

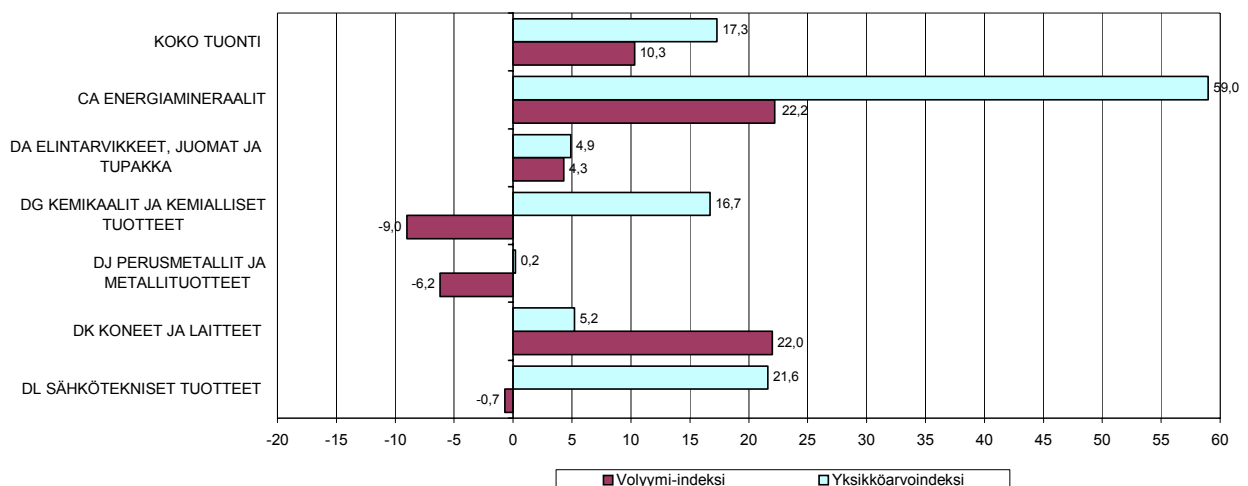
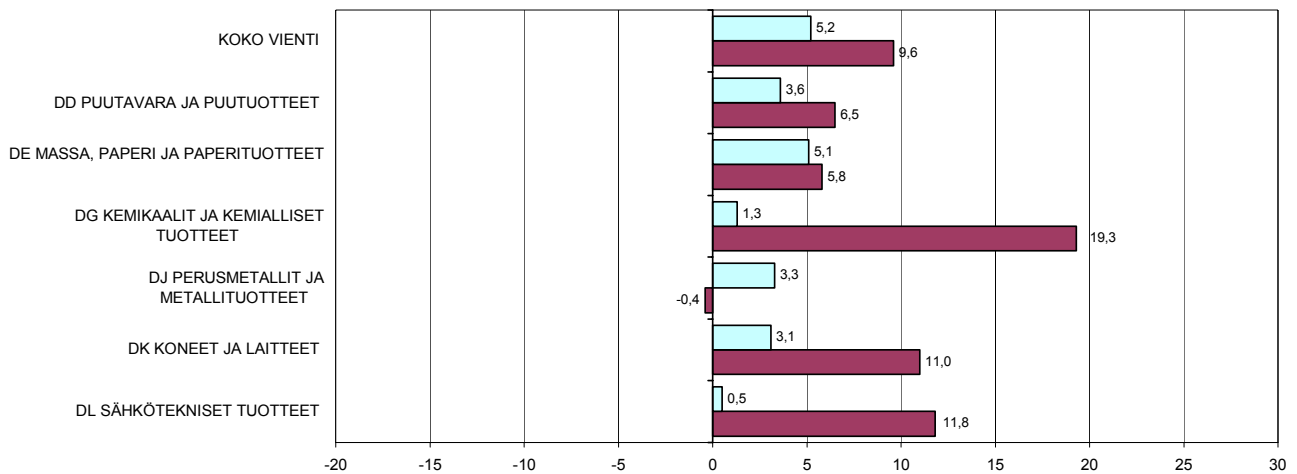
Ulkomaankaupan indeksit

Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

 Tammikuu
 Januari
 January

 VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
 TAMMIKUU 2006/2005


Helsinki 6.6.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS TAMMIKUUSSA 2006

Vientihinnat kohosivat **yksikköarvoindeksin** mukaan tammikuussa keskimäärin vajaat 2 % joulukuusta. Tuontihinnoissa oli nousua 4 %. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan viime vuoden tammikuusta kymmeneksen, vastaavan suuruinen oli lisäys tuonnissa.

Paperin vientihinnat olivat tammikuussa runsaan prosentin korkeammat kuin joulukuussa, selluloosan hinnat jäivät prosentin edellisvuoden tason alapuolelle. Määrältään paperiteollisuuden tuotteiden kasvoi viime vuoden tammikuusta 6 %.

Puutavateollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan tammikuussa keskimäärin 2 % korkeammat kuin joulukuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden tammikuusta runsaat 6 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot laskivat joulukuusta 4 %. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi runsaan kymmeneksen edellisvuoden tammikuusta. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat kohosivat yksikköarvoindeksin mukaan vajaat 6 % joulukuusta, määrältään alan vienti oli 12 % suurempi kuin vuosi sitten tammikuussa.

Raudan ja teräksen vientihinnat olivat tammikuussa keskimäärin vajaat 3 % matalammat kuin joulukuussa, muiden metallien hinnoissa oli nousua vajaat 7 %. Raudan ja teräksen viennin määrä supistui viime vuoden tammikuusta 3 %, lähes yhtä suuri oli vähennys myös muiden metallien viennissä.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan tammikuussa lähes 6 % korkeammat kuin joulukuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden tammikuusta vajaan viidenneksen. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat laskivat joulukuusta runsaat 5 %. Toimialan viennin määrä kasvoi viime vuoden tammikuusta 8 %.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat kohosivat joulukuusta vajaat 5 %. Niiden viennin määrä kasvoi 15 % viime vuoden tammikuusta. Elintarvikkeiden hinnat pysyivät lähes samalla tasolla kuin joulukuussa. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti oli 28 % suurempi kuin tammikuussa vuotta aikaisemmin.

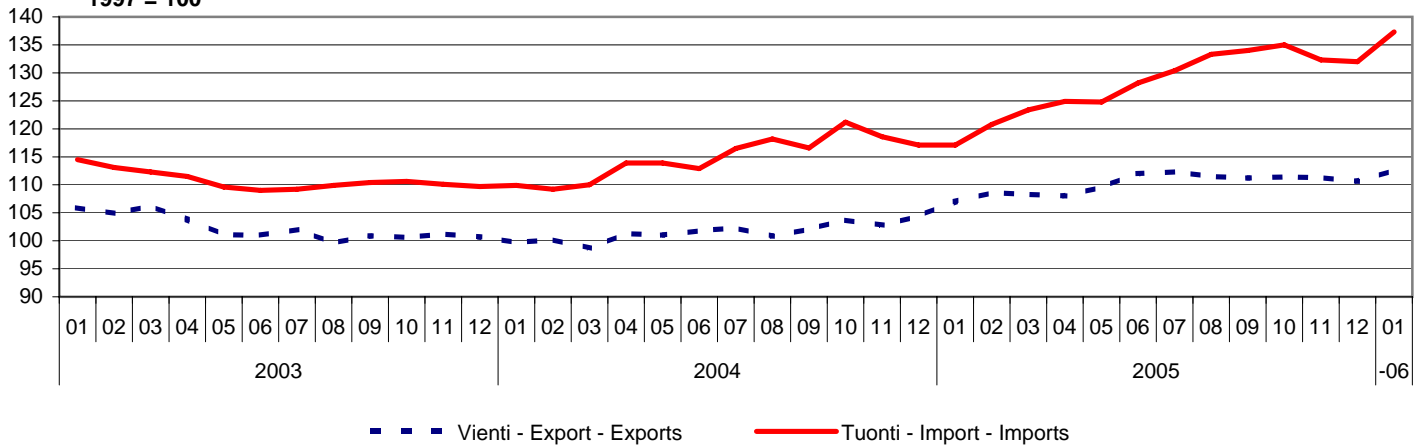
Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat tammikuussa prosentin joulukuun tason yläpuolella. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi tammikuussa vajaat edellisvuodesta 2 %. Raakaöljyn tuontihinta kohosi joulukuusta 8 % ja oli yli 70 % viime vuoden tammikuun tasoa korkeampi. Raakaöljyn tuonnin määrä oli tammikuussa kolmanneksen suurempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin.

Investointitavaroiden yksikköarvot olivat tammikuussa 6 % korkeammat kuin joulukuussa. Määrältään investointitavaratuonti kasvoi viime vuoden tammikuusta vajaan viidenneksen. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat pysyivät joulukuun tasolla, muiden kulutustavaroiden hinnoissa sen sijaan oli nousua runsas kymmenes. Kestokulutustavaratuonnin määrä oli neljänneksen ja muiden kulutustavaroiden tuonnin määrä 4 % suurempi kuin vuosi sitten tammikuussa.

Tuontihintojen noustua vientihintoja nopeammin heikkeni yksikköarvoindeksin mukaan laskettu ulkomaankaupan vaihtosuhte tammikuussa 2 % joulukuusta. Sen pisteluku oli nyt 82 oltuaan joulukuussa 84. Viime vuoden tammikuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 91.

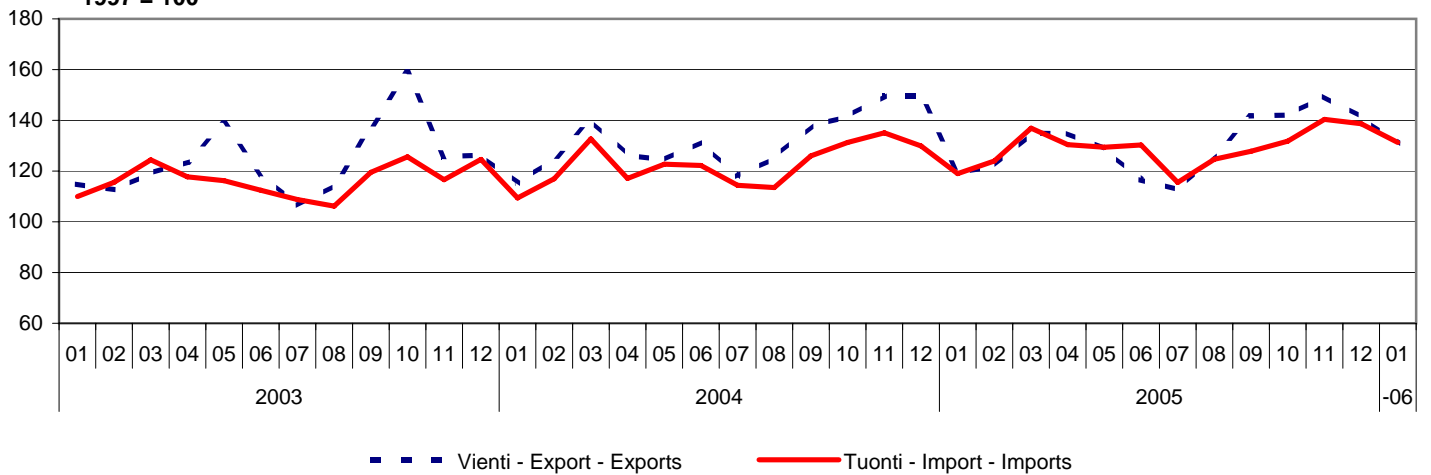
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



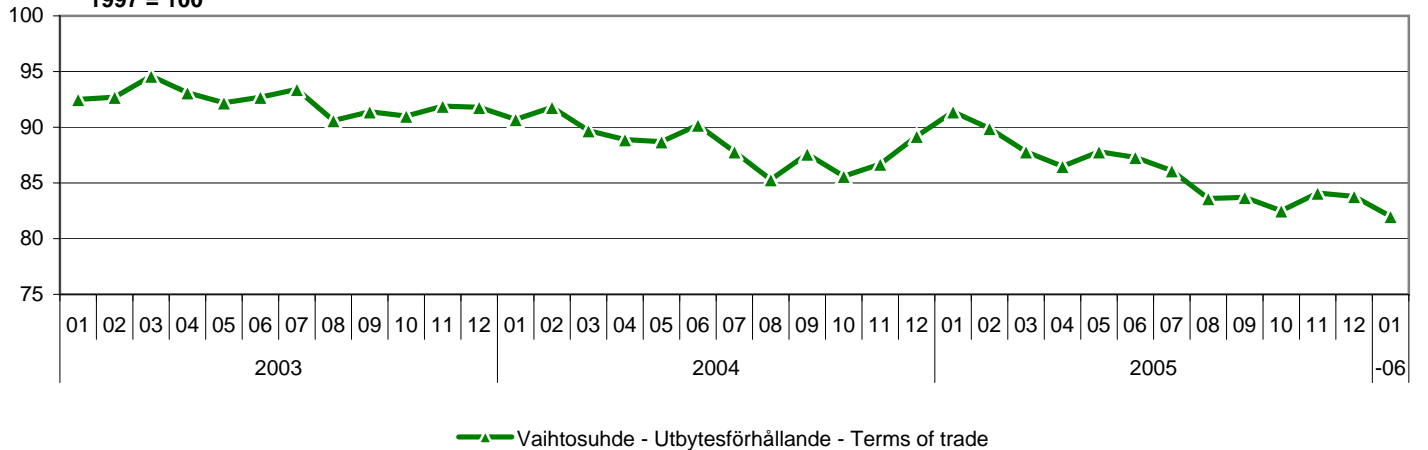
Volyyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100**Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100****Table 1. Unit value index, exports 1997=100**

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:01	2005:12	Muutos % Ändr.-Change		Muutos % Ändr.-Change	
			2006:01 2005:12	2006:01/ 2005:01	2006(01-01) 2005(01-01)	2006(01-01)/ 2005(01-01)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	112,6	110,6	+1,8	+5,2	112,6	+5,2
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	112,8	104,9	+7,5	+31,6	112,8	+31,6
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	112,6	110,7	+1,7	+5,0	112,6	+5,0
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	110,5	109,5	+0,9	+8,1	110,5	+8,1
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	91,7	87,7	+4,6	-2,3	91,7	-2,3
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	116,1	125,7	-7,6	-4,9	116,1	-4,9
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	94,0	91,8	+2,4	+3,6	94,0	+3,6
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	92,2	88,8	+3,8	+3,6	92,2	+3,6
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	102,0	100,6	+1,4	+3,3	102,0	+3,3
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	100,6	99,6	+1,0	+5,1	100,6	+5,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	106,4	107,5	-1,0	+14,3	106,4	+14,3
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	96,6	95,4	+1,3	+3,4	96,6	+3,4
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	167,3	162,4	+3,0	+21,9	167,3	+21,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	117,8	111,4	+5,7	+1,3	117,8	+1,3
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	118,4	125,3	-5,5	+3,2	118,4	+3,2
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	108,5	107,8	+0,6	+3,9	108,5	+3,9
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	138,2	137,8	+0,3	+3,3	138,2	+3,3
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	143,8	142,8	+0,7	+3,0	143,8	+3,0
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	135,5	139,4	-2,8	-9,3	135,5	-9,3
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	161,9	151,8	+6,7	+35,1	161,9	+35,1
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	109,5	111,6	-1,9	+4,6	109,5	+4,6
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	116,3	121,0	-3,9	+3,1	116,3	+3,1
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - EI- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	95,5	90,3	+5,8	+0,5	95,5	+0,5
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	125,9	123,2	+2,2	+9,2	125,9	+9,2

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100**Tabell 2. Volymindex, export 1997=100****Table 2. Volume index, exports 1997=100**

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:01	2005:12	Muutos % Ändr.-Change		Muutos % Ändr.-Change	
			2006:01 2005:12	2006:01/ 2005:01	2006(01-01) 2005(01-01)	2006(01-01)/ 2005(01-01)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	131,0	141,2	-7,2	+9,6	131,0	+9,6
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	111,1	88,6	+25,4	+47,0	111,1	+47,0
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	129,2	140,7	-8,2	+8,4	129,2	+8,4
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	83,6	93,2	-10,3	+28,2	83,6	+28,2
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	91,0	81,1	+12,2	+14,9	91,0	+14,9
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	66,1	57,8	+14,4	+12,2	66,1	+12,2
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	109,3	115,7	-5,5	+6,5	109,3	+6,5
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	98,4	116,7	-15,7	+4,3	98,4	+4,3
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	132,7	116,9	+13,5	+8,7	132,7	+8,7
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	115,4	116,1	-0,6	+5,8	115,4	+5,8
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	125,6	157,6	-20,3	+7,9	125,6	+7,9
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	129,7	126,0	+2,9	+6,7	129,7	+6,7
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	20,5	22,6	-9,3	-20,8	20,5	-20,8
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	153,7	152,9	+0,5	+19,3	153,7	+19,3
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	127,9	139,1	-8,1	+7,6	127,9	+7,6
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	130,0	109,8	+18,4	+14,4	130,0	+14,4
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	138,1	125,1	+10,4	-0,4	138,1	-0,4
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	142,8	127,6	+11,9	-2,1	142,8	-2,1
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	188,3	163,7	+15,0	-2,8	188,3	-2,8
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	108,1	106,9	+1,1	-2,0	108,1	-2,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	126,1	122,5	+2,9	+9,4	126,1	+9,4
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	114,7	137,7	-16,7	+11,0	114,7	+11,0
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - EI- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	169,5	214,3	-20,9	+11,8	169,5	+11,8
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	180,8	190,6	-5,1	+35,0	180,8	+35,0

