

# Tuottajahintaindeksit

Producentprisindex

Producer Price Indices

2004, marraskuu – november – November

Julkaistavissa 17.12.2004 klo 8.00  
 Får publiceras 17.12.2004 kl. 8.00  
 Not to be released before 8 a.m,  
 17 December 2004

**Teollisuuden tuottajahinnat nousivat vuodessa 1,0 prosenttia**

Teollisuuden tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan viime vuoden marraskuusta kuluvaan vuodeseen marraskuuhun 1,0 prosenttia. Indeksien kokonaispistelukuva nosti erityisesti öljytuotteiden kallistuminen. Myös raudan, teräksen ja rautaseosten, muovimateriaalien, kuparin sekä muiden orgaanisten peruskemikaalien hintojen nousun vaikutus tuottajahintoihin oli huomattava. Hintojen nousua hillitsi varsinkin elektroniikka- ja sähköteknisten tuotteiden halpeneminen.

**Producer prices for manufactured products rose by 1.0 per cent in the year**

According to Statistics Finland, producer prices for manufactured products went up by 1.0 per cent from this year's November to last year's November. The total point figure of the index was particularly raised by higher prices of oil products. Higher prices of iron, steel and iron alloys, plastic materials, copper and other organic basic chemicals also had a considerable impact on producer prices. The rise of prices was especially curbed by lower prices of electronic and electrical equipment.

**Kokonaisindeksit 2000 = 100**

**Total Index**

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*

2004 Marraskuu November	2004:10- 2004:11 %	2003:11- 2004:11 %
-------------------------------	--------------------------	--------------------------

93,3	-0,7	1,0
87,0	-1,1	1,3
98,4	-2,0	5,3
100,8	-0,7	2,6
98,9	-0,9	1,8

**Kokonaisindeksit 1949 = 100**

**Total Index**

Tukkuhintaindeksi – *Wholesale Price Index*  
 Tuotannon hintaindeksi – *Production Price Index*  
 Viennin hintaindeksi (fob) – *Export Price Index*  
 Tuonnin hintaindeksi (cif) – *Import Price Index*

1722
1635
1571
1321



## *Teollisuuden tuottajahinnat nousivat vuodessa 1,0 prosenttia*

Teollisuuden tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan viime vuoden marraskuusta kuluvaan vuoden marraskuuhun 1,0 prosenttia. Indeksien kokonaispistelukua nosti erityisesti öljytuotteiden kallistuminen. Myös raudan, teräksen ja rautaseosten, muoviaiaineiden, kuparin sekä muiden orgaanisten peruskemikaalien hintojen nousun vaikutus oli huomattava. Hintojen nousua hillitsi varsinkin elektroniikka ja sähkötekniisten tuotteiden halpeneminen.

## *Tuontihinnat laskivat lokakuusta marraskuuhun 2,0 prosenttia*

Tuontihinnat halpenivat Tilastokeskuksen mukaan lokakuusta marraskuuhun 2,0 prosenttia. Kokonaisindeksiä laski erityisesti raaka-öljyn halpeneminen.

Vientihinnat laskivat marraskuussa 1,1 prosenttia. Lasku johtui pääasiassa öljytuotteiden, sahatavaran sekä massan, paperin ja paperituotteiden halpenemisestä.

Tuottajahintaindeksit mittaavat hyödykkeiden hintakehitystä yritysten näkökulmasta. Kotimarkkinoiden perushintaindeksi mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden verottomien hintojen kehitystä tavaroiden lähtieissä 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 1.0 per cent in the year*

According to Statistics Finland, producer prices for manufactured products went up by 1.0 per cent from this year's November to last year's November. The total point figure of the index was particularly raised by higher prices of oil products. Higher prices of iron, steel and iron alloys, plastic materials, copper and other organic basic chemicals also had a considerable impact on producer prices. The rise of prices was especially curbed by lower prices of electronic and electrical equipment.

## *Import prices fell by 2.0 per cent from October to November*

According to Statistics Finland, import prices fell by 2.0 per cent from October to November. The fall of the total index was particularly caused by higher prices of crude oil.

Export prices decreased by 1.1 per cent in November. The fall was mainly attributable to lower prices of oil products, sawn timber, and pulp, paper and paper products.

