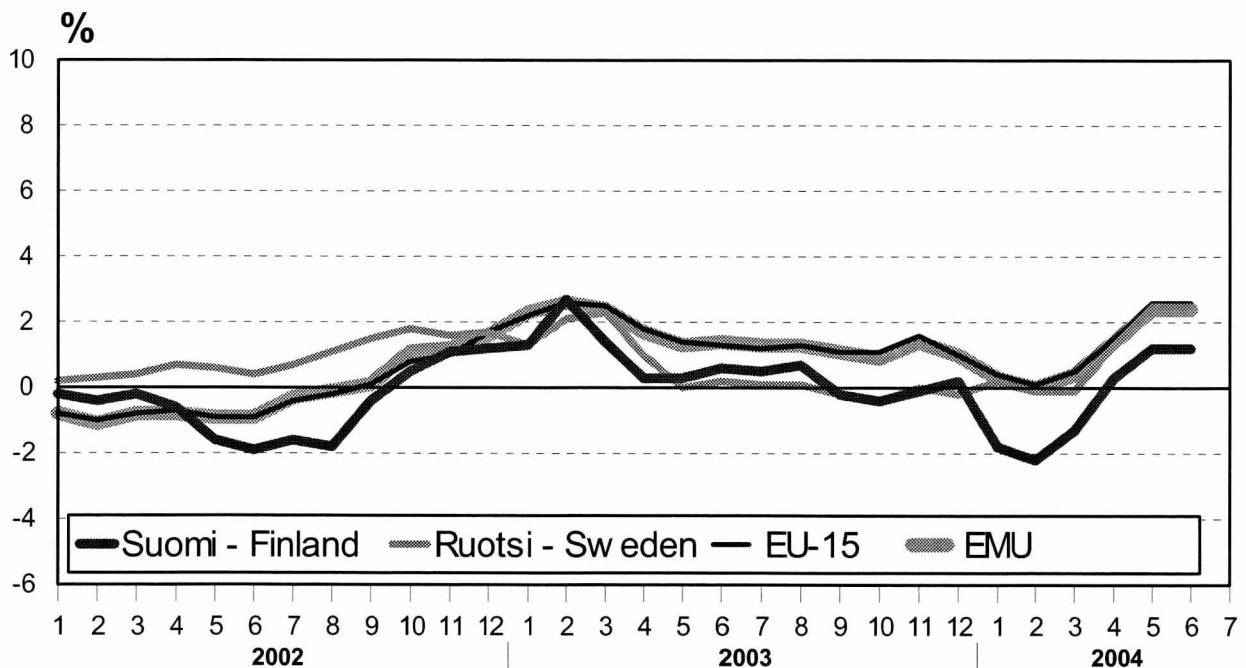
### Teollisuuden tuottajahintaindeksin 12 kuukauden muutokset - *12-month changes in the Producer Price Index, home sales*

	2003:03 -2004:03	2003:04 -2004:04	2003:05 -2004:05	2003:06 -2004:06
Espanja - <i>Spain</i>	0,8	2,6	3,8	4,0
Italia - <i>Italy</i>	0,7	1,7	2,9	3,2
Ranska - <i>France</i>	0,3	1,3	2,2	2,2
Saksa - <i>Germany</i>	0,3	0,9	1,6	1,5
Suomi - <i>Finland</i>	-1,3	0,3	1,2	1,2
<b>Euro-alue - <i>Euro-Zone</i></b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>
Iso-Britannia - <i>United Kingdom</i>	1,4	1,8	2,5	2,6
Ruotsi - <i>Sweden</i>	-0,1	1,3	2,5	2,5
<b>EU-15</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>
Yhdysvallat - <i>United States</i>	1,1	4,0	5,6	4,9

#### 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 change in the Producer Price Index, home sales*



**Postitus**  
**2 lk**  
**kirje**

Port Payé  
Finlande  
126676  
  
Suomen  
Posti Oyj

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Tuottajahintaindeksit 2004:7  
Producentprisindex  
Producer Price Indices

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Toni Udd (09) 1734 3380  
Anssi Vuorio (09) 1734 2934  
Marja Ikonen (09) 1734 3480  
Tuula Turunen (09) 1734 3369  
Hanna Salo (09) 1734 2636

E-mail: [thi.tilastokeskus@stat.fi](mailto:thi.tilastokeskus@stat.fi)

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –  
Director in charge

Kari Molnar

**TIETOA ASUNTOJEN HINNOISTA !**

Tarjoamme Sinulle varainsiirtoverolaskelmiin perustuvaa, monipuolista ja kattavaa tilastojulkaisua

**ASUNTOJEN HINNAT 2003**

Julkaisu sisältää asuntojen keskimääräiset hinnat, kauppojen lukumäärät kunnittain ja kauppasummat maakunnittain. Kokonaiskauppasumma asunto-osakekaupoissa oli vuonna 2003 noin 6,39 miljardia euroa.

Lisäksi Sinulla on mahdollisuus tilata yksityiskohtaisia tietopalvelutulosteita oman toivomuksesi mukaan. Koko maan kattavia tietoja on saatavilla postinumeron ja kuukauden tarkkuudella aina vuodesta 1987 lähtien. Entisistä Uudenmaan, Oulun ja Lapin lääneistä tiedot ovat vuodesta 1985 alkaen.

Soita puh. (09) 1734 2011 ja tilaa valmis julkaisu (27 €).

Internet: [www.tilastokeskus.fi/tilastotori](http://www.tilastokeskus.fi/tilastotori)

Tai soita puh. (09) 17341/Asumisen hinnat ja tilaa räätälöity tietopalvelutuloste

Internet: [www.tilastokeskus.fi/asuminen](http://www.tilastokeskus.fi/asuminen)

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)