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100
Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:01	2005:12	Ändr.-Change 2006:01 2005:12	Ändr.-Change 2006:01/ 2005:01	2006(01-01)	Ändr.-Change 2006(01-01)/ 2005(01-01)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	137,3	132,0	+4,0	+17,3	137,3	+17,3
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	100,3	99,9	+0,4	+9,3	100,3	+9,3
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	252,5	235,1	+7,4	+60,8	252,5	+60,8
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	273,3	258,7	+5,6	+59,0	273,3	+59,0
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	133,0	162,1	-18,0	+4,1	133,0	+4,1
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	302,4	279,4	+8,2	+69,5	302,4	+69,5
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	217,4	192,7	+12,8	+66,2	217,4	+66,2
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	127,0	122,4	+3,8	+11,4	127,0	+11,4
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	100,8	98,3	+2,5	+4,9	100,8	+4,9
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	102,6	101,1	+1,5	-0,1	102,6	-0,1
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	111,7	120,8	-7,5	+14,2	111,7	+14,2
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	125,0	122,8	+1,8	-0,9	125,0	-0,9
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	113,1	113,8	-0,6	+0,2	113,1	+0,2
232	Oljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	268,3	251,5	+6,7	+54,2	268,3	+54,2
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	149,2	135,4	+10,2	+16,7	149,2	+16,7
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	115,3	117,9	-2,2	+3,0	115,3	+3,0
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	106,4	109,2	-2,6	+1,8	106,4	+1,8
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	145,0	149,4	-2,9	+0,2	145,0	+0,2
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	156,0	157,6	-1,0	+1,9	156,0	+1,9
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	160,3	168,7	-5,0	-4,3	160,3	-4,3
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	153,7	140,5	+9,4	+19,2	153,7	+19,2
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	113,0	125,5	-10,0	-6,0	113,0	-6,0
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	111,6	111,0	+0,5	+5,2	111,6	+5,2
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	113,6	104,8	+8,4	+21,6	113,6	+21,6
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	137,9	138,1	-0,1	+3,8	137,9	+3,8

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:01	2005:12	Ändr.-Change 2006:01 2005:12	Ändr.-Change 2006:01/ 2005:01	2006(01-01)	Ändr.-Change 2006(01-01)/ 2005(01-01)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	131,3	138,7	-5,3	+10,3	131,3	+10,3
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	143,4	189,7	-24,4	-6,2	143,4	-6,2
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	131,3	116,5	+12,7	+21,6	131,3	+21,6
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	129,7	127,4	+1,8	+22,2	129,7	+22,2
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	54,7	103,4	-47,1	-39,2	54,7	-39,2
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	141,3	132,5	+6,6	+33,2	141,3	+33,2
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	129,4	79,4	+63,0	+19,0	129,4	+19,0
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	119,6	134,8	-11,3	+5,0	119,6	+5,0
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	130,7	157,4	-17,0	+4,3	130,7	+4,3
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	129,4	98,3	+31,6	+23,6	129,4	+23,6
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	127,4	73,8	+72,6	+10,8	127,4	+10,8
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	197,3	184,8	+6,8	+24,6	197,3	+24,6
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	125,6	126,0	-0,3	+8,2	125,6	+8,2
232	Oljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	117,3	77,7	+51,0	-19,9	117,3	-19,9
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	107,4	127,8	-16,0	-9,0	107,4	-9,0
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	122,0	101,9	+19,7	+22,5	122,0	+22,5
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	115,7	116,9	-1,0	+24,1	115,7	+24,1
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	119,4	109,1	+9,4	-6,2	119,4	-6,2
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	115,4	98,9	+16,7	-15,6	115,4	-15,6
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	170,2	143,3	+18,8	-20,8	170,2	-20,8
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	106,6	90,6	+17,7	-19,2	106,6	-19,2
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	137,1	144,9	-5,4	+39,9	137,1	+39,9
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	112,5	146,5	-23,2	+22,0	112,5	+22,0
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	119,7	155,5	-23,0	-0,7	119,7	-0,7
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	154,7	167,7	-7,8	+30,8	154,7	+30,8

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %		
				Ändr.-Change	Ändr.-Change	Muutos %	
				2006:01	2006:01/	Ändr.-Change	
				2005:12	2005:01	2006(01-01)/	
						2005(01-01)	
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, import 1997=100							
Unit value index, imports 1997=100							
	2006:01	2005:12			2006(01-01)		
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförnödenheter Intermediate goods	135,4	133,6	+1,3	+10,0	135,4	+10,0
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	263,4	248,2	+6,1	+58,5	263,4	+58,5
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	108,6	102,4	+6,1	+18,6	108,6	+18,6
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	132,7	132,2	+0,4	+3,5	132,7	+3,5
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	134,3	120,4	+11,5	+13,3	134,3	+13,3
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, export 1997=100							
Unit value index, exports 1997=100							
	2006:01	2005:12			2006(01-01)		
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförnödenheter Intermediate goods	109,6	108,6	+0,9	+5,2	109,6	+5,2
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	279,3	274,7	+1,7	+60,6	279,3	+60,6
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	98,6	95,9	+2,8	+0,5	98,6	+0,5
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	118,1	116,7	+1,2	+8,5	118,1	+8,5
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	115,0	105,7	+8,8	+0,7	115,0	+0,7

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %		
		2006:01	2005:12	Ändr.-Change 2006:01 2005:12	Ändr.-Change 2006:01/ 2005:01	2006(01-01)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-01)/ 2005(01-01)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförnödenheter Intermediate goods	113,6	108,9	+4,3	+1,7	113,6	+1,7
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	130,5	114,1	+14,4	+12,4	130,5	+12,4
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	130,0	175,0	-25,7	+18,8	130,0	+18,8
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	177,4	213,9	-17,1	+27,0	177,4	+27,0
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	135,5	143,6	-5,6	+3,5	135,5	+3,5
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförnödenheter Intermediate goods	124,5	122,8	+1,4	+4,2	124,5	+4,2
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	113,2	115,4	-1,9	+6,6	113,2	+6,6
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	152,6	188,3	-19,0	+12,8	152,6	+12,8
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	146,6	165,3	-11,3	+16,5	146,6	+16,5
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	118,9	115,1	+3,3	+33,6	118,9	+33,6

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammikuu 2006 (1997=100)

6.6.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 391 103

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 391 103

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17
P.O.Box 512
FIN-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Statistics library
Statistics service
+ 358 20 391 103

Ulkomaankaupan indeksit

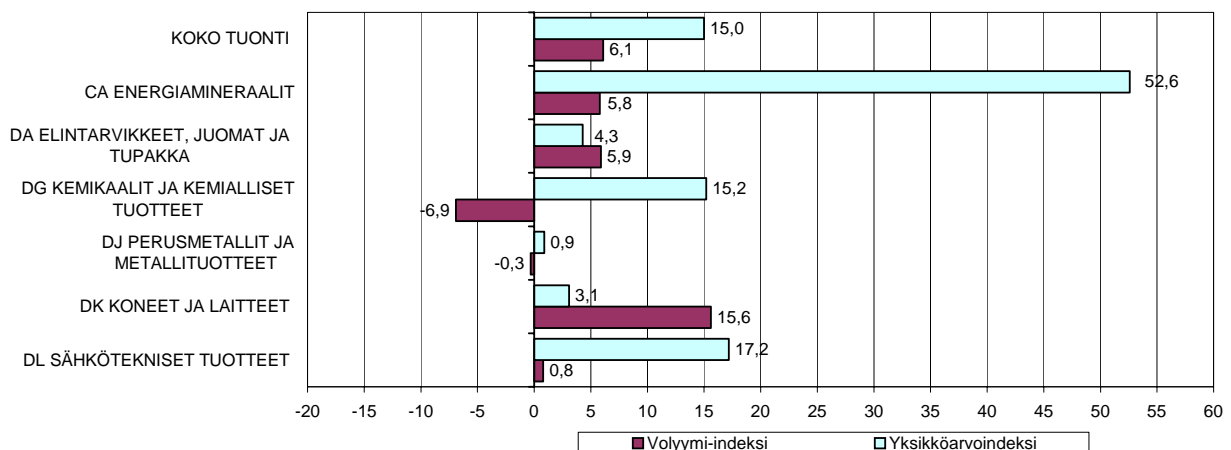
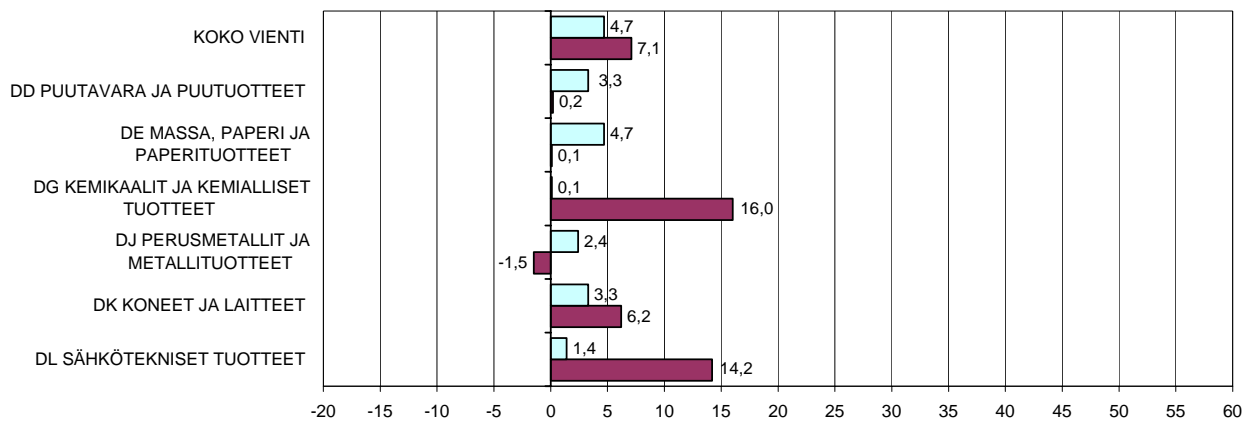
Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-helmikuu
Januari-februari
January-February

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-HELMIKUU 2006/2005



Helsinki 20.06.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS HELMIKUUSSA 2006

Vientihinnat pysyivät **yksikköarvoindeksin** mukaan helmikuussa lähes samalla tasolla kuin tammikuussa. Tuontihinnat laskivat vajaan prosentin. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan viime vuoden helmikuusta 6 %, tuonnissa oli lisäystä runsaat 4 %.

Paperin vientihinnat olivat helmikuussa vajaan prosentin alemmat kuin tammikuussa, selluloosan hinnat jäivät 2 % edelliskuukauden tason alapuolelle. Määrältään paperiteollisuuden tuotteiden vienti supistui viime vuoden helmikuusta 5 %. Tammi-helmikuussa paperiteollisuuden vienti pysyi viimevuotisella tasolla.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan helmikuussa keskimäärin vajaan 2 % matalammat kuin tammikuussa, levytuotteiden vientihinnoissa sen sijaan oli nousua 2 %. Määrältään puutavaraiteollisuuden vienti supistui viime vuoden helmikuusta 6 %, mutta oli tammi-helmikuussa samalla tasolla kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot nousivat tammikuusta 2 %. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi vajaan prosentin edellisvuoden helmikuusta, tammi-helmikuussa lisäystä oli 6 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan 2 % alemmat kuin tammikuussa, määrältään alan vienti oli viidenneksen suurempi kuin vuosi sitten helmikuussa. Tammi-helmikuussa kasvua oli 14 %.

Raudan ja teräksen vientihinnat olivat helmikuussa keskimäärin vajaan 2 % korkeammat kuin tammikuussa, samansuuruinen oli nousu myös muiden metallien hinnoissa. Raudan ja teräksen viennin määrä supistui viime vuoden helmikuusta 13 %, muiden metallien viennissä sen sijaan oli kasvua 14 %.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan helmikuussa samalla tasolla kuin tammikuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden helmikuusta vajaan viidenneksen. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat kohosivat tammikuusta prosentin. Toimialan viennin määrä kasvoi viime vuoden helmikuusta 4 %.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat kohosivat tammikuusta 2 %. Niiden viennin määrä kasvoi viime vuoden helmikuusta 3 %. Elintarvikkeiden hinnat laskivat tammikuusta prosentin. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti pysyi viime vuoden helmikuun tasolla.

Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat helmikuussa samalla tasolla kuin tammikuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti oli lähes sama kuin viime vuoden helmikuussa. Raakaöljyn tuontihinta laski tammikuusta 3 %, mutta oli yli 50 % viime vuoden helmikuun tasoa korkeampi. Raakaöljyn tuonnin määrä oli helmikuussa 12 % pienempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Tammi-helmikuussa kasvua oli edellisvuodesta kymmenes.

Investointitavaroiden yksikköarvot olivat helmikuussa 2 % matalammat kuin tammikuussa. Määrältään investointitavaratuonti kasvoi viime vuoden helmikuusta runsaat 14 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat olivat vajaan 4 % korkeammat kuin tammikuussa, muiden kulutustavaroiden hinnoissa sen sijaan oli laskua 4 %. Kestokulutustavaratuonnin määrä oli viidenneksen ja muiden kulutustavaroiden tuonnin määrä 3 % suurempi kuin vuosi sitten helmikuussa.

Vienti- ja tuontihintojen lähes yhtä suuren laskun myötä vaihtosuhteen pisteluku pysyi helmikuussa tammikuun tasolla ja oli 82. Viime vuoden helmikuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 90.

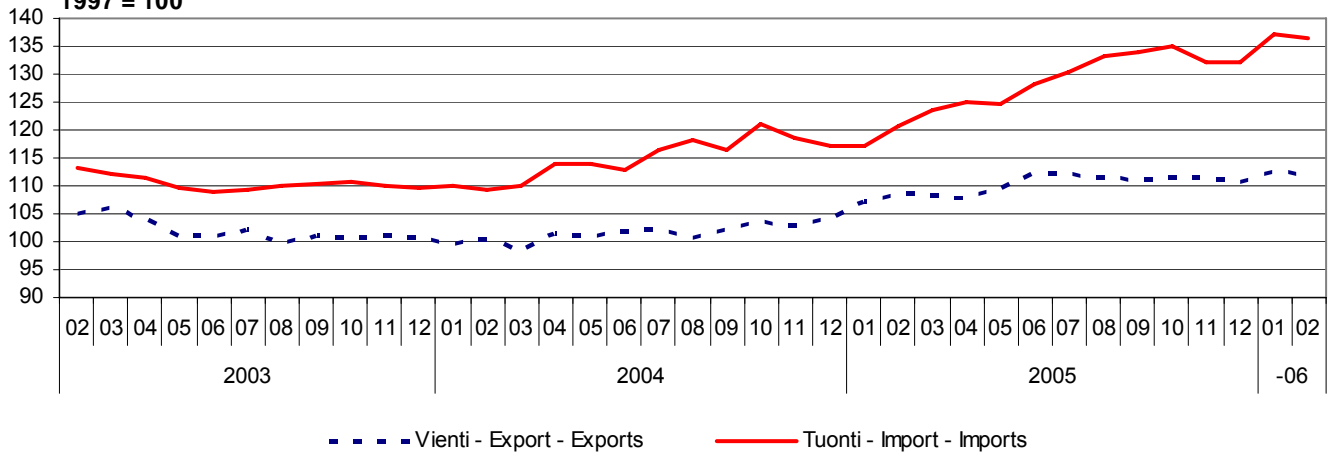
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006

Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006

Unit value index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



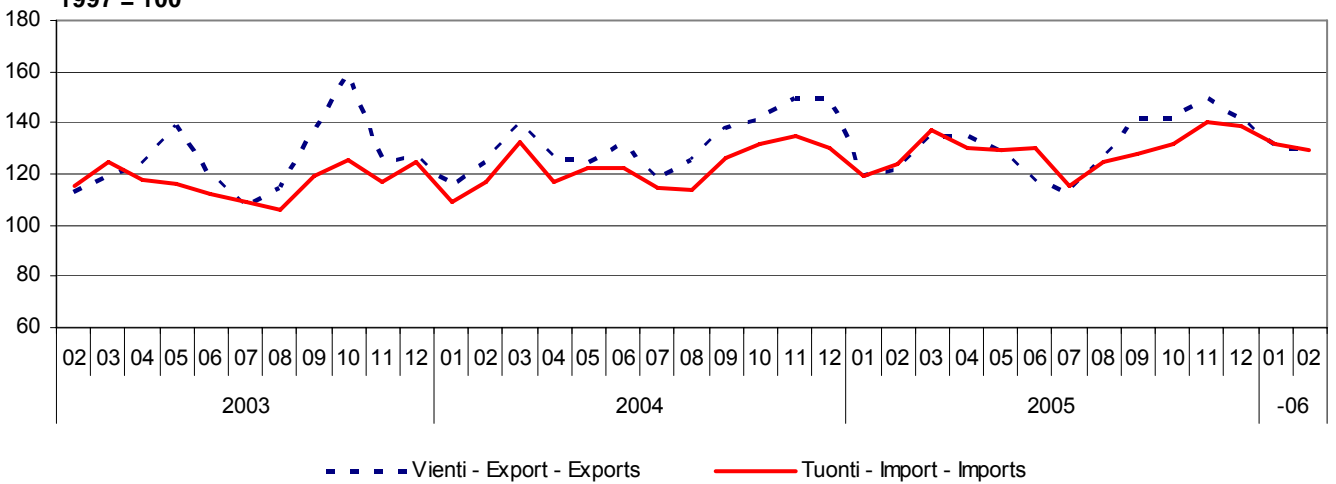
Volyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006