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	93,2	1,0	87,3	1,7	99,0	5,7	100,7	2,5	98,9	1,8
9	93,6	1,6	87,6	2,0	99,2	6,7	100,9	3,1	99,1	2,5
10	94,0	1,9	88,0	2,4	100,3	7,4	101,5	3,5	99,8	2,9
11	93,3	1,0	87,0	1,3	98,4	5,3	100,8	2,6	98,9	1,8
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	1722	1633	1576	1329
9	1725	1639	1582	1332
10	1737	1646	1588	1347
11	1722	1635	1571	1321
12				

## Tuoteseloste

Tuottajahintaindeksit mittaavat hyödykkeiden hintakehitystä yritysten näkökulmasta. Tuottajahintaindeksiin 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-hintaindeksijä. Yksittäisistä tuotteista laskettujen hintasuhteiden geometriset keskiarvot yhdistetään kokonaisindeksiksi / toimialaindeksiksi kutakin nimikettä vastaavalla painokertoimella. Painokerroimien 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 tuonin ja viennin raaka-ainepohjaisten nimikkeiden hintakehitystä mitataan Tullihallituksen ulkomaankauppatilastosta saatavilla tuonin ja viennin yksikköarvo-hinnoilla. Lisäksi tuottajahintaindeksissä 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:	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-

kaukolämpö ry:n sekä eräiden kansainvälisten hyödykemarkkinoiden 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		Kotimaiset tavarat	Vientitavarat	Yhteensä		Prosenttimuutokset	
Commodity groups according to NACE SIC		Domestic goods	Export goods	Total		Percentage Changes	
				2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
C-E	<b>Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	99,9	87,0	93,3	94,0	-0,7	1,0
C	Kaivostoiminta ja louhinta <i>Mining and quarrying</i>	110,3	87,1	105,6	105,1	0,5	3,2
D	Teollisuus <i>Manufacturing</i>	96,1	87,0	91,2	91,8	-0,6	1,4
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	100,7	92,5	99,7	99,7	0,0	0,7
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	103,2	105,0	104,3	103,8	0,5	-0,1
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	101,4	94,2	97,1	99,5	-2,4	-1,6
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	91,0	87,5	88,9	89,7	-0,9	-1,3
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	75,0	87,2	83,9	85,0	-1,2	-2,2
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	103,5	83,8	92,4	92,9	-0,5	-3,3
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	108,7	103,0	108,1	108,1	0,0	2,7
DF232	Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	114,7					
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	115,6	106,7	111,7	111,3	0,4	7,2
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	93,1	108,5	99,3	99,2	0,1	-3,1
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	105,3	96,7	102,9	102,8	0,0	1,3
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	111,3	111,1	111,2	110,7	0,5	10,9
DJ27	Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	110,9	111,2	111,1	110,4	0,6	16,5
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	123,8	109,1	114,1	111,8	2,0	11,8
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	91,2	110,8	105,2	106,7	-1,4	22,2
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	111,5	110,9	111,4	111,1	0,3	4,2
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	106,2	100,7	103,3	103,2	0,1	1,6
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	56,4	62,2	60,5	60,8	-0,5	-9,1
DL332	Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	120,6	130,9	126,5	126,2	0,3	0,9

## 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>	
				2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
DM	Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,9	102,4	103,9	104,1	-0,2	0,5
DN361	Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	107,4	103,1	106,7	106,7	0,0	1,4
E	Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			129,3	130,7	-1,0	-3,8
E401	Sähkön tuotanto, jakelu ja myynti <i>Prod and distrib of electricity</i>			135,7	137,6	-1,4	-4,3
E403	Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			116,6	116,6	0,0	-3,3
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>							
	Energiatuotteet <i>Energy</i>	125,7					
	Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	100,0	96,1	97,8	98,3	-0,5	2,5
	Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	83,5	72,4	76,6	76,7	-0,1	-3,4
	Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	94,6	97,0	95,8	96,3	-0,5	-2,0
	Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	103,8	98,5	102,7	102,5	0,1	1,4