Volymindex månatligen åren 2003-2006

Volume index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



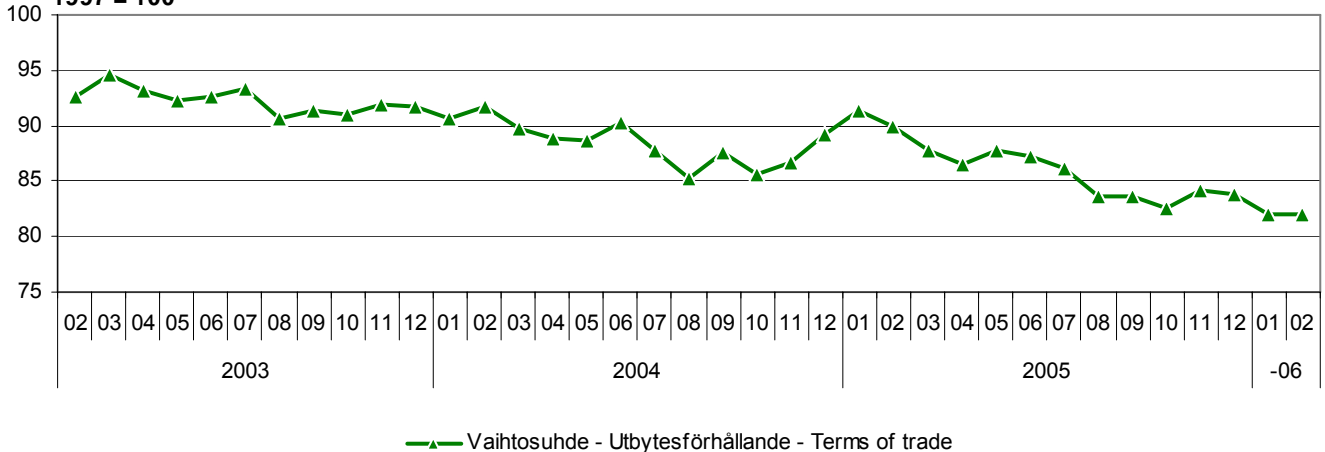
Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006

Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006

Terms of trade by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:02	2006:01	Muutos % Ändr.-Change		Muutos % Ändr.-Change	
			2006:02/ 2006:01	2006:02/ 2005:02	2006(01-02) 2005(01-02)	2006(01-02)/ 2005(01-02)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	112,2	112,6	-0,4	+3,3	112,5	+4,7
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	113,8	112,8	+0,9	+22,2	113,0	+26,7
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	112,2	112,6	-0,4	+3,1	112,5	+4,5
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	109,2	110,5	-1,2	+4,3	109,5	+6,6
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	93,4	91,7	+1,9	-0,4	93,2	-1,2
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	108,2	116,1	-6,8	-10,1	111,5	-7,9
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	93,7	94,0	-0,3	+3,0	93,8	+3,3
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	90,7	92,2	-1,6	+3,9	91,6	+4,1
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	103,7	102,0	+1,7	+2,9	102,6	+2,7
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	100,0	100,6	-0,6	+4,2	100,3	+4,7
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	104,2	106,4	-2,1	+7,6	105,2	+10,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	96,1	96,6	-0,5	+2,9	96,4	+3,2
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	167,5	167,3	+0,1	+27,2	167,2	+24,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	117,4	117,8	-0,3	-1,2	117,2	+0,1
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	119,1	118,4	+0,6	+3,6	118,9	+3,9
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	107,2	108,5	-1,2	-0,7	107,9	+1,9
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	140,0	138,2	+1,3	+1,4	138,9	+2,4
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	145,4	143,8	+1,1	+1,3	144,5	+2,2
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	137,7	135,5	+1,6	-10,1	136,4	-9,7
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	164,5	161,9	+1,6	+31,3	163,2	+33,3
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	112,0	109,5	+2,3	+2,2	110,4	+3,4
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	118,2	116,3	+1,6	+4,8	116,4	+3,3
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - EI- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	93,8	95,5	-1,8	-1,0	95,7	+1,4
34 Mootoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	121,4	125,9	-3,6	+2,9	123,2	+5,4

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 2. Volymindex, export 1997=100

Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:02	2006:01	Muutos % Ändr.-Change		Muutos % Ändr.-Change	
			2006:02/ 2006:01	2006:02/ 2005:02	2006(01-02) 2005(01-02)	2006(01-02)/ 2005(01-02)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	129,2	131,0	-1,4	+6,1	130,2	+7,1
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	58,6	111,1	-47,3	-29,7	85,1	+6,0
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	127,4	129,2	-1,4	+5,2	128,5	+6,2
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	84,3	83,6	+0,8	+1,7	84,3	+12,9
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	107,7	91,0	+18,4	+2,6	99,0	+7,6
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	81,3	66,1	+23,0	+16,0	73,9	+14,2
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	115,0	109,3	+5,2	-5,9	112,2	+0,2
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	109,2	98,4	+11,0	-8,2	103,8	-2,0
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	124,7	132,7	-6,0	-3,3	128,7	+2,5
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	107,5	115,4	-6,8	-5,3	111,5	+0,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	160,4	125,6	+27,7	+9,9	142,9	+8,8
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	115,4	129,7	-11,0	-6,3	122,6	+0,2
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	21,3	20,5	+3,9	-29,0	20,9	-25,6
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	152,8	153,7	-0,6	+17,5	153,7	+16,0
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	141,7	127,9	+10,8	+4,2	134,9	+5,2
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	125,2	130,0	-3,7	+12,4	127,6	+13,1
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	132,0	138,1	-4,4	-2,2	135,3	-1,5
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	138,6	142,8	-2,9	-3,9	140,8	-3,1
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	167,8	188,3	-10,9	-13,3	178,2	-8,2
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	117,6	108,1	+8,8	+14,1	113,0	+5,8
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	111,5	126,1	-11,6	+9,3	119,3	+8,5
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	119,0	114,7	+3,7	+0,7	118,1	+6,2
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	179,8	169,5	+6,1	+20,3	173,5	+14,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	189,2	180,8	+4,6	+48,9	185,7	+42,0

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100

Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:02	2006:01	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-02) 2005(01-02)	Muutos % Ändr.-Change
			2006:02/ 2006:01	2006:02/ 2005:02		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	136,3	137,3	-0,7	+12,8	136,6	+15,0
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	100,8	100,3	+0,5	+4,3	100,5	+6,8
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	248,2	252,5	-1,7	+43,6	251,3	+50,7
CA Energiamineraalit - Energimineraler - Energyminerals	268,1	273,3	-1,9	+45,8	272,0	+52,6
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	136,2	133,0	+2,4	-0,4	142,2	+7,4
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	293,9	302,4	-2,8	+52,1	298,7	+60,3
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	215,3	217,4	-1,0	+37,7	216,6	+45,7
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	126,1	127,0	-0,7	+8,3	126,2	+9,8
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	97,4	100,8	-3,4	+3,9	98,7	+4,3
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	101,9	102,6	-0,7	+2,5	101,7	+0,8
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	110,6	111,7	-1,0	+11,4	109,2	+12,6
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	122,9	125,0	-1,7	+2,2	124,0	+1,1
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	116,8	113,1	+3,3	-0,9	111,5	-3,3
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	264,5	268,3	-1,4	+40,0	266,2	+48,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	145,1	149,2	-2,7	+14,0	147,0	+15,2
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	108,5	115,3	-5,9	+1,3	111,7	+3,2
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	111,8	106,4	+5,1	+3,4	108,3	+3,0
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	148,3	145,0	+2,3	+1,5	146,3	+0,9
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	158,2	156,0	+1,4	+2,2	156,9	+2,1
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	160,1	160,3	-0,1	-5,2	160,4	-4,5
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	158,1	153,7	+2,9	+20,5	154,9	+19,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	118,6	113,0	+5,0	-1,7	115,4	-3,4
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	108,1	111,6	-3,1	+1,0	109,4	+3,1
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	113,1	113,6	-0,4	+13,2	113,0	+17,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	140,7	137,9	+2,0	+2,9	139,2	+3,3

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:02	2006:01	Muutos % Ändr.-Change		Muutos % Ändr.-Change	
			2006:02/ 2006:01	2006:02/ 2005:02	2006(01-02) 2005(01-02)	2006(01-02)/ 2005(01-02)
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	129,4	131,3	-1,4	+4,4	130,9	+6,1
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	130,8	143,4	-8,8	-2,2	137,3	-4,8
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	94,8	131,3	-27,8	-16,8	112,7	+2,2
CA Energiamineraalit - Energimineraler - Energyminerals	103,2	129,7	-20,4	-8,7	116,0	+5,8
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	56,8	54,7	+3,8	-13,5	52,8	-33,1
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	105,9	141,3	-25,1	-12,3	123,6	+9,0
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	67,5	129,4	-47,8	-39,4	98,5	-7,8
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	126,0	119,6	+5,4	+5,4	123,7	+4,2
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	144,2	130,7	+10,3	+7,5	139,5	+5,9
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	137,6	129,4	+6,3	+9,4	135,8	+16,1
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	151,7	127,4	+19,1	+15,3	143,5	+13,5
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	213,0	197,3	+8,0	+5,9	205,6	+12,8
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	119,9	125,6	-4,5	+8,3	127,0	+10,1
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	84,0	117,3	-28,4	-23,1	101,3	-22,3
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	116,1	107,4	+8,1	-5,5	112,7	-6,9
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	138,2	122,0	+13,3	+15,3	130,6	+13,6
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	111,5	115,7	-3,6	+7,2	116,0	+13,3
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	130,9	119,4	+9,6	+6,7	125,6	-0,3
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	130,1	115,4	+12,7	+0,9	123,1	-7,7
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	186,9	170,2	+9,8	-13,6	178,4	-17,6
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	125,7	106,6	+17,9	+21,4	117,1	-0,9
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	137,2	137,1	+0,1	+32,4	138,1	+33,3
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	120,2	112,5	+6,8	+11,2	117,4	+15,6
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - EI- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	120,1	119,7	+0,3	+3,0	120,6	+0,8
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	160,2	154,7	+3,6	+18,8	157,9	+19,6

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %		
		2006:02	2006:01	Ändr.-Change 2006:02/ 2006:01	Ändr.-Change 2006:02/ 2005:02	2006(01-02)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-02)/ 2005(01-02)
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, import 1997=100							
Unit value index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	135,0	135,4	-0,3	+5,0	134,7	+6,8
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	261,2	263,4	-0,8	+46,6	264,2	+53,7
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	106,9	108,6	-1,6	+12,3	107,1	+14,5
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	137,3	132,7	+3,5	+5,9	135,6	+5,3
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	128,5	134,3	-4,3	+13,4	130,8	+13,2
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, export 1997=100							
Unit value index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	109,6	109,6	+0,0	+3,8	109,5	+4,4
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	286,7	279,3	+2,6	+39,2	278,9	+50,8
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	97,6	98,6	-1,0	-0,6	98,7	+0,9
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	114,5	118,1	-3,0	+3,0	116,2	+5,5
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	112,9	115,0	-1,8	-0,3	113,9	+0,6

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

	2006:02	2006:01	Muutos %		Muutos %	
			Ändr.-Change 2006:02/ 2006:01	Ändr.-Change 2006:02/ 2005:02	Ändr.-Change 2006(01-02)/ 2005(01-02)	Ändr.-Change 2006(01-02)/ 2005(01-02)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, import 1997=100						
Volume index, imports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsföremådenheter Intermediate goods	109,4	113,6	-3,7	+0,1	112,4	+1,1
2 Energi tuotteet Energiprodukter Energy	106,4	130,5	-18,5	-8,0	117,8	+0,7
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	138,3	130,0	+6,4	+14,3	135,4	+16,5
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	191,3	177,4	+7,8	+18,3	183,9	+17,4
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	149,5	135,5	+10,3	+2,5	143,1	+0,9
Viennin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, export 1997=100						
Volume index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsföremådenheter Intermediate goods	120,2	124,5	-3,5	-3,3	122,8	+0,2
2 Energi tuotteet Energiprodukter Energy	68,3	113,2	-39,7	-29,7	91,8	-11,7
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	160,4	152,6	+5,1	+19,7	155,8	+15,1
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	150,0	146,6	+2,3	+25,2	148,5	+20,5
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	130,2	118,9	+9,5	+25,0	124,0	+24,7



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-helmikuu 2006 (1997=100)

20.06.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit

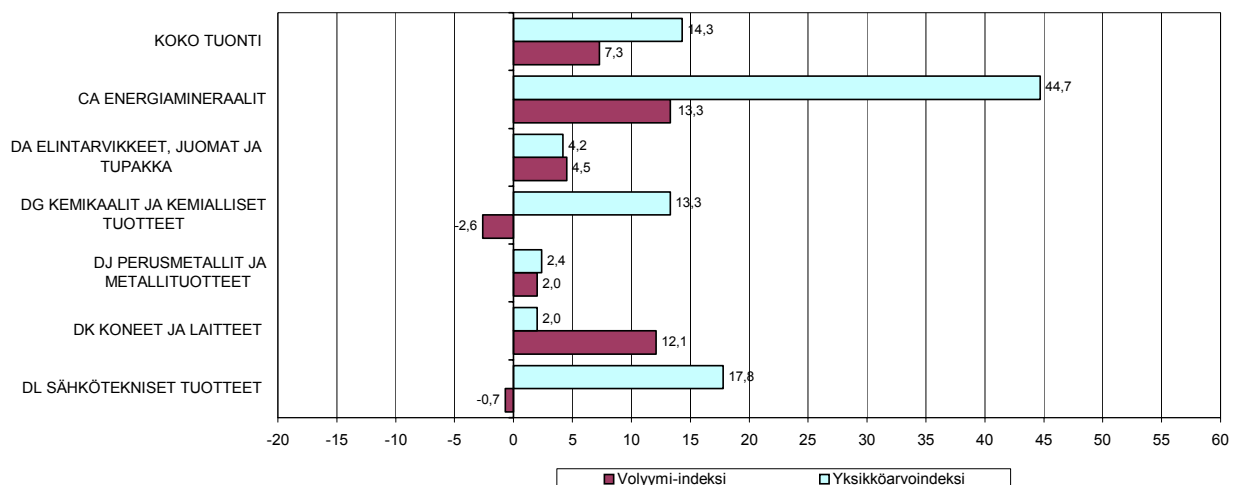
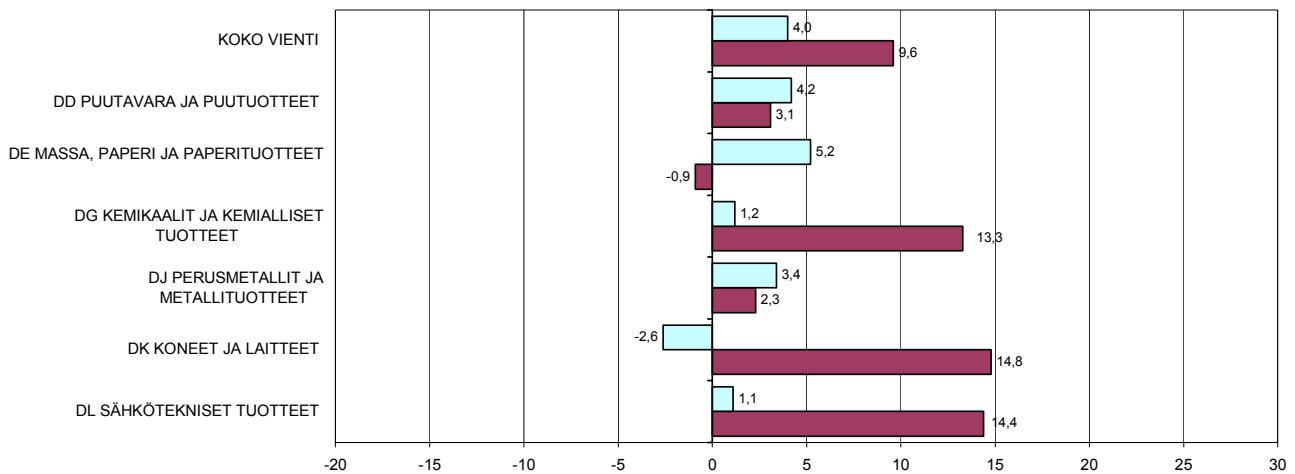
Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

Maaliskuu
Mars
March

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
MAALISKUU 2006/2005



Helsinki 6.7.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS MAALISKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan maaliskuussa vajaat 2 % korkeammat kuin helmikuussa. Samansuuruinen oli nousu myös tuontihinnoissa. Viennin määrä kasvoi **volyymiindeksin** mukaan viime vuoden maaliskuusta vajaat 13 %, tuonnissa oli lisäystä 14 %.

Paperin vientihinnat olivat maaliskuussa vajaan prosentin korkeammat kuin helmikuussa, selluloosan hinnat kohosivat edelliskuukaudesta vajaat 6 %. Määrältään paperiteollisuuden tuotteiden vienti supistui viime vuoden maaliskuusta prosentin. Samansuuruinen oli vähennys myös tammi-maaliskuussa.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan maaliskuussa keskimäärin 3 % korkeammat kuin helmikuussa, levytuotteiden vientihinnoissa sen sijaan oli laskua prosentti. Määrältään puutavateollisuuden vienti kasvoi viime vuoden maaliskuusta kymmeneksen, tammi-maaliskuussa lisäystä oli 3 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot laskivat helmikuusta runsaan prosentin. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi 13 % edellisvuoden maaliskuusta, tammi-maaliskuussa lisäystä oli 15 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan hieman korkeammat kuin helmikuussa, määrältään alan vienti oli runsaat 14 % suurempi kuin vuosi sitten maaliskuussa. Samansuuruinen oli kasvu myös tammi-maaliskuussa.

Raudan ja teräksen vientihinnat olivat maaliskuussa keskimäärin 4 % korkeammat kuin helmikuussa, muiden metallien hinnoissa oli nousua 6 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi viime vuoden maaliskuusta 5 %, muiden metallien viennissä oli lisäystä neljännes.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan maaliskuussa samalla tasolla kuin helmikuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden maaliskuusta runsaan kymmeneksen. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat kohosivat helmikuusta 3 %. Toimialan viennin määrä lisääntyi viime vuoden maaliskuusta 8 %.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat pysyivät helmikuun tasolla. Niiden viennin määrä kasvoi viime vuoden maaliskuusta 13 %. Elintarvikkeiden hinnat olivat myöskin samalla tasolla kuin helmikuussa. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden maaliskuusta 18 %.

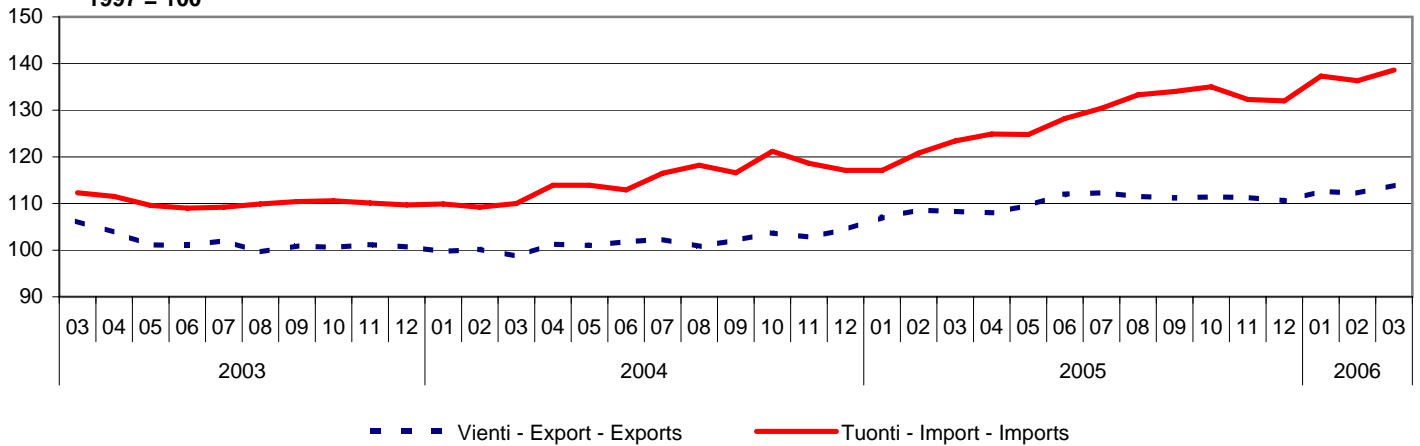
Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat maaliskuussa 3 % korkeammat kuin helmikuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden maaliskuusta 7 %. Raakaöljyn tuontihinta kohosi helmikuusta 2 % ja oli 30 % viime vuoden maaliskuun tasoa korkeampi. Raakaöljyn tuonnin määrä oli maaliskuussa 40 % suurempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Tammi-maaliskuussa kasvua oli edellisvuodesta viidennes.

Investointitavaroiden yksikköarvot olivat maaliskuussa samalla tasolla kuin helmikuussa. Määrältään investointitavaratuonti kasvoi viime vuoden maaliskuusta 8 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat olivat vajaan prosentin alemmat kuin helmikuussa, muiden kulutustavaroiden hinnat pysyivät edelliskuukauden tasolla. Kestokulutustavaratuonnin määrä oli 15 % ja muiden kulutustavaroiden tuonnin määrä neljänneksen suurempi kuin vuosi sitten maaliskuussa.

Vienti- ja tuontihintojen lähes yhtä suuren nousun myötä vaihtosuhteen pisteluku pysyi maaliskuussa helmikuun tasolla ja oli 82. Viime vuoden maaliskuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 88.

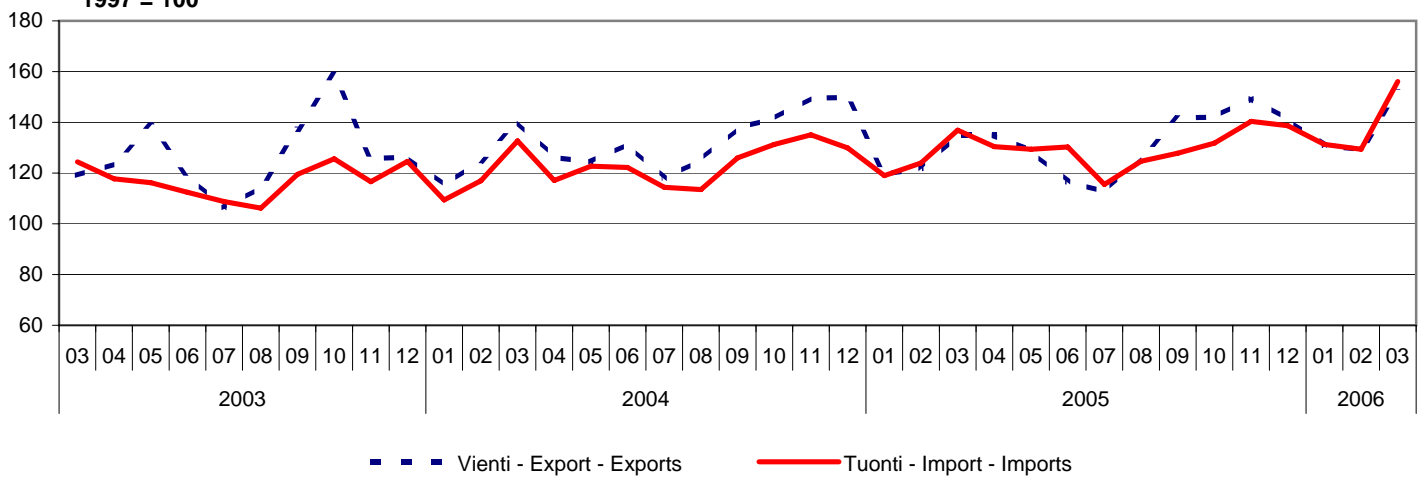
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



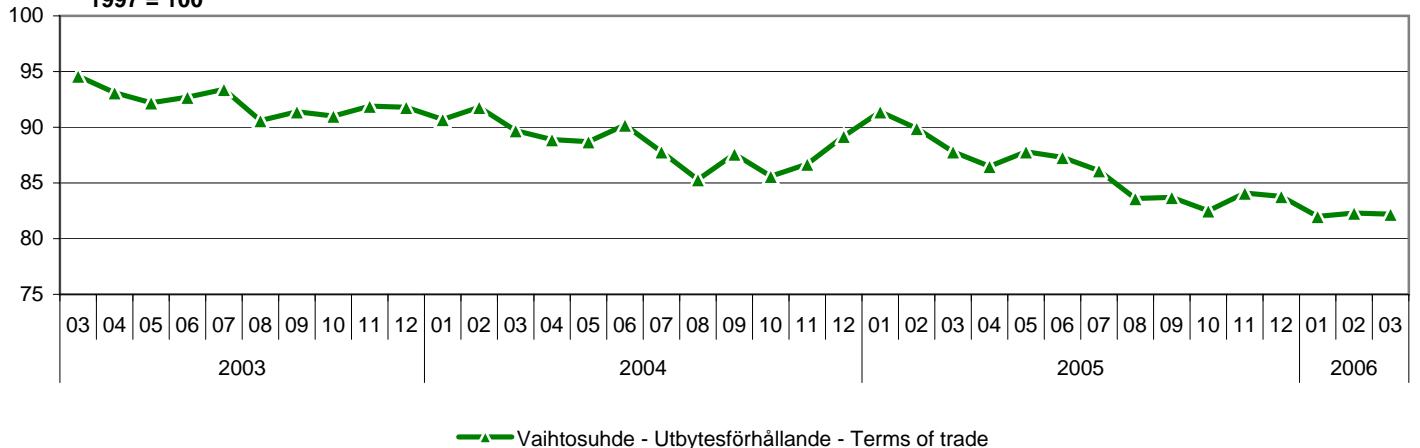
Volyyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:03	2006:02	Muutos %	Muutos %	2006(01-03)	Muutos %
			Ändr.-Change 2006:03/ 2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2005:03		Ändr.-Change 2006(01-03)/ 2005(01-03)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	113,9	112,2	+1,5	+5,2	111,9	+4,0
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	119,8	113,8	+5,3	+37,4	115,0	+30,1
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	113,8	112,2	+1,4	+4,9	111,9	+3,8
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	109,5	109,2	+0,3	+1,0	109,1	+3,6
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	93,7	93,4	+0,3	+1,5	93,4	-0,7
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	116,2	108,2	+7,4	+1,7	115,7	-3,2
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	94,9	93,7	+1,3	+5,7	94,2	+4,2
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	93,3	90,7	+2,9	+7,9	92,2	+5,6
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	102,8	103,7	-0,9	+4,0	102,7	+3,2
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	100,8	100,0	+0,8	+5,0	100,9	+5,2
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	109,9	104,2	+5,5	+10,0	107,0	+10,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	96,6	96,1	+0,5	+3,8	96,4	+3,4
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	155,7	167,5	-7,0	+17,3	180,2	+34,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	119,1	117,4	+1,4	+1,4	118,8	+1,2
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	123,0	119,1	+3,3	+8,1	119,4	+4,5
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	107,6	107,2	+0,4	+1,3	107,8	+1,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	144,8	140,0	+3,4	+4,5	141,0	+3,4
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	152,3	145,4	+4,7	+5,8	147,3	+3,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	143,5	137,7	+4,2	-5,3	139,0	-8,1
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	173,8	164,5	+5,7	+33,4	167,2	+33,8
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	108,4	112,0	-3,2	-2,0	109,2	+2,0
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	116,6	118,2	-1,4	+3,6	108,6	-2,6
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	95,1	93,8	+1,4	+1,3	95,2	+1,1
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	122,4	121,4	+0,8	+7,3	122,9	+6,2

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100
Tabell 2. Volymindex, export 1997=100
Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:03	2006:02	Muutos %	Muutos %	2006(01-03)	Muutos %
			Ändr.-Change 2006:03/ 2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2005:03		Ändr.-Change 2006(01-03)/ 2005(01-03)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	152,0	129,2	+17,6	+12,7	138,7	+9,6
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	89,2	58,6	+52,2	+74,2	86,7	+21,9
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	150,1	127,4	+17,8	+11,5	136,9	+8,6
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	103,0	84,3	+22,2	+17,7	90,8	+10,6
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	116,8	107,7	+8,4	+13,4	105,0	+8,4
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	83,4	81,3	+2,6	+2,6	75,4	+7,9
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	131,6	115,0	+14,4	+9,2	118,6	+3,1
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	115,3	109,2	+5,6	-0,6	107,6	-1,7
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	150,1	124,7	+20,4	+16,4	135,8	+7,1
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	124,8	107,5	+16,1	-1,3	115,5	-0,9
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	172,1	160,4	+7,3	+20,1	152,6	+12,8
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	134,5	115,4	+16,6	-3,2	126,5	-1,2
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	28,6	21,3	+34,3	-13,1	21,2	-30,3
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	159,0	152,8	+4,1	+12,4	154,3	+13,3
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	168,5	141,7	+18,9	+7,7	147,4	+7,0
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	143,7	125,2	+14,8	+20,4	133,0	+15,6
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	154,1	132,0	+16,7	+10,5	141,6	+2,3
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	162,1	138,6	+17,0	+11,6	147,9	+1,7
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	202,7	167,8	+20,8	+4,9	186,4	-3,9
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	133,0	117,6	+13,1	+24,3	119,6	+12,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	126,9	111,5	+13,8	+3,8	122,4	+5,7
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	143,9	119,0	+20,9	+12,8	136,0	+14,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	199,8	179,8	+11,1	+14,4	182,8	+14,4
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	245,2	189,2	+29,6	+57,0	205,4	+46,8

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100
Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:03	2006:02	Muutos %		2006(01-03)	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:03/ 2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2005:03		
				Muutos %		Muutos %	
				Ändr.-Change		Ändr.-Change	
				2006(01-03)/ 2005(01-03)		2006(01-03)/ 2005(01-03)	
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	138,6	136,3	+1,7	+12,3	137,3	+14,3
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	103,4	100,8	+2,6	+5,9	101,7	+6,8
C	Mineraalien kaivutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	256,1	248,2	+3,2	+33,0	253,3	+45,9
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	277,0	268,1	+3,3	+29,9	273,9	+44,7
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	167,5	136,2	+23,0	+12,1	151,1	+9,9
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	300,3	293,9	+2,2	+29,9	299,5	+49,4
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	221,0	215,3	+2,6	+46,5	218,7	+49,4
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	127,8	126,1	+1,3	+8,9	126,6	+9,5
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	99,4	97,4	+2,1	+4,6	98,8	+4,2
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	100,9	101,9	-1,0	+3,1	101,2	+1,5
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	115,2	110,6	+4,2	+5,0	108,5	+7,0
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	127,8	122,9	+4,0	+6,8	125,1	+3,0
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	117,0	116,8	+0,2	+1,2	112,9	-2,2
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	281,4	264,5	+6,4	+37,1	274,2	+45,9
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	144,8	145,1	-0,2	+11,0	146,3	+13,3
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	107,4	108,5	-1,0	-3,2	109,3	+0,4
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	109,8	111,8	-1,8	+0,3	108,1	+1,1
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	152,8	148,3	+3,0	+4,3	148,4	+2,4
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	163,5	158,2	+3,4	+3,7	159,2	+2,8
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	166,8	160,1	+4,2	-2,7	162,8	-3,8
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	160,8	158,1	+1,7	+19,1	157,1	+20,1
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	121,3	118,6	+2,3	+7,1	116,7	+1,2
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	106,8	108,1	-1,2	+0,9	108,1	+2,0
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	116,8	113,1	+3,3	+16,9	114,4	+17,8
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	138,4	140,7	-1,6	+0,7	138,9	+2,2

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:03	2006:02	Muutos %	Muutos %	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:03/ 2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2005:03	Ändr.-Change 2006(01-03)/ 2005(01-03)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	156,1	129,4	+20,6	+14,0	139,4 +7,3
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	147,8	130,8	+13,0	+1,5	140,5 -4,0
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	128,8	94,8	+35,9	+28,2	118,0 +9,3
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	133,1	103,2	+29,0	+29,6	121,7 +13,3
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	33,1	56,8	-41,7	-45,7	45,3 -37,7
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	148,6	105,9	+40,3	+41,4	131,8 +19,2
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	110,9	67,5	+64,3	+20,9	102,4 -2,4
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	149,9	126,0	+19,0	+9,3	132,6 +4,5
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	164,6	144,2	+14,1	+6,7	148,1 +4,5
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	199,5	137,6	+45,0	+44,7	157,3 +24,4
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	135,6	151,7	-10,6	+10,8	144,3 +12,3
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	226,7	213,0	+6,4	+2,0	213,1 +6,7
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	135,6	119,9	+13,1	+14,4	130,5 +6,4
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	141,7	84,0	+68,7	+18,0	114,1 -9,8
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	141,0	116,1	+21,4	+7,5	121,9 -2,6
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	159,0	138,2	+15,1	+18,1	141,0 +12,9
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	124,6	111,5	+11,7	+2,6	119,6 +8,6
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	151,7	130,9	+15,9	+10,1	134,6 +2,0
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	155,4	130,1	+19,4	+10,6	134,0 -2,2
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	247,3	186,9	+32,3	+10,5	201,7 -8,5
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	140,4	125,7	+11,7	+15,2	124,8 +3,0
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	142,3	137,2	+3,7	+7,7	140,3 +19,4
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	143,1	120,2	+19,1	+8,4	126,4 +12,1
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	140,8	120,1	+17,2	+1,8	127,4 -0,7
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	199,5	160,2	+24,5	+17,7	171,8 +18,6

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %		
		2006:03	2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2005:03	2006(01-03)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-03)/ 2005(01-03)
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, import 1997=100							
Unit value index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	139,0	135,0	+3,0	+8,9	136,1	+8,0
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	271,4	261,2	+3,9	+33,2	268,0	+47,2
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	107,3	106,9	+0,4	+11,0	107,2	+13,7
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	136,4	137,3	-0,7	+3,6	135,9	+4,5
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	128,4	128,5	-0,1	+11,2	129,8	+11,9
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, export 1997=100							
Unit value index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	111,7	109,6	+1,9	+6,2	110,4	+5,0
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	307,1	286,7	+7,1	+38,1	285,9	+44,6
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	98,3	97,6	+0,7	+0,8	96,7	-0,9
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	118,6	114,5	+3,6	+9,3	117,0	+7,1
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	113,7	112,9	+0,7	+0,3	114,9	+0,9