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	
		2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
<b>A-E</b>	<b>Kokonaisindeksi Total Index</b>	87,0	88,0	-1,1	1,3
A	Maatalous, riistatalous ja metsätal. Agriculture, hunting and forestry	93,2	93,3	-0,1	18,1
D	Teollisuus Manufacturing	87,0	87,9	-1,1	1,2
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	92,5	93,5	-1,0	0,2
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	105,0	104,6	0,4	-0,9
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	94,2	98,1	-4,0	-0,1
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	87,5	88,4	-1,0	-1,7
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	87,2	88,2	-1,1	-1,6
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	83,8	84,6	-0,9	-3,9
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	103,0	103,0	0,0	1,5
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	106,7	106,9	-0,1	15,1
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	108,5	108,1	0,3	2,9
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	96,7	96,5	0,2	-1,6
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	111,1	110,8	0,3	13,0
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	111,2	111,0	0,2	14,8
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	109,1	107,2	1,8	6,6
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	110,8	112,9	-1,9	23,8
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	110,9	109,8	1,0	5,6
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	100,7	100,6	0,0	0,4
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	62,2	62,5	-0,4	-7,6
DL332	Mittaus-, tarkk-, navig.laitt valm Manuf of measuring instruments etc	130,9	130,9	0,0	0,4

**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>	
		2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
DM	Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	102,4	102,7	-0,3	0,5
DN361	Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	103,1	103,1	0,0	1,2
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>					
Energiatuotteet * <i>Energy *</i>					
	Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	96,1	97,0	-0,9	3,3
	Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	72,4	72,6	-0,2	-4,4
	Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	97,0	97,1	-0,1	0,1
	Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	98,5	98,6	-0,1	0,7

\* 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	
		2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
<b>A-E</b>	<b>Kokonaisindeksi Total Index</b>	98,4	100,3	-2,0	5,3
A 01	Maa-, riistatal., niihin liitt. palv. Agriculture and hunting	87,6	87,2	0,5	0,6
A 02	Metsätalous ja siihen liitt. palv. Forestry, logging etc	108,1	108,1	0,0	-4,5
CA	Energiamineraalien kaivu Mining of energy prod materials	113,2	131,8	-14,2	29,4
D	Teollisuus Manufacturing	96,1	96,4	-0,3	2,3
DA	Elintarv., juomien ja tupakan valmistus Manufacture of food products etc	102,5	102,5	0,0	0,5
DB	Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus Manuf of textiles, textile products	94,5	95,3	-0,8	-1,4
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valm. Manuf of wood and wood products	94,7	95,4	-0,8	-1,9
DE	Massan jne. valm; kustant ja painam Manuf of paper; publishing etc	93,5	93,7	-0,2	-0,1
DE211	Massan, paperin ja kartongin valm. Manuf of pulp, paper, paperboard	88,7	89,6	-1,0	-1,4
DE212	Paperi- ja kartonkituotteiden valm. Manuf of articles of paper etc	103,7	102,7	0,9	5,1
DE22	Kustantam, painam. ja tallent. jälj Publishing, printing etc	94,3	94,2	0,1	-2,2
DF232	Öljytuotteiden valmistus Manuf of refined petroleum products	90,7	91,6	-0,9	5,2
DG	Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. Manufacture of chemicals etc	96,2	97,6	-1,4	5,5
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus Manuf of rubber and plastic prod	104,2	102,5	1,7	3,4
DI	Ei-metallisten mineraalituott. valm Manuf of other non-met mineral prod	102,4	101,1	1,3	1,4
DJ	Metallien jal., metallituott. valm. Manufacture of basic metals etc	111,4	111,3	0,0	14,9
DJ27	Metallien jalostus Manufacture of basic metals	112,6	112,3	0,2	19,8
DJ271	Raudan, teräksen ja rautaseost valm Manuf of basic iron and steel etc	115,1	113,4	1,5	22,6
DJ274	Muiden kuin rautametallien valm. Manufacture of non-ferrous metals	107,5	109,6	-1,9	18,0
DJ28	Metallituott valm pl. kon ja laitt Manuf of fabricated metal products	108,3	108,8	-0,5	3,6
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus Manuf of machinery and equipm nec	102,0	101,5	0,5	1,9
DL	Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. Manuf of electrical equipment etc	84,5	84,9	-0,5	-1,4
DL31	Muu sähkökon. ja -laitteiden valm. Manuf of electrical machinery nec	103,2	103,3	-0,1	0,3

**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>	
	2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
DL32 Radio-, TV- ja tietoliik. väl. valm <i>Manuf of radio communic equipm etc</i>	72,6	73,4	-1,0	-2,9
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	106,1	106,5	-0,4	1,2
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	106,8	106,8	0,0	0,1
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>				
Energiatuotteet <i>Energy</i>	107,9	122,1	-11,6	23,2
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	100,0	100,2	-0,3	7,9
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	94,1	94,1	0,0	0,5
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	95,0	95,1	-0,1	-1,1
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	96,8	98,1	-1,3	-2,1