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %		
		2006:03	2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2006:02	Ändr.-Change 2006:03/ 2005:03	2006(01-03)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-03)/ 2005(01-03)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	129,7	109,4	+18,6	+6,7	118,3	+1,5
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	138,9	106,4	+30,5	+28,3	124,3	+8,7
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	155,4	138,3	+12,4	+8,4	142,1	+10,0
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	226,5	191,3	+18,4	+15,3	198,2	+16,3
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	191,9	149,5	+28,4	+25,8	159,4	+9,1
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	139,0	120,2	+15,6	+4,2	128,1	+1,4
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	102,8	68,3	+50,5	-16,6	96,5	-13,1
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	187,1	160,4	+16,6	+24,0	169,5	+20,0
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	187,7	150,0	+25,1	+27,9	161,8	+22,9
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	145,0	130,2	+11,4	+29,3	129,7	+23,9

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
maaliskuu 2006 (1997=100)

6.7.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Tommi Mäkelä p. 020 492 1847
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihe (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FIN-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

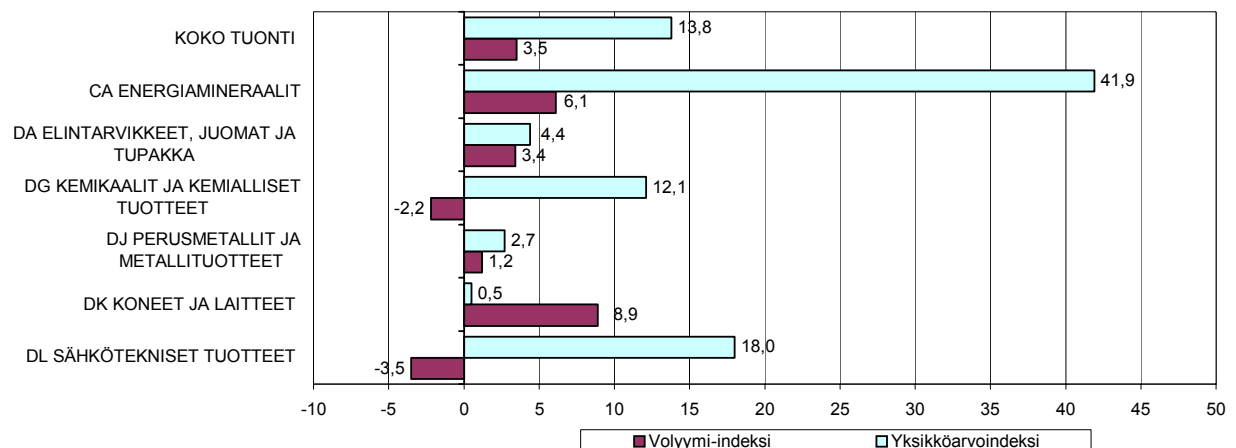
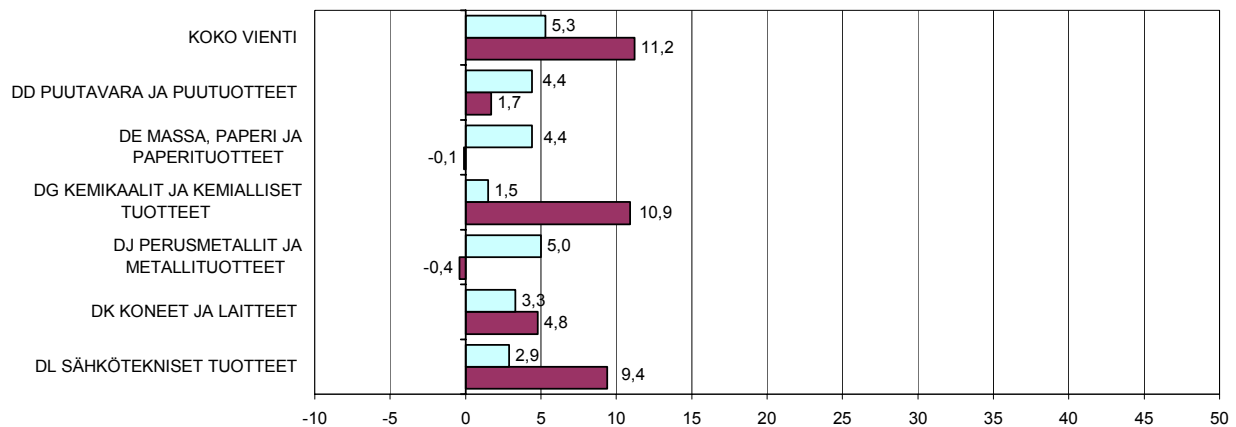
Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit Indexen för utrikeshandeln Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-huhtikuu
Januari-april
January-April

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-HUHTIKUU 2006/2005



Helsinki 14.08.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.
Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.
Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS HUHTIKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan huhtikuussa 2 % korkeammat kuin maaliskuussa. Tuontihinnoissa oli nousua vajaa prosentti. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan viime vuoden huhtikuusta vajaat 18 %. Tuonti sen sijaan jäi määrältään 2 % edellisvuotista pienemmäksi.

Paperin vientihinnat olivat huhtikuussa prosentin matalammat kuin maaliskuussa. Selluloosan hinnoissa sen sijaan oli nousua vajaa prosentti. Määrältään paperiteollisuuden tuotteiden vienti pysyi samalla tasolla kuin vuosi sitten huhtikuussa. Myös tammi-huhtikuussa alan viennin määrä oli viimevuotisella tasolla.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan huhtikuussa keskimäärin prosentin alemmat kuin maaliskuussa, levytuotteiden vientihinnoissa oli nousua runsas prosentti. Määrältään puutavateollisuuden vienti supistui viime vuoden huhtikuusta 3 %, samansuuruinen oli vähennys myös tammi-huhtikuussa.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot kohosivat maaliskuusta runsaan prosentin. Määrältään kone- ja laitevienti väheni 5 % edellisvuoden huhtikuusta, tammi-huhtikuussa oli kasvua edellisvuodesta vajaat 5 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan 6 % korkeammat kuin maaliskuussa, määrältään alan vienti jäi runsaat 6 % pienemmäksi kuin vuosi sitten huhtikuussa. Tammi-huhtikuussa oli kasvua viime vuodesta kymmenes.

Raudan ja teräksen vientihinnat pysyivät huhtikuussa samalla tasolla kuin maaliskuussa, muiden metallien hinnoissa oli nousua 14 %. Raudan ja teräksen viennin määrä supistui viime vuoden huhtikuusta 2 %, metallien viennissä oli sen sijaan kasvua kymmenes.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan huhtikuussa vajaat 3 % alemmat kuin maaliskuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden maaliskuusta vajaat 6 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat pysyivät maaliskuun tasolla. Toimialan viennin määrä jäi huhtikuussa runsaan kymmeneksen edellisvuotista pienemmäksi.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat olivat vajaat 5 % alemmat kuin maaliskuussa. Niiden viennin määrä supistui viime vuoden huhtikuusta 17 %. Elintarvikkeiden hinnat pysyivät maaliskuun tasolla. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden huhtikuusta 3 %.

Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat huhtikuussa 2 % korkeammat kuin maaliskuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti supistui viime vuoden huhtikuusta 5 %. Raakaöljyn tuontihinta kohosi maaliskuusta 9 % ja oli 40 % viime vuoden huhtikuun tasoa korkeampi. Raakaöljyn tuonnin määrä jäi huhtikuussa viidenneksen vähäisemmäksi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Tammi-huhtikuussa kasvua oli edellisvuodesta kymmenes.

Investointitavaroiden yksikköarvot olivat huhtikuussa samalla tasolla kuin maaliskuussa. Määrältään investointitavaruonti supistui viime vuoden huhtikuusta 3 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat olivat vajaan prosentin korkeammat kuin maaliskuussa, muiden kulutustavaroiden hinnat jäivät 3 % edelliskuukauden tason alapuolelle. Kestokulutustavaruonnin määrä oli 3 % suurempi kuin vuosi sitten huhtikuussa, muiden kulutustavaroiden tuonnissa oli kasvua kymmenes.

Vientihintojen noustua hieman tuontihintoja nopeammin parani vaihtosuhteen pisteluku maaliskuusta runsaan prosentin. Sen pisteluku oli huhtikuussa 83 oltuaan kuukautta aikaisemmin 82. Viime vuoden huhtikuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 87.

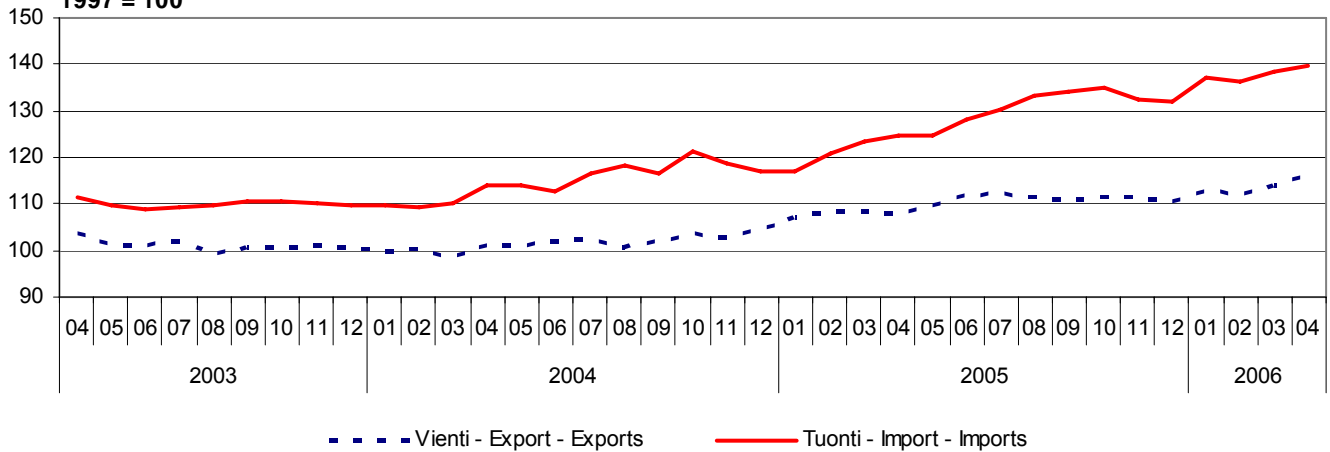
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006

Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006

Unit value index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



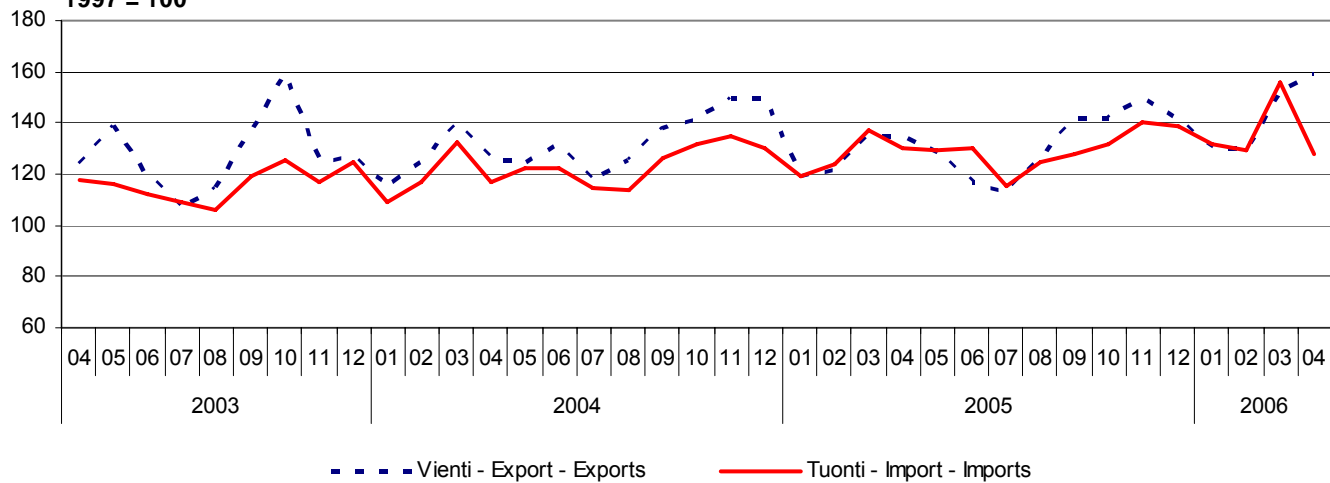
Volyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006

Volymindex månatligen åren 2003-2006

Volume index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



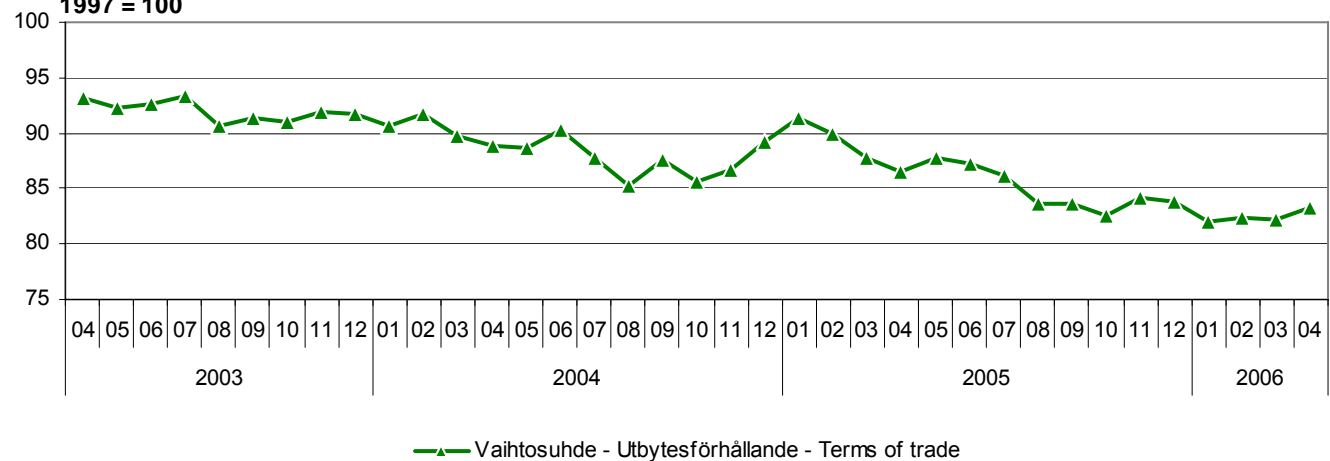
Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006

Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006

Terms of trade by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:04	2006:03	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-04)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-04)/ 2005(01-04)
			2006:04/ 2006:03	2006:04/ 2005:04		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	116,1	113,9	+1,9	+7,5	113,2	+5,3
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	120,6	119,8	+0,7	+22,7	117,8	+28,2
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	116,1	113,8	+2,0	+7,4	113,2	+5,1
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	108,4	109,5	-1,0	-0,4	108,1	+2,1
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	89,1	93,7	-4,9	+0,7	92,4	+1,0
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	111,2	116,2	-4,3	+2,8	116,5	+0,5
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	94,7	94,9	-0,2	+4,9	94,4	+4,4
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	92,3	93,3	-1,1	+6,1	92,3	+5,8
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	104,0	102,8	+1,2	+3,7	103,0	+3,3
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	99,7	100,8	-1,1	+3,7	100,1	+4,4
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	110,8	109,9	+0,8	+9,7	108,0	+10,4
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	95,6	96,6	-1,0	+3,1	96,2	+3,3
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	140,2	155,7	-10,0	-4,2	151,1	+10,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	116,1	119,1	-2,5	-0,3	118,5	+1,5
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	122,8	123,0	-0,2	+5,9	120,3	+4,8
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	107,9	107,6	+0,3	+2,7	107,7	+1,8
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	152,2	144,8	+5,1	+9,6	143,6	+5,0
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	160,7	152,3	+5,5	+11,4	150,4	+5,5
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	144,1	143,5	+0,4	-4,8	140,1	-7,3
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	197,9	173,8	+13,9	+51,4	174,4	+38,1
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	111,5	108,4	+2,9	+0,0	109,7	+2,0
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	118,4	116,6	+1,5	+4,9	115,5	+3,3
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	101,0	95,1	+6,2	+10,3	95,9	+2,9
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	117,5	122,4	-4,0	+4,1	120,0	+4,9

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100
Tabell 2. Volymindex, export 1997=100
Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:04	2006:03	Muutos %	Muutos %	2006(01-04)	Muutos %
			Ändr.-Change 2006:04/ 2006:03	Ändr.-Change 2006:04/ 2005:04		Ändr.-Change 2006(01-04)/ 2005(01-04)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	158,8	152,0	+4,5	+17,8	143,9	+11,2
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	158,7	89,2	+77,9	+44,3	104,9	+29,3
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	156,2	150,1	+4,1	+16,6	142,0	+10,2
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	95,8	103,0	-7,0	+2,7	93,9	+11,5
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	77,8	116,8	-33,4	-16,9	98,5	+0,8
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	75,3	83,4	-9,7	-16,9	74,4	-1,7
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	118,4	131,6	-10,0	-2,9	118,9	+1,7
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	111,8	115,3	-3,0	-1,5	108,9	-1,4
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	120,6	150,1	-19,7	-6,2	132,0	+3,6
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	112,9	124,8	-9,5	-0,1	115,6	-0,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	149,2	172,1	-13,3	+12,2	153,3	+13,8
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	122,6	134,5	-8,8	-0,8	125,6	-1,0
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	26,9	28,6	-5,9	+1,1	25,6	-13,2
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	151,3	159,0	-4,8	+5,5	153,9	+10,9
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	138,2	168,5	-18,0	-11,3	145,6	+2,2
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	132,0	143,7	-8,1	-4,4	133,9	+10,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	133,7	154,1	-13,2	-0,5	139,8	-0,4
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	139,9	162,1	-13,7	+0,6	146,1	-0,4
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	177,4	202,7	-12,5	-2,2	184,3	-6,4
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	114,6	133,0	-13,8	+10,2	118,5	+11,6
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	113,2	126,9	-10,8	-7,8	120,5	-0,1
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	135,1	143,9	-6,1	-5,3	131,1	+4,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	154,8	199,8	-22,5	-5,8	177,2	+9,4
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	200,6	245,2	-18,2	+11,4	208,3	+38,2

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100
Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:04	2006:03	Muutos %		Muutos %	
				Ändr.-Change 2006:04/ 2006:03	Ändr.-Change 2006:04/ 2005:04	2006(01-04)	Ändr.-Change 2006(01-04)/ 2005(01-04)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	139,5	138,6	+0,6	+11,7	137,6	+13,8
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	106,2	103,4	+2,7	+4,4	102,9	+6,6
C	Mineraalien kaivutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	272,7	256,1	+6,5	+37,0	256,8	+42,9
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	295,9	277,0	+6,8	+38,6	277,8	+41,9
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	161,5	167,5	-3,6	+14,6	148,6	+7,6
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	327,0	300,3	+8,9	+40,5	305,0	+45,7
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	233,4	221,0	+5,6	+32,9	221,7	+46,0
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	127,4	127,8	-0,3	+7,9	126,6	+9,3
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	100,7	99,4	+1,3	+5,7	99,2	+4,4
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	103,6	100,9	+2,7	+4,6	101,7	+2,3
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	108,7	115,2	-5,6	-0,6	108,4	+4,8
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	131,5	127,8	+2,9	+12,3	126,7	+5,7
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	115,5	117,0	-1,3	-2,4	112,7	-2,5
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	280,5	281,4	-0,3	+29,1	275,4	+41,4
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	140,1	144,8	-3,2	+8,4	144,6	+12,1
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	111,5	107,4	+3,8	+5,3	109,7	+2,0
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	111,0	109,8	+1,1	-0,7	109,0	+1,0
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	156,9	152,8	+2,7	+3,6	150,3	+2,7
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	171,3	163,5	+4,8	+4,5	161,8	+2,9
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	175,7	166,8	+5,3	-1,2	165,5	-3,7
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	172,7	160,8	+7,4	+21,6	160,4	+20,8
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	116,1	121,3	-4,3	+1,6	116,6	+2,5
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	106,5	106,8	-0,3	-0,7	107,0	+0,5
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	115,1	116,8	-1,5	+14,2	114,3	+18,0
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	138,9	138,4	+0,4	+3,2	138,7	+2,4

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100
Tabell 4. Volymindex, import 1997=100
Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:04	2006:03	Muutos %	Muutos %	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:04/ 2006:03	Ändr.-Change 2006:04/ 2005:04	Ändr.-Change 2006(01-04)/ 2005(01-04)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	127,7	156,1	-18,2	-2,1	136,6 +3,5
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	145,3	147,8	-1,7	-4,5	141,9 -4,5
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	88,2	128,8	-31,5	-17,8	110,3 +1,7
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	93,4	133,1	-29,8	-16,5	114,9 +6,1
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	28,3	33,1	-14,5	-42,6	42,3 -36,8
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	102,1	148,6	-31,3	-18,3	124,5 +9,0
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	69,7	110,9	-37,2	-22,9	92,5 -11,0
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	124,6	149,9	-16,9	-2,7	131,5 +1,9
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	154,1	164,6	-6,4	+0,9	150,4 +3,4
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	107,9	199,5	-45,9	+2,2	133,8 +9,0
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	108,2	135,6	-20,2	+16,1	137,5 +12,9
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	231,7	226,7	+2,2	-3,0	221,5 +4,0
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	108,6	135,6	-19,9	-1,3	126,5 +6,4
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	122,0	141,7	-13,9	-4,5	116,3 -8,6
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	124,1	141,0	-12,0	-1,5	123,9 -2,2
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	129,5	159,0	-18,6	-7,8	140,2 +6,9
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	128,2	124,6	+2,9	+15,6	123,5 +10,0
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	124,0	151,7	-18,3	-2,6	133,1 +1,2
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	120,0	155,4	-22,8	-7,2	131,5 -2,7
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	181,2	247,3	-26,7	-14,6	197,6 -9,4
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	109,2	140,4	-22,2	+7,0	121,4 +3,8
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	142,4	142,3	+0,1	+14,9	142,3 +16,5
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	124,1	143,1	-13,3	-2,6	129,0 +8,9
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	116,9	140,8	-17,0	-6,0	125,8 -3,5
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	166,2	199,5	-16,7	+9,1	171,3 +16,2

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, import 1997=100 Unit value index, imports 1997=100		2006:04	2006:03	Muutos %	Muutos %	2006(01-04)	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:04/ 2006:03	Ändr.-Change 2006:04/ 2005:04		Ändr.-Change 2006(01-04)/ 2005(01-04)
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	141,3	139,0	+1,7	+8,1	137,2	+8,5
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	284,2	271,4	+4,7	+38,1	271,1	+44,0
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	106,2	107,3	-1,0	+7,8	106,6	+12,1
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	137,9	136,4	+1,1	+6,4	136,7	+5,4
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	125,1	128,4	-2,6	+8,8	128,6	+11,1
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, export 1997=100 Unit value index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	112,6	111,7	+0,8	+6,2	110,6	+5,2
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	310,5	307,1	+1,1	+29,0	295,8	+40,9
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	103,9	98,3	+5,7	+8,9	99,0	+2,3
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	113,4	118,6	-4,4	+6,4	116,1	+7,3
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	109,3	113,7	-3,9	-0,4	113,4	+1,3

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:04	2006:03	Ändr.-Change 2006:04/ 2006:03	Ändr.-Change 2006:04/ 2005:04	2006(01-04)	Ändr.-Change 2006(01-04)/ 2005(01-04)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	110,0	129,7	-15,2	-4,8	117,0	-0,7
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	102,1	138,9	-26,5	-9,7	118,9	+3,8
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	127,8	155,4	-17,8	-3,0	141,0	+5,3
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	187,5	226,5	-17,2	+3,0	196,2	+12,1
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	157,7	191,9	-17,8	+9,4	152,6	+3,7
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	125,5	139,0	-9,7	-1,2	128,3	+0,7
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	186,1	102,8	+81,0	+46,2	118,8	+3,4
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	222,4	187,1	+18,9	+40,9	182,9	+25,0
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	154,0	187,7	-18,0	-5,2	160,6	+14,6
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	130,5	145,0	-10,0	+13,7	128,6	+19,2



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-huhtikuu 2006 (1997=100)

14.08.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

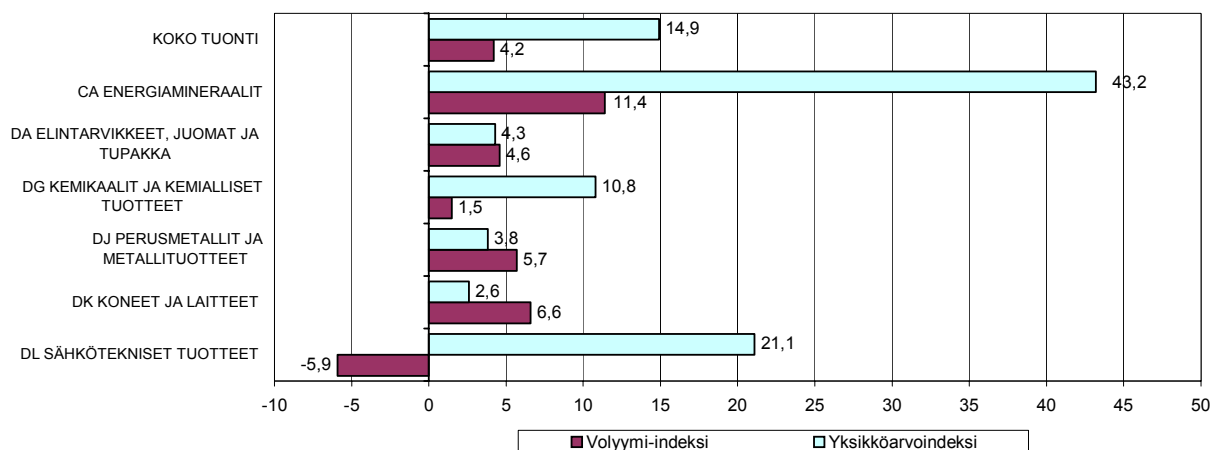
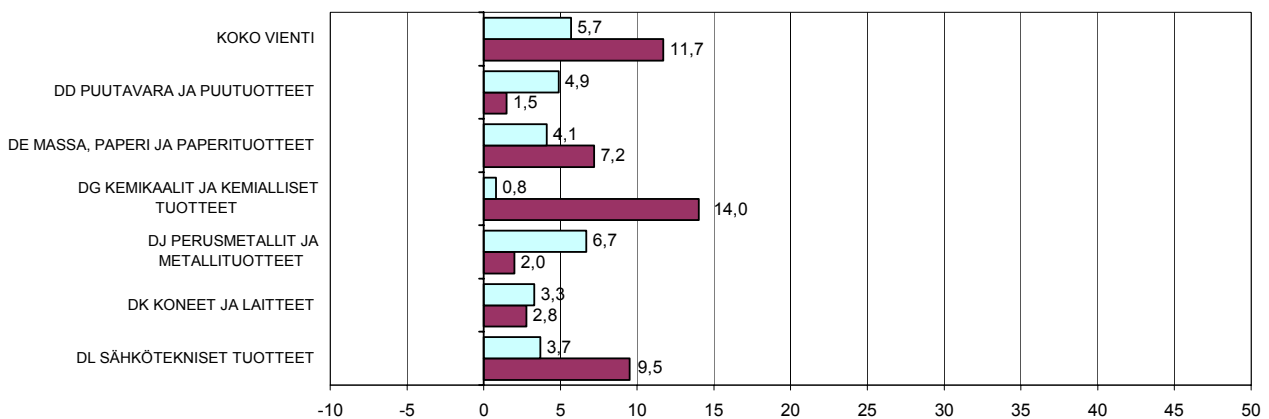
Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit Indexen för utrikeshandeln Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-toukokuu
Januari-maj
January-May

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-TOUKOKUU 2006/2005



Helsinki 5.9.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS TOUKOKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan toukokuussa vajaat 2 % korkeammat kuin huhtikuussa. Samansuuruinen oli nousu myös tuontihinnoissa. Viennin määrä kasvoi **volyyymiindeksin** mukaan viime vuoden toukokuusta runsaat 13 %. Tuonnissa oli lisäystä 14 %.

Paperin vientihinnat olivat toukokuussa prosentin matalammat kuin huhtikuussa. Selluloosan hinnat sen sijaan olivat hieman huhtikuun tason yläpuolella. Määrältään paperiteollisuuden tuotteiden vienti oli puolitoistakertainen viime vuoden toukokuuhun verrattuna. Vuosi sitten toukokuussa toimialan vienti tosin jäi seisokkien vuoksi normaalia vähäisemmäksi. Kuluvan vuoden tammi-toukokuussa paperiteollisuuden viennin määrä oli 7 % edellisvuotista suurempi.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan toukokuussa keskimäärin vajaat 3 % korkeammat kuin huhtikuussa, levytuotteiden vientihinnoissa sen sijaan oli laskua 2 %. Puu-tavarateollisuuden viennin määrä pysyi samalla tasolla kuin viime vuoden toukokuussa, tammi-toukokuussa lisäystä edellisvuodesta oli runsas prosentti.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat lähes samalla tasolla kuin huhtikuussa. Määrältään kone- ja laitevienti väheni 4 % edellisvuoden toukokuusta, tammi-toukokuussa oli kasvua edellisvuodesta 3 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan runsaat 4 % korkeammat kuin huhtikuussa, määrältään alan vienti oli 8 % suurempi kuin vuosi sitten toukokuussa. Tammi-toukokuussa oli kasvua viime vuodesta kymmenes.

Raudan ja teräksen vientihinnat kohosivat huhtikuusta vajaat 4 %, muiden metallien hinnoissa oli nousua 8 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi viime vuoden toukokuusta 15 %, muiden metallien viennissä oli lisäystä 2 %.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan toukokuussa runsaat 2 % alemmat kuin huhtikuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden toukokuusta lähes kolmanneksen. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat laskivat huhtikuusta 2 %. Alan viennin määrä oli toukokuussa 13 % suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat olivat 2 % alemmat kuin huhtikuussa. Niiden viennin määrä kasvoi viime vuoden toukokuusta 17 %. Elintarvikkeiden hinnat pysyivät huhtikuun tasolla. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden toukokuusta kymmeneksen.

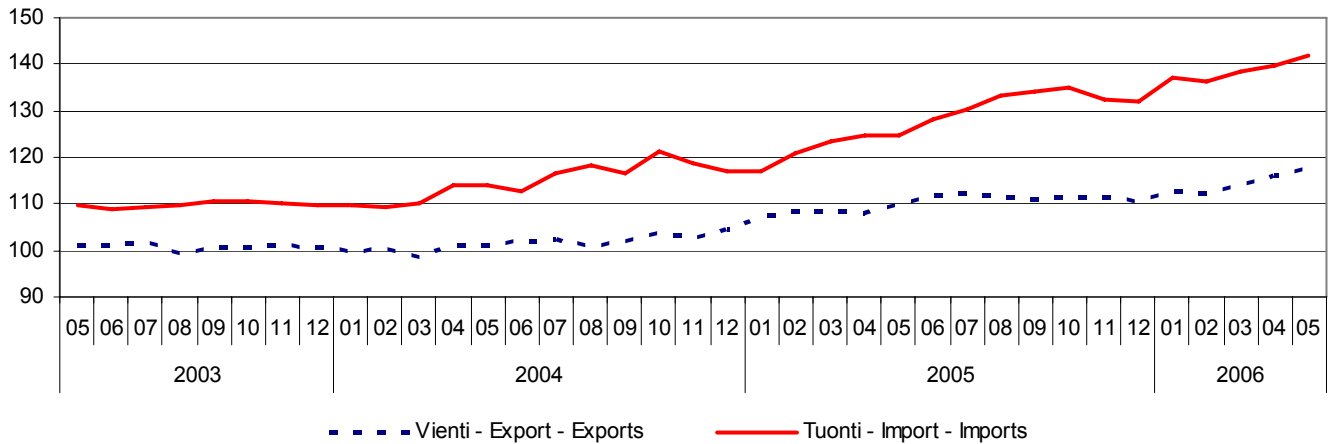
Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat toukokuussa keskimäärin 5 % korkeammat kuin huhtikuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden toukokuusta runsaat 14 %. Raakaöljyn tuontihinta kohosi huhtikuusta 2 % ja oli yli 50 % viime vuoden toukokuun tason yläpuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli toukokuussa lähes 40 % suurempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Tammi-toukokuussa kasvua oli edellisvuodesta 15 %.

Investointitavaroiden yksikköarvot olivat toukokuussa samalla tasolla kuin huhtikuussa. Määrältään investointitavaruonti kasvoi viime vuoden toukokuusta kymmeneksen. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat pysyivät myös huhtikuun tasolla, muiden kulutustavaroiden hinnat kohosivat vajaat 3 %. Kestokulutustavaruonnin määrä oli 5 % suurempi kuin vuosi sitten toukokuussa, muiden kulutustavaroiden tuonnissa oli kasvua 16 %.

Vientihintojen noustua lähes samassa tahdissa tuontihintojen kanssa pysyi vaihtosuhteen pisteluku toukokuussa samalla tasolla kuin huhtikuussa ja oli 83. Viime vuoden toukokuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 88.