Tuontihintaindeksi 2000 = 100 mittaa tuontitavaroiden 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>	
			2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
<b>A-F Kokonaisindeksi</b> <b>Total Index</b>	102,1	98,4	100,8	101,5	-0,7	2,6
A01 Maa-, riistatal., niihin liitt. palv <i>Agriculture and hunting</i>	100,6	88,0	98,3	99,1	-0,8	-2,0
A02 Metsätalous ja siihen liitt. palv. <i>Forestry, logging etc</i>	93,6	108,1	95,3	94,0	1,4	0,2
C Kaivostoiminta ja louhinta <i>Mining and quarrying</i>	110,3	113,9	113,5	126,1	-10,0	26,3
CA Energiamineraalien kaivu <i>Mining of energy prod materials</i>	106,2	113,2	112,9	130,9	-13,8	28,4
D Teollisuus <i>Manufacturing</i>	96,1	96,2	96,1	96,3	-0,2	1,8
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	100,7	102,3	101,0	100,9	0,1	0,7
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	103,2	94,4	96,3	96,7	-0,5	-0,8
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	101,4	94,8	100,5	100,8	-0,3	-3,2
DE Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	91,0	93,5	91,3	91,9	-0,7	-0,7
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	75,0	88,7	76,4	77,7	-1,7	-3,7
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	103,5	103,7	103,6	103,3	0,2	-1,0
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	108,7	94,3	107,6	107,6	0,0	2,4
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	114,7	90,7	105,3	108,3	-2,8	26,1
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	115,6	96,3	105,5	105,8	-0,3	3,7
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	93,1	104,2	97,8	97,2	0,7	-2,7
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	105,3	102,4	104,6	104,3	0,3	2,1
DJ Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	111,3	111,3	111,3	110,9	0,4	11,1
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	110,9	112,6	111,8	110,9	0,8	19,9
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	123,8	115,2	119,3	117,0	2,0	22,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	91,2	107,3	100,5	101,8	-1,2	17,8
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	111,5	108,3	110,9	110,9	0,0	3,9
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	106,2	102,0	104,4	104,1	0,3	2,5
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	56,4	84,6	73,0	73,4	-0,6	-5,3

**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>	
			2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laite valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	120,6	97,8	109,0	108,6	0,4	0,0
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,9	106,1	106,6	106,9	-0,3	1,0
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	107,4	106,8	107,3	107,3	0,0	1,1
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			129,3	130,6	-1,0	-3,7
E40 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto <i>Electricity, gas, steam and hot water supply</i>			131,0	132,5	-1,1	-4,0
E403 Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			116,6	116,6	0,0	-3,3
F Rakentaminen <i>Construction</i>	110,1		110,1	109,8	0,3	3,5
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>						
Energiatuotteet <i>Energy</i>	125,7	107,8	118,7	125,4	-5,4	9,3
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	100,0	100,0	100,0	100,1	-0,1	4,1
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	83,5	94,2	88,5	88,4	0,1	-0,7
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	94,6	94,8	94,7	95,2	-0,5	-2,5
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	103,8	96,8	101,4	101,7	-0,3	0,3

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-  
 ten 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.*