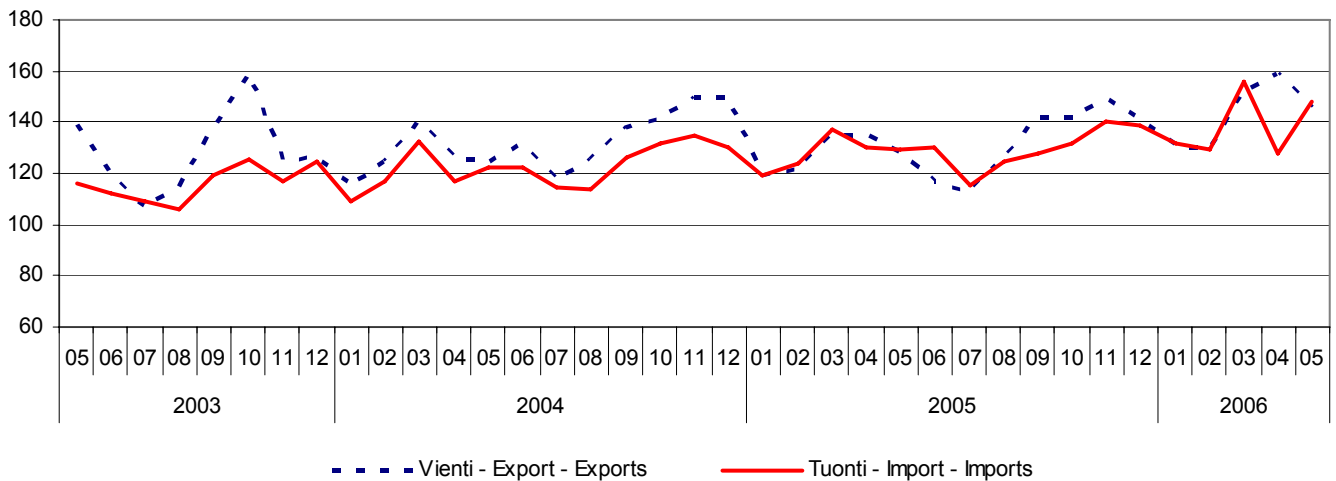
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
 1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



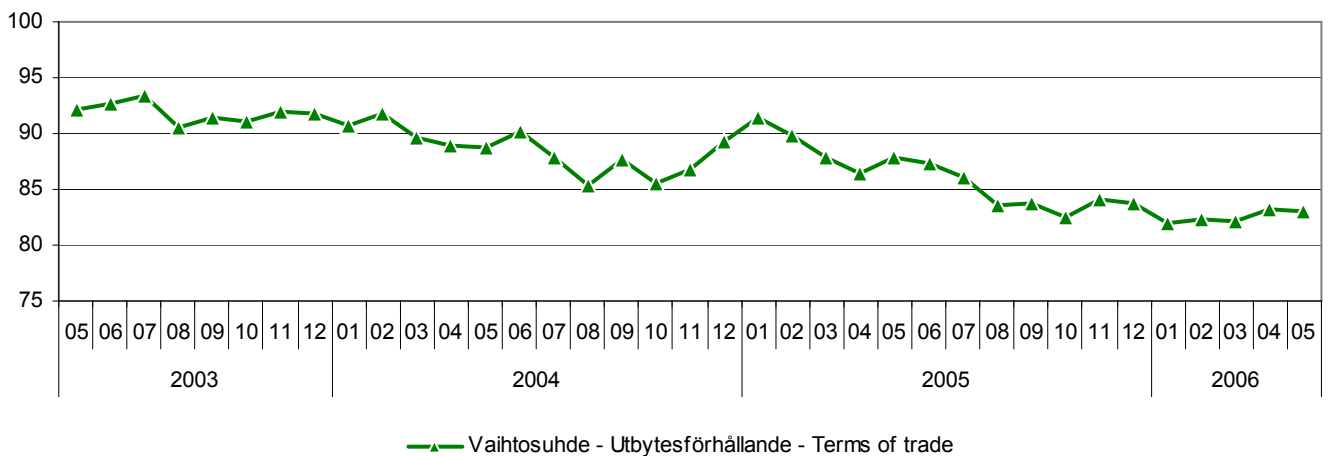
Volyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
 1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
 1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100
Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:05	2006:04	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-05) 2005(01-05)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-05)/ 2005(01-05)
			2006:05/ 2006:04	2006:05/ 2005:05		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	117,8	116,1	+1,5	+7,5	113,9	+5,7
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	118,6	120,6	-1,7	+22,9	117,9	+26,5
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	117,8	116,1	+1,5	+7,4	113,9	+5,6
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	107,6	108,4	-0,7	-0,6	108,0	+1,6
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	87,3	89,1	-2,0	-1,8	91,1	+0,8
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	123,8	111,2	+11,3	+12,2	119,3	+4,1
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	95,6	94,7	+1,0	+6,6	94,6	+4,9
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	94,7	92,3	+2,6	+9,7	92,7	+6,6
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	101,9	104,0	-2,0	+2,0	102,8	+3,1
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	99,0	99,7	-0,7	+3,1	99,8	+4,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	111,8	110,8	+0,9	+9,5	108,6	+10,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	94,7	95,6	-0,9	+2,3	95,9	+3,1
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	141,1	140,2	+0,6	+0,9	142,7	+4,5
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	113,4	116,1	-2,3	-4,3	117,1	+0,8
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	120,5	122,8	-1,9	+6,7	120,0	+4,9
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	107,7	107,9	-0,2	+1,9	107,7	+2,0
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	159,5	152,2	+4,8	+14,1	146,7	+6,7
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	169,3	160,7	+5,4	+16,2	154,1	+7,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	149,1	144,1	+3,5	-3,2	142,0	-6,4
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	214,6	197,9	+8,4	+64,8	181,7	+43,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	113,3	111,5	+1,6	+3,2	110,8	+2,3
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	117,2	118,4	-1,0	+4,1	115,7	+3,3
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	105,4	101,0	+4,4	+8,3	97,3	+3,7
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	113,4	117,5	-3,5	-4,3	118,7	+3,6

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100
Tabell 2. Volymindex, export 1997=100
Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:05	2006:04	Muutos %	Muutos %	2006(01-05)	Muutos %
			Ändr.-Change 2006:05/ 2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2005:05		Ändr.-Change 2006(01-05)/ 2005(01-05)
Koko vienti - Totalexport - Total exports	145,9	158,8	-8,1	+13,3	144,9	+11,7
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	92,0	158,7	-42,0	-29,0	102,4	+12,5
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	143,5	156,2	-8,1	+12,4	143,0	+10,8
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	101,5	95,8	+5,9	+10,1	95,6	+9,4
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	100,6	77,8	+29,3	+17,1	100,6	+4,4
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	95,7	75,3	+27,1	+26,9	78,4	+2,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	130,0	118,4	+9,8	-0,1	121,4	+1,5
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	116,3	111,8	+4,0	-8,0	110,8	-2,6
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	140,6	120,6	+16,6	+11,3	133,8	+5,2
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	119,1	112,9	+5,5	+48,3	116,5	+7,2
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	130,8	149,2	-12,3	+37,5	149,2	+17,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	131,4	122,6	+7,2	+53,5	126,8	+6,8
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	30,0	26,9	+11,5	+14,9	27,9	-3,8
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	183,4	151,3	+21,2	+31,3	160,4	+14,0
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	173,6	138,2	+25,6	+13,3	151,8	+4,6
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	165,6	132,0	+25,5	+20,0	140,8	+12,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	148,8	133,7	+11,3	+10,8	141,8	+2,0
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	153,0	139,9	+9,4	+9,7	147,7	+1,7
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	213,9	177,4	+20,6	+14,8	190,3	-2,2
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	105,2	114,6	-8,2	+2,1	115,9	+9,6
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	140,7	113,2	+24,3	+17,2	124,5	+3,4
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	141,0	135,1	+4,4	-4,3	133,6	+2,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	167,2	154,8	+8,0	+7,8	176,8	+9,5
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	234,2	200,6	+16,7	+44,0	214,4	+39,0

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100
Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:05	2006:04	Muutos %	Muutos %	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:05/ 2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2005:05	Ändr.-Change 2006(01-05)/ 2005(01-05)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	141,9	139,5	+1,7	+13,7	138,8 +14,9
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	106,7	106,2	+0,5	+7,6	103,9 +7,2
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	287,0	272,7	+5,2	+45,3	264,8 +45,9
CA	Energiamineraalit - Energimineraler - Energimineraler	298,5	295,9	+0,9	+46,1	283,0 +43,2
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	147,0	161,5	-9,0	-1,5	148,1 +4,7
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	332,8	327,0	+1,8	+53,4	312,2 +48,0
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	275,5	233,4	+18,0	+43,4	236,3 +53,6
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	129,4	127,4	+1,6	+9,5	127,4 +10,3
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	102,1	100,7	+1,4	+4,7	99,6 +4,3
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	95,4	103,6	-7,9	+0,4	100,6 +2,1
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	115,5	108,7	+6,3	+10,7	108,7 +6,9
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	127,5	131,5	-3,0	+10,8	127,1 +6,9
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	115,6	115,5	+0,1	-1,4	112,8 -2,4
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	280,5	280,5	+0,0	+37,0	278,5 +41,4
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	148,2	140,1	+5,8	+11,1	147,2 +10,8
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	112,7	111,5	+1,1	+2,7	109,9 +2,2
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	110,8	111,0	-0,2	-0,8	109,5 +0,8
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	162,9	156,9	+3,8	+7,0	153,0 +3,8
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	178,3	171,3	+4,1	+9,7	165,4 +4,7
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	179,4	175,7	+2,1	+1,2	168,7 -2,1
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	188,4	172,7	+9,1	+33,0	166,3 +23,6
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	119,4	116,1	+2,8	-2,1	117,0 +0,5
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	107,7	106,5	+1,1	+3,5	106,3 +2,6
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	117,1	115,1	+1,7	+16,2	114,9 +21,1
34	Moottorijoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	139,6	138,9	+0,5	+2,0	139,4 +2,7

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:05	2006:04	Muutos %	Muutos %	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:05/ 2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2005:05	Ändr.-Change 2006(01-05)/ 2005(01-05)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	147,9	127,7	+15,8	+14,3	138,9 +4,2
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	132,5	145,3	-8,8	-3,0	139,9 -5,2
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	127,4	88,2	+44,4	+30,8	113,3 +5,8
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energimineraler	139,6	93,4	+49,5	+34,2	119,6 +11,4
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	99,7	28,3	+252,3	+11,8	53,7 -24,4
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	158,1	102,1	+54,8	+38,4	131,0 +14,7
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	92,6	69,7	+32,9	+19,3	91,6 -9,8
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	141,1	124,6	+13,2	+8,8	133,9 +2,0
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	164,5	154,1	+6,7	+8,3	154,9 +4,6
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	111,5	107,9	+3,3	+11,7	130,2 +8,0
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	85,3	108,2	-21,2	+2,8	129,0 +9,7
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	262,4	231,7	+13,2	+4,0	230,4 +3,9
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	126,6	108,6	+16,6	+2,5	128,5 +6,7
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	141,4	122,0	+15,9	-5,5	120,6 -8,8
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	128,5	124,1	+3,5	+13,2	124,1 +1,5
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	148,7	129,5	+14,8	+19,2	143,4 +8,7
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	155,7	128,2	+21,5	+26,1	131,5 +13,3
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	164,7	124,0	+32,8	+22,6	140,3 +5,7
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	168,8	120,0	+40,7	+22,6	139,8 +2,6
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	294,9	181,2	+62,7	+32,2	218,6 -0,7
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	128,5	109,2	+17,7	+11,3	123,0 +4,9
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	151,6	142,4	+6,5	+20,8	145,5 +18,1
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	156,8	124,1	+26,3	+11,3	136,5 +6,6
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	122,0	116,9	+4,4	+0,7	125,6 -5,9
34	Moottorijoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	174,9	166,2	+5,2	+9,5	171,6 +14,2

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, import 1997=100 Unit value index, imports 1997=100				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:05	2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2005:05	2006(01-05)	Ändr.-Change 2006(01-05)/ 2005(01-05)
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	148,6	141,3	+5,2	+13,8	140,0	+11,0
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	279,3	284,2	-1,7	+42,1	274,3	+44,4
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	105,9	106,2	-0,3	+5,1	106,1	+13,2
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	137,6	137,9	-0,2	+5,6	136,8	+6,0
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	128,2	125,1	+2,5	+8,9	130,0	+11,1
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, export 1997=100							
Unit value index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	114,2	112,6	+1,4	+7,7	111,2	+5,6
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	320,3	310,5	+3,2	+47,7	301,1	+42,8
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	107,1	103,9	+3,1	+6,8	100,2	+2,9
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	112,6	113,4	-0,7	+3,6	115,1	+6,3
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	104,6	109,3	-4,3	-7,7	111,9	+1,0

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:05	2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2006:04	Ändr.-Change 2006:05/ 2005:05	2006(01-05)	Ändr.-Change 2006(01-05)/ 2005(01-05)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	127,1	110,0	+15,5	+14,4	119,2	+0,9
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	139,9	102,1	+37,0	+20,7	122,5	+6,3
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	148,5	127,8	+16,2	+11,0	143,8	+3,4
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	202,3	187,5	+7,9	+5,1	198,2	+9,2
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	155,8	157,7	-1,2	+15,6	150,6	+4,1
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	137,5	125,5	+9,6	+19,9	130,5	+4,4
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	137,3	186,1	-26,2	-33,8	122,6	-8,7
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	159,3	222,4	-28,4	+6,3	179,2	+21,4
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	185,4	154,0	+20,4	+25,4	166,4	+16,9
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	161,1	130,5	+23,4	+53,4	134,8	+24,9



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-toukokuu 2006 (1997=100)

5.9.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

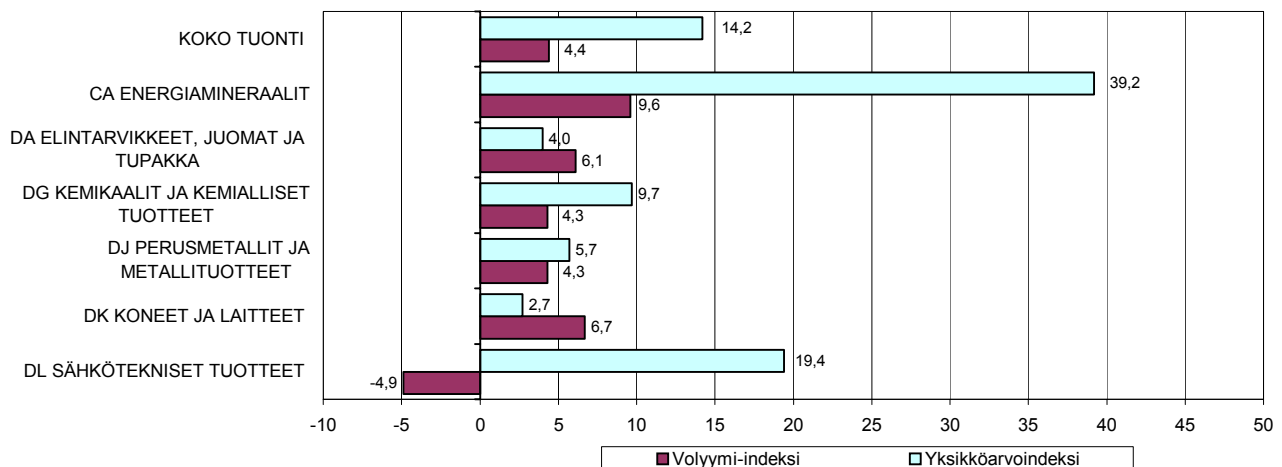
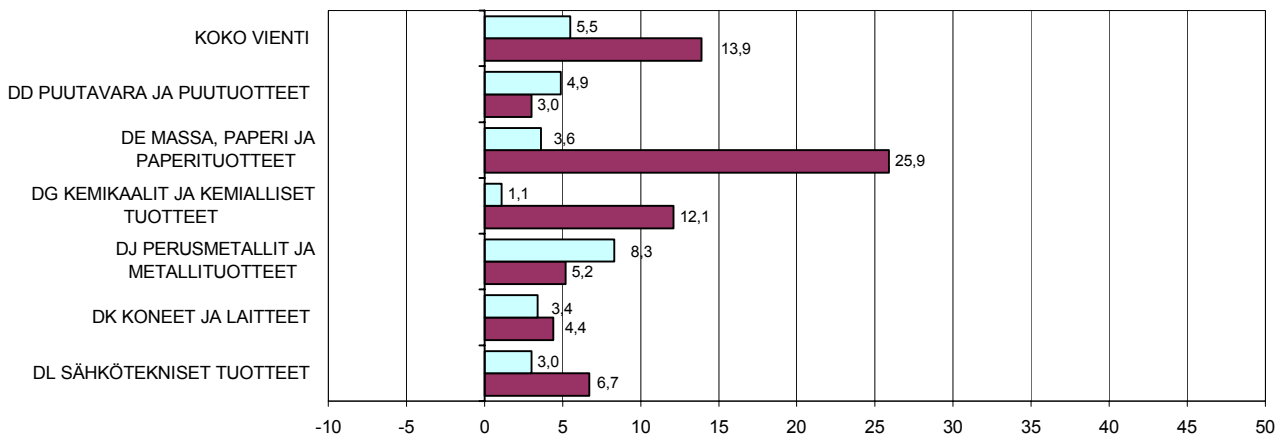
Ulkomaankaupan indeksit

Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

 Tammi-kesäkuu
 Januari-juni
 January-June

 VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
 TAMMI-KESÄKUU 2006/2005


Helsinki 6.10.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS KESÄKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan kesäkuussa vajaan prosentin korkeammat kuin toukokuussa. Samansuuruinen oli nousu myös tuontihinnoissa. Viennin määrä kasvoi **volyyymiindeksin** mukaan edellisvuoden kesäkuusta neljänneksen. Kasvu johtui suurelta osin metsäteollisuuden viennin jäämisestä huomattavasti normaalia vähäisemmäksi viime vuoden kesäkuussa. Tuonnin määrä lisääntyi edellisvuodesta runsaat 7 %.