# Tukkuhintaaindeksi 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		Prosenttimuutokset	
			<i>Total</i>		<i>Percentage Changes</i>	
			2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
<b>A-E Kokonaisindeksi</b> <i>Total Index</i>	99,2	98,6	98,9	99,8	-0,9	1,8
A01 Maa-, riistatal., niihin liitt. palv <i>Agriculture and hunting</i>	100,6	88,1	98,3	99,1	-0,8	-2,0
A02 Metsätalous ja siihen liitt. palv. <i>Forestry, logging etc</i>	93,6	108,1	95,3	94,0	1,4	0,2
C Kaivostoiminta ja louhinta <i>Mining and quarrying</i>	110,1	116,4	115,8	128,1	-9,6	25,3
CA Energiamineraalien kaivu <i>Mining of energy prod materials</i>	106,2	116,5	116,2	133,6	-13,0	26,9
D Teollisuus <i>Manufacturing</i>	95,7	96,2	95,9	96,1	-0,2	1,1
DA Elintarv., juomien ja tupakan valmistus <i>Manufacture of food products etc</i>	96,9	98,3	97,2	97,1	0,1	-4,0
DB Tekstiilien ja tekstiilituott. valmistus <i>Manuf of textiles, textile products</i>	103,2	94,4	96,3	96,7	-0,5	-0,8
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valm. <i>Manuf of wood and wood products</i>	101,4	94,8	100,5	100,8	-0,3	-3,2
DE Massan jne. valm; kustant ja painam <i>Manuf of paper; publishing etc</i>	90,9	93,4	91,2	91,8	-0,7	-0,7
DE211 Massan, paperin ja kartongin valm. <i>Manuf of pulp, paper, paperboard</i>	75,0	88,7	76,4	77,7	-1,7	-3,7
DE212 Paperi- ja kartonkituotteiden valm. <i>Manuf of articles of paper etc</i>	103,5	103,7	103,6	103,3	0,2	-1,0
DE22 Kustantam, painam. ja tallent. jälj <i>Publishing, printing etc</i>	108,6	93,8	107,5	107,5	0,0	2,4
DF232 Öljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	106,3	99,9	104,4	105,7	-1,2	11,9
DG Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm. <i>Manufacture of chemicals etc</i>	115,6	96,3	105,6	105,9	-0,2	3,8
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus <i>Manuf of rubber and plastic prod</i>	93,1	104,2	97,8	97,2	0,7	-2,7
DI Ei-metallisten mineraalituott. valm <i>Manuf of other non-met mineral prod</i>	105,3	102,4	104,6	104,3	0,3	2,1
DJ Metallien jal., metallituott. valm. <i>Manufacture of basic metals etc</i>	111,3	111,3	111,3	110,9	0,4	11,1
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	110,9	112,6	111,8	110,9	0,8	19,9
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	123,8	115,2	119,3	117,0	2,0	22,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	91,2	107,3	100,5	101,8	-1,2	17,8
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	111,5	108,3	110,9	110,9	0,0	3,9
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	106,2	102,0	104,4	104,1	0,3	2,5
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	56,4	84,6	73,0	73,4	-0,6	-5,3

## Tukkuhintaaindeksi 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>	
			2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11	2003:11- 2004:11
DL332 Mittaus-, tarkk-, navig.laite valm <i>Manuf of measuring instruments etc</i>	120,6	97,8	109,0	108,6	0,4	0,0
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,9	103,3	104,2	104,5	-0,2	0,7
DN361 Huonekalujen valmistus <i>Manufacture of furniture</i>	107,4	106,8	107,3	107,3	0,0	1,1
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto <i>Electricity, gas and water supply</i>			129,4	130,8	-1,1	-3,7
E401 Sähkön tuotanto, jakelu ja myynti <i>Prod and distrib of electricity</i>			135,6	137,6	-1,5	-4,2
E403 Lämmön tuotanto ja jakelu <i>Steam and hot water supply</i>			116,6	116,6	0,0	-3,3
<b>Käyttötarkoitus</b> <b>Main Industrial Groupings</b>						
Energiatuotteet <i>Energy</i>	120,3	111,5	117,1	122,5	-4,5	7,6
Raaka-aineet & tuotantohyödykkeet <i>Intermediate Goods</i>	100,0	100,0	100,0	100,1	-0,1	4,1
Investointitavarat <i>Capital Goods</i>	83,5	94,0	88,6	88,5	0,1	-0,7
Kestokulutustavarat <i>Durable Consumer Goods</i>	94,6	94,9	94,8	95,2	-0,5	-2,5
Muut kulutustavarat <i>Non-durable Consumer Goods</i>	100,8	95,7	99,1	99,3	-0,2	-2,4

Tukkuhintaaindeksi 2000 = 100 mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden verollisten hankintahintojen kehitystä. Indeksissä sisältyy sekä kotimaisia että tuontitavaroita. Tukkuhintaaindeksi sisältää arvonlisäveron ja muut välilliset verot. Kotimaisten tavaroiden tukkuhinta on tehtaan hinta + arvonlisävero ja muut välilliset verot. Tuontitavaroiden tukkuhinta 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
			2004:11	2004:10	
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi Total Index</b>	1778	1526	1722	1737	-0,9
0 Elintarvikkeet Food			1292	1295	-0,2
3 Polttoaineet, kaasu, sähkö, lämpö Fuels & lubricants, gas, electricity, heat			2325	2434	-4,5
31A Kiv. Polttoaineet ja -öljyt Mineral fuels and oils			3324	3597	-7,6
31B Kaasu, sähkövirta ja lämpö Gas, electricity and heat			1577	1594	-1,0
5 Kemian teollisuuden tuotteet Chemicals			1281	1286	-0,4
68 Epäjalot metallit Base metals			1481	1474	0,5
7 Koneet, laitteet & kuljetusvälineet Machinery and transport equipment			1749	1753	-0,2
71 Koneet ja laitteet (ei sähkökäyttöiset) Machinery (other than electric)			3281	3273	0,2
72 Sähkökoneet, -laitteet & tarvikkeet Electrical machinery, appliances etc.			526	530	-0,7
73 Kuljetusneuvot Transport equipment			2140	2146	-0,2
<b>Käyttötarkoitus Intended use</b>					
Tuotantohyödykkeet Producer's goods			1723	1746	-1,3
Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet Machinery and transport equipment			1821	1820	0,0
Kulutushyödykkeet Consumer's goods			1721	1729	-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>
			2004:11	2004:10	
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	1696	1607	1635	1646	-0,7
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>			1407	1406	0,1
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>			1324	1327	-0,3
71 Koneet ja laitteet (ei sähkökäyttöiset) <i>Machinery (other than electric)</i>			2378	2375	0,1
72 Sähkökoneet, -laitteet ja tarvikkeet <i>Electrical machinery, appliances etc.</i>			484	487	-0,6
<b>Toimiala</b> <b><i>Industry (ISIC)</i></b>					
2-3 Tehdasteollisuus <i>Manufacturing</i>			1564	1574	-0,6
34-38 Metalliteollisuus <i>Manufacture of metal and metal products</i>			1328	1329	0,0
34 Metallien perusteollisuus <i>Basic metal industries</i>			1355	1347	0,6
35 Metallituoteteollisuus <i>Manufacture of metal products excluding transport equipment</i>			1763	1758	0,3
36 Koneteollisuus <i>Manufacture of machinery excluding electrical machinery</i>			2380	2377	0,1
37 Sähkötekniinen teollisuus <i>Manufacture of electrical machinery, appliances etc.</i>			550	553	-0,5
38 Kulkuneuvoteollisuus <i>Manufacture of transport equipment</i>			1844	1848	-0,2

**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>
	2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	1571	1588	-1,1
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>	811	819	-0,9
2 Raaka-aineet, syötäväksi kelpaamaton <i>Crude materials, inedible</i>	1475	1507	-2,1
6 Valmistetut teokset <i>Manufactured goods</i>	1479	1491	-0,8
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>	1501	1505	-0,3

**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>
	2004:11	2004:10	2004:10- 2004:11
<b>0 - 8 Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	1321	1347	-2,0
0 Elintarvikkeet <i>Food</i>	1005	1001	0,4
2 Raaka-aineet, syötäväksi kelpaamaton <i>Crude materials, inedible</i>	1038	1042	-0,4
3 Polttoaineet, kaasu, sähkö, lämpö <i>Fuels &amp; lubricants, gas, electricity, heat</i>	2265	2562	-11,6
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet <i>Machinery and transport equipment</i>	1971	1976	-0,3

**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>	
	2004:11	2004:10
<b>C - E Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	107,5	107,8
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	114,5	112,8
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm. <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	124,8	121,7
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	99,0	99,1
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	122,2	122,0
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	119,3	119,1
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	51,9	52,2
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	119,1	119,0

**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>	
	2004:11	2004:10
<b>A - E Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	94,1	95,1
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	108,3	108,1
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm. <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	93,1	91,5
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	130,5	133,0
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	100,7	99,7
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	111,4	111,4
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	54,2	54,4
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	107,7	108,1

**Tuontihintaindeksi 1995=100**  
**Import Price Index 1995=100**

Tavararyhmät NACE-TOL:n mukaan <i>Commodity groups according to NACE SIC</i>	Yhteensä	
	<i>Total</i>	
	2004:11	2004:10
<b>A - E Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	109,4	111,6
DF232 Oljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	199,8	201,6
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	121,4	121,1
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm. <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	119,2	117,4
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	126,2	128,6
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	110,6	111,1
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	116,3	115,7
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	69,0	69,4
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	128,8	129,3

**Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1995=100**  
**Basic Price Index for domestic supply 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>	
			2004:11	2004:10
<b>A - F Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	110,3	108,4	109,8	110,6
DF232 Oljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	222,2	199,7	210,8	217,0
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	114,5	121,0	117,3	116,4
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm. <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	124,8	119,0	123,4	120,9
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	99,0	125,6	111,1	112,4
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	122,2	110,1	118,9	118,9
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	119,3	115,9	117,7	117,3
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	51,7	68,0	61,8	62,2
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	119,0	128,4	127,0	127,3

**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>	
			2004:11	2004:10
<b>A - E Kokonaisindeksi</b> <b><i>Total Index</i></b>	108,5	108,8	108,8	109,8
DF232 Oljytuotteiden valmistus <i>Manuf of refined petroleum products</i>	158,9	199,0	168,7	170,8
DJ27 Metallien jalostus <i>Manufacture of basic metals</i>	114,4	121,1	117,3	116,4
DJ271 Raudan, teräksen ja rautaseost valm <i>Manuf of basic iron and steel etc</i>	124,7	119,0	123,3	120,9
DJ274 Muiden kuin rautametallien valm. <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	98,7	125,9	110,9	112,3
DJ28 Metallituott valm pl. kon ja laitt <i>Manuf of fabricated metal products</i>	122,2	109,9	118,9	118,9
DK Koneiden ja laitteiden valmistus <i>Manuf of machinery and equipm nec</i>	119,2	115,5	117,5	117,1
DL Elektroniikka- ja sähkötuott. valm. <i>Manuf of electrical equipment etc</i>	51,9	67,9	61,9	62,2
DM Kulkuneuvojen valmistus <i>Manufacture of transport equipment</i>	119,0	117,2	117,9	118,2

## 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>	2004:11	39,33 USD/barrel	32,0
Raskas polttoöljy - <i>Heavy fuel oil</i>	2004:10	31,10 snt/kg	10,7
Kevyt polttoöljy - <i>Light fuel oil</i>	2004:11	49,30 snt/l	27,4
Dieselöljy - <i>Diesel oil</i>	2004:11	92,00 snt/l	17,9
Bensiini 95E - <i>Petrol 95E</i>	2004:11	116,00 snt/l	12,6
Kivihili - <i>Coal</i>	2004:10	118,25 e/t	19,9
Jyrsinpolttoturpe - <i>Milled peat</i>	2004:3.nelj/3rd q.	8,06 e/MWh	2,0
<b>Sähkö - Electricity</b>			
Varaava sähkölämmitys - <i>Accumulating electric heating</i>	2004:11	6,87 snt/kWh	-1,6
Teollisuus, pieni - <i>Small-scale industry</i>	2004:11	7,90 snt/kWh	-1,3
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>	2004:11	6,97 snt/kWh	-2,4
- sähkön käyttö 10 000 MWh/vuosi, tehontarve 2500 kW - <i>use of el. 10 000 MWh per year, power demand 2 500 kW</i>	2004:11	6,88 snt/kWh	-2,4
Maatilatalous - <i>Agriculture</i>	2004:11	9,22 snt/kWh	-1,5
<b>Kaukolämpö - District heating</b>			
Pientalo - <i>Single-family house</i>	2004:07	44,50 e/MWh	1,2
Rivitalo - <i>Terraced house</i>	2004:07	41,93 e/MWh	2,1
Pienkerrostalo - <i>Low-rise block of flats</i>	2004:07	41,03 e/MWh	2,1
Kerrostalo - <i>Block of flats</i>	2004:07	38,85 e/MWh	0,6
Suuri kerrostalo - <i>High-rise block of flats</i>	2004:07	36,25 e/MWh	2,6

### 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*

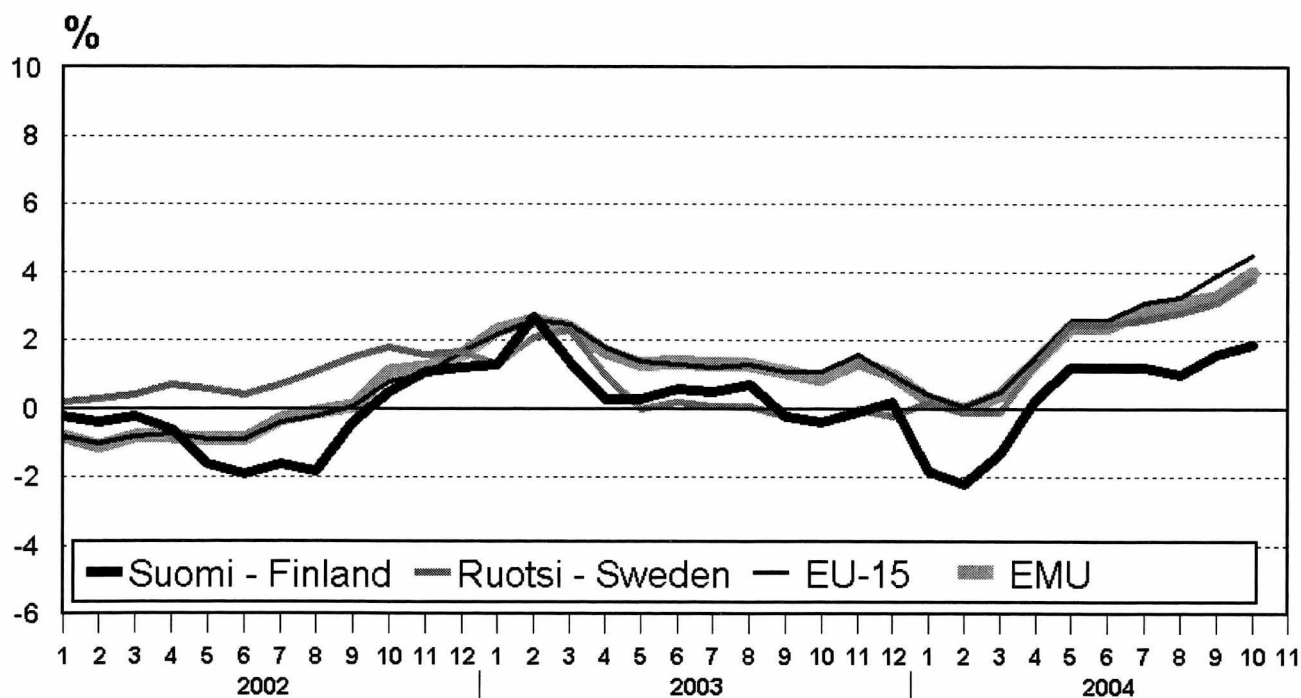
### Teollisuuden tuottajahintaindeksin 12 kuukauden muutokset - *12-month changes in the Producer Price Index, home sales*

	2003:07 -2004:07	2003:08 -2004:08	2003:09 -2004:09	2003:10 -2004:10
Espanja - <i>Spain</i>	4,1	4,4	4,6	5,4
Italia - <i>Italy</i>	3,3	3,5	3,8	4,4
Ranska - <i>France</i>	2,6	2,8	3,0	3,5
Saksa - <i>Germany</i>	1,9	2,2	2,3	3,3
Suomi - <i>Finland</i>	1,2	1,0	1,6	1,9
<b>Euro-alue - <i>Euro-Zone</i></b>	<b>2,9</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>4,0</b>
Iso-Britannia - <i>United Kingdom</i>	2,6	2,8	3,1	3,5
Ruotsi - <i>Sweden</i>	2,6	2,8	3,1	3,8
<b>EU-15</b>	<b>3,1</b>	<b>3,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,5</b>
Yhdysvallat - <i>United States</i>	5,1	4,9	5,1	6,0

#### 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 Ik

### kirje

Port Payé  
Finlande  
126676  
  
Suomen  
Posti Oyj

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Tuottajahintaindeksit 2004:11  
Producentprisindex  
Producer Price Indices

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Jari Harjunpää (09) 1734 3472  
Toni Udd (09) 1734 3380  
Anssi Vuorio (09) 1734 2934  
Marja Ikonen (09) 1734 3480  
Tuula Turunen (09) 1734 3369  
Terhi Joenniemi (09) 1734 3424

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

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –  
Director in charge

Kari Molnar

## TUOTTAJAHINTAINDEKSIT KÄTEVÄSTI SÄHKÖPOSTIISI

Tuottajahintaindeksit -julkaisu on saatavissa myös sähköpostin välityksellä.  
Julkaisu toimitetaan sähköpostiisi helpokäyttöisessä PDF-muodossa.  
Julkaisu on käytössä jo indeksin julkistamispäivänä.  
Yhden käyttäjän PDF -tilauksen hinta on sama kuin paperijulkaisun.  
Voimassaolevan paperijulkaisun tilauksesi voit vaihtaa kuluitta PDF -tilaukseksi.  
Vuositalauksen hinta on 63 euroa.

Tilaukset puh. (09) 1734 2011, faksi (09) 1734 2500  
Sähköposti: [myynti@tilastokeskus.fi](mailto:myynti@tilastokeskus.fi)

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