Paperin vientihinnat olivat kesäkuussa vajaan prosentin matalammat kuin toukokuussa. Selluloosan hinnat laskivat 2 %. Paperiteollisuuden tuotteiden vienti jäi viime vuoden kesäkuussa työtaistelutoimien vuoksi murto-osaan normaalista, mikä selittää alan volyyymiindeksin suuret kasvuprosentit.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan kesäkuussa keskimäärin 2 % korkeammat kuin toukokuussa, samansuuruinen oli nousu myös levytuotteiden hinnoissa. Puutavateollisuuden viennin määrä kasvoi viime vuoden kesäkuusta vajaan kymmeneksen, tammi-kesäkuussa lisäystä edellisvuodesta oli 3 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot pysyivät samalla tasolla kuin toukokuussa. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi runsaan kymmeneksen edellisvuoden kesäkuusta, tammi-kesäkuussa oli kasvua runsaat 4 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan prosentin korkeammat kuin toukokuussa, määrältään alan vienti jäi 8 % pienemmäksi kuin vuosi sitten kesäkuussa. Tammi-kesäkuussa oli lisäystä viime vuodesta 7 %.

Raudan ja teräksen vientihinnat kohosivat toukokuusta 2 %, muiden metallien hinnoissa oli nousua 3 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi selvästi ja oli yli neljänneksen suurempi kuin vuosi sitten kesäkuussa, muiden metallien viennissä oli lisäystä 13 %.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan kesäkuussa samalla tasolla kuin toukokuussa. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden kesäkuusta vajaat 3 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat kohosivat toukokuusta 7 %. Alan viennin määrä oli kesäkuussa viidenneksen suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat laskivat toukokuusta 3 %. Niiden viennin määrä supistui viime vuoden kesäkuusta runsaat 3 %. Elintarvikkeiden hinnat olivat hieman toukokuun tason yläpuolella. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden kesäkuusta 16 %.

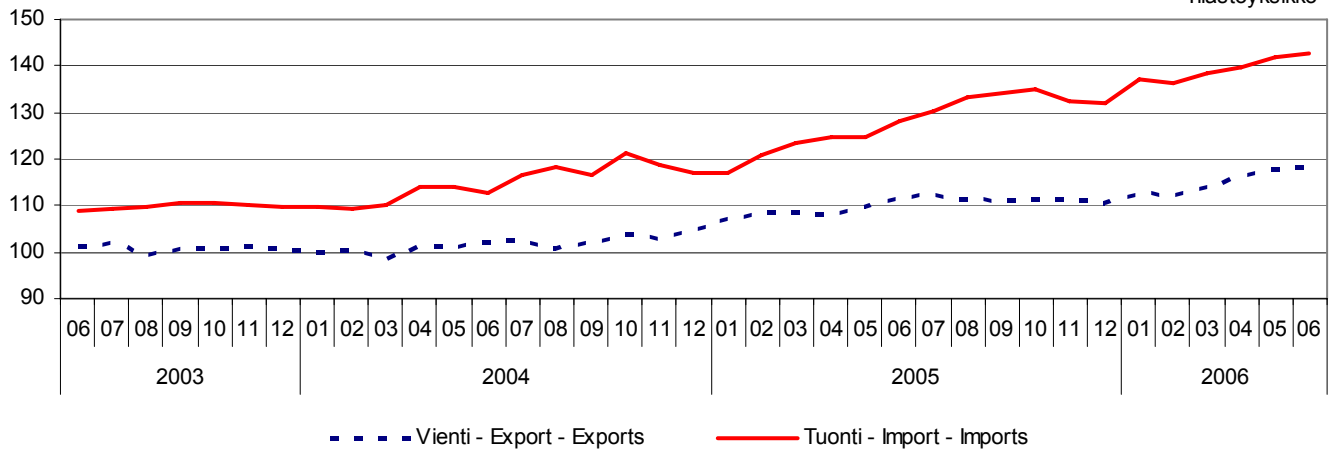
Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat kesäkuussa keskimäärin 3 % korkeammat kuin toukokuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden kesäkuusta 6 %. Raakaöljyn tuontihinta laski toukokuusta 7 %, mutta oli edelleen neljänneksen viime vuoden kesäkuun tason yläpuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli kesäkuussa 7 % pienempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Tammi-kesäkuussa kasvua oli edellisvuodesta runsas kymmenes.

Investointitavaroiden yksikköarvot olivat kesäkuussa lähes samalla tasolla kuin toukokuussa. Määrältään investointitavaruonti kasvoi viime vuoden kesäkuusta 11 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat pysyivät myös toukokuun tasolla, muiden kulutustavaroiden hinnat laskivat vajaat 2 %. Kestokulutustavaruonnin määrä oli 6 % suurempi kuin vuosi sitten kesäkuussa, muiden kulutustavaroiden tuonnissa oli kasvua runsas neljännes.

Vientihintojen noustua samassa tahdissa tuontihintojen kanssa pysyi vaihtosuhteen pisteluku kesäkuussa samalla tasolla kuin toukokuussa ja oli 83. Viime vuoden kesäkuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 87.

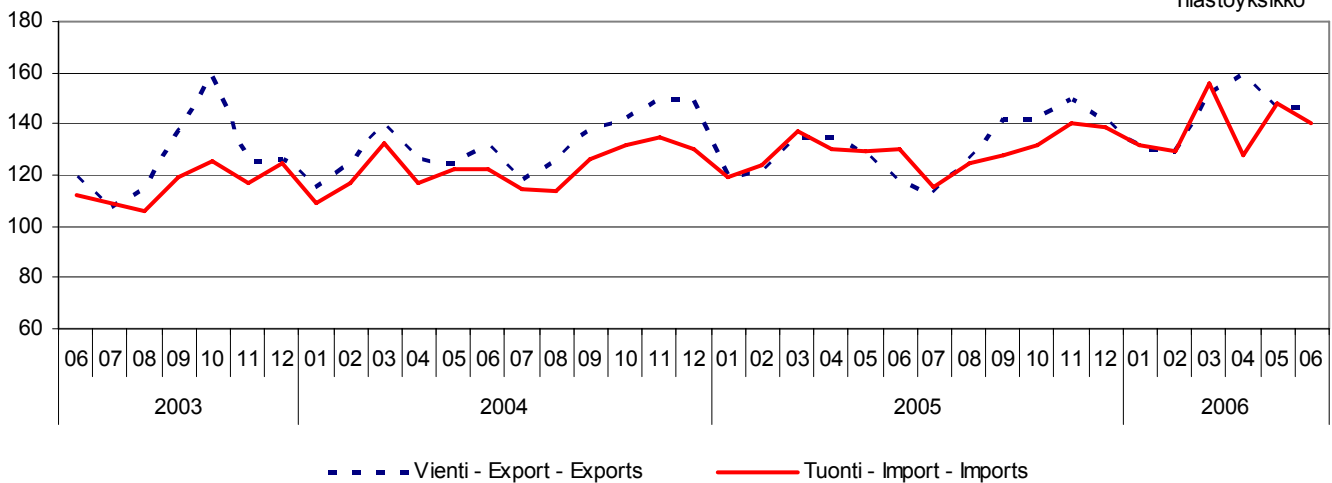
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



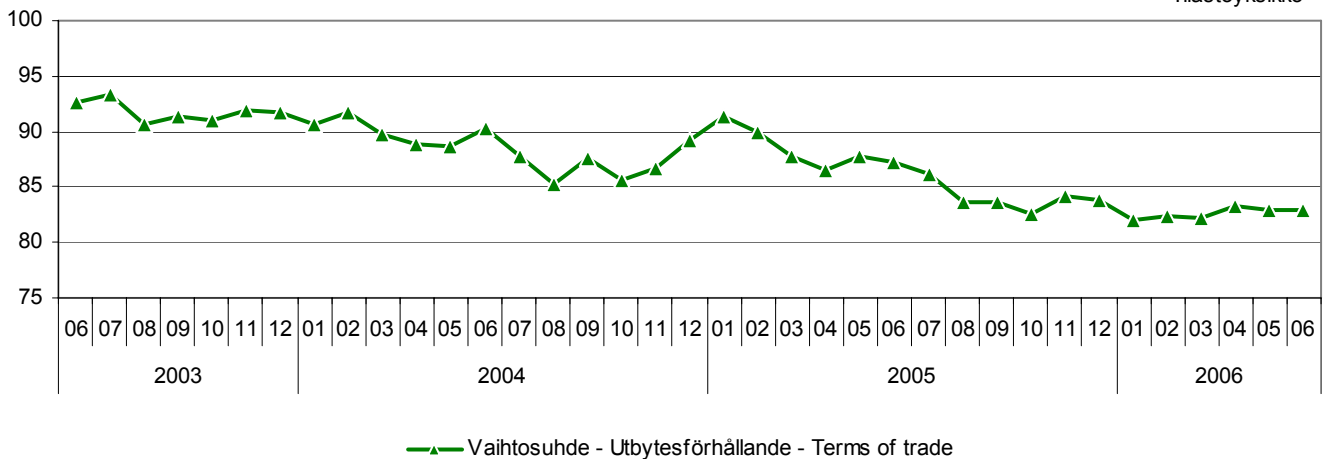
Volyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:06	2006:05	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-06) 2005(01-06)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-06)/ 2005(01-06)
			2006:06/ 2006:05	2006:06/ 2005:06		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	118,4	117,8	+0,5	+5,7	114,3	+5,5
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	100,5	118,6	-15,3	+19,5	114,1	+25,8
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	118,6	117,8	+0,7	+5,6	114,3	+5,3
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	109,3	107,6	+1,6	-0,7	108,1	+1,1
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	84,6	87,3	-3,1	-3,5	90,4	+2,1
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	121,4	123,8	-1,9	+7,7	119,8	+5,1
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	97,5	95,6	+2,0	+5,5	95,1	+4,9
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	96,3	94,7	+1,7	+7,5	93,3	+6,6
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	103,4	101,9	+1,5	+2,5	102,9	+3,0
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	98,2	99,0	-0,8	+2,3	99,6	+3,6
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	109,2	111,8	-2,3	+7,0	108,7	+10,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	94,0	94,7	-0,7	+1,5	95,6	+2,6
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	146,3	141,1	+3,7	+4,6	141,9	+3,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	113,8	113,4	+0,4	+2,8	116,4	+1,1
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	128,6	120,5	+6,7	+11,2	121,6	+5,9
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	108,6	107,7	+0,8	+1,8	107,8	+1,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	163,7	159,5	+2,6	+16,0	149,4	+8,3
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	173,5	169,3	+2,5	+18,1	157,3	+9,5
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	152,2	149,1	+2,1	-1,7	143,7	-5,5
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	220,7	214,6	+2,8	+65,4	188,2	+47,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	117,4	113,3	+3,6	+5,3	111,2	+2,3
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	117,0	117,2	-0,2	+3,5	115,9	+3,4
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	106,7	105,4	+1,2	+4,7	98,0	+3,0
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	114,7	113,4	+1,1	-4,2	117,6	+2,3

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100
Tabell 2. Volymindex, export 1997=100
Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:06	2006:05	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-06)	Muutos % Ändr.-Change	
			2006:06/ 2006:05	2006:06/ 2005:06		2006(01-06)/ 2005(01-06)	
Koko vienti - Totalexport - Total exports	146,9	145,9	+0,7	+26,0	145,9	+13,9	
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	128,0	92,0	+39,1	-14,6	107,1	+2,5	
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	144,4	143,5	+0,6	+25,6	143,9	+13,1	
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	104,8	101,5	+3,3	+15,5	97,3	+10,4	
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	88,8	100,6	-11,7	-3,3	99,4	+2,2	
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	96,0	95,7	+0,3	+25,5	81,7	+6,2	
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	125,1	130,0	-3,8	+9,2	122,3	+3,0	
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	109,8	116,3	-5,6	+8,6	110,6	-0,6	
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	133,6	140,6	-5,0	+10,5	134,6	+6,4	
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	121,8	119,1	+2,3	+638,2	117,5	+25,9	
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	187,6	130,8	+43,4	+1 159,1	155,6	+43,5	
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	128,2	131,4	-2,4	+950,8	127,1	+26,1	
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	32,1	30,0	+7,0	+69,8	29,2	+6,6	
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	158,0	183,4	-13,8	+2,5	160,9	+12,1	
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	176,8	173,6	+1,8	+20,5	156,4	+7,0	
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	161,2	165,6	-2,7	+18,9	144,3	+13,6	
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	151,5	148,8	+1,8	+18,9	144,7	+5,2	
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	155,5	153,0	+1,6	+21,2	150,2	+5,3	
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	218,7	213,9	+2,2	+27,7	195,3	+2,4	
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	106,0	105,2	+0,8	+13,2	116,3	+12,0	
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	144,7	140,7	+2,8	+8,2	129,0	+4,1	
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	161,8	141,0	+14,8	+12,8	138,5	+4,4	
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	164,6	167,2	-1,6	-7,5	176,4	+6,7	
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	228,9	234,2	-2,3	+41,6	217,7	+39,1	

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100
Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:06	2006:05	Muutos %		2006(01-06)	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:06/ 2006:05	Ändr.-Change 2006:06/ 2005:06		
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	142,8	141,9	+0,6	+11,4	139,3	+14,2
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	105,5	106,7	-1,1	+7,5	104,3	+7,4
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	282,9	287,0	-1,4	+37,0	266,5	+43,2
CA	Energiamineraleer - Energimineraler - Energyminerals	280,5	298,5	-6,0	+25,1	282,4	+39,2
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	141,6	147,0	-3,7	+1,1	147,1	+4,0
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	308,8	332,8	-7,2	+25,6	311,4	+42,8
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	303,3	275,5	+10,1	+72,5	243,4	+55,0
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	130,2	129,4	+0,6	+7,4	127,7	+9,7
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	99,0	102,1	-3,0	+1,9	99,4	+4,0
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	88,1	95,4	-7,7	-1,7	98,6	+2,0
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	100,7	115,5	-12,8	-3,9	106,9	+5,0
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	129,2	127,5	+1,3	+14,5	127,5	+7,4
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	116,2	115,6	+0,5	-7,3	112,9	-2,0
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	282,8	280,5	+0,8	+16,7	278,8	+35,9
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	150,9	148,2	+1,8	+9,5	147,7	+9,7
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	113,1	112,7	+0,4	-0,1	110,1	+2,1
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	114,3	110,8	+3,2	+3,1	110,3	+1,8
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	175,0	162,9	+7,4	+13,5	156,8	+5,7
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	194,1	178,3	+8,9	+16,3	170,4	+6,9
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	199,1	179,4	+11,0	+11,5	174,1	+0,4
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	203,4	188,4	+8,0	+35,4	172,5	+25,6
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	122,0	119,4	+2,2	+4,3	117,8	+1,6
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	107,0	107,7	-0,6	+2,6	106,4	+2,7
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	117,8	117,1	+0,6	+11,9	115,1	+19,4
34	Mootoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	140,0	139,6	+0,3	+2,1	139,5	+2,6

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)		2006:06	2006:05	Muutos %	Muutos %	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:06/ 2006:05	Ändr.-Change 2006:06/ 2005:06	Ändr.-Change 2006(01-06)/ 2005(01-06)
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	140,0	147,9	-5,3	+7,4	139,9 +4,4
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	127,5	132,5	-3,8	+8,7	138,2 -3,4
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	107,6	127,4	-15,5	-1,1	113,5 +5,3
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energimineraler	113,8	139,6	-18,5	-4,2	119,6 +9,6
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	60,4	99,7	-39,4	+0,7	54,8 -20,7
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	132,4	158,1	-16,3	-7,3	132,4 +11,4
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	89,8	92,6	-3,0	+18,2	92,7 -6,6
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	136,6	141,1	-3,2	+5,4	135,2 +2,2
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	171,7	164,5	+4,4	+17,8	158,1 +6,1
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	113,6	111,5	+1,9	+9,9	129,6 +8,0
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	114,7	85,3	+34,5	+10,7	128,8 +10,6
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	259,4	262,4	-1,1	+16,4	236,6 +6,7
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	120,5	126,6	-4,8	-9,3	128,4 +2,2
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	110,1	141,4	-22,1	-28,8	119,1 -13,5
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	127,5	128,5	-0,8	+23,1	125,1 +4,3
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	142,7	148,7	-4,0	+17,6	144,4 +9,0
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	136,2	155,7	-12,5	+10,1	133,0 +11,1
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	134,0	164,7	-18,6	+2,9	139,6 +4,3
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	127,6	168,8	-24,4	-3,3	137,7 +1,0
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	185,6	294,9	-37,1	-7,9	212,4 -2,6
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	123,0	128,5	-4,3	+2,7	123,3 +4,2
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	163,4	151,6	+7,8	+28,5	149,9 +16,9
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	134,6	156,8	-14,2	+5,7	137,8 +6,7
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	136,0	122,0	+11,5	+0,1	128,4 -4,9
34	Moottorijoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	182,2	174,9	+4,2	+6,5	173,8 +12,6

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, import 1997=100 Unit value index, imports 1997=100		2006:06	2006:05	Muutos %	Muutos %	2006(01-06)	Muutos %
				Ändr.-Change 2006:06/ 2006:05	Ändr.-Change 2006:06/ 2005:06		Ändr.-Change 2006(01-06)/ 2005(01-06)
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	153,5	148,6	+3,3	+17,4	141,9	+12,1
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	273,9	279,3	-1,9	+25,4	274,0	+40,2
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	107,4	105,9	+1,4	+5,3	106,1	+11,9
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	137,8	137,6	+0,1	+5,0	136,9	+5,9
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	125,9	128,2	-1,8	+2,9	129,2	+7,8
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, export 1997=100							
Unit value index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	114,8	114,2	+0,5	+4,8	111,7	+6,0
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	313,7	320,3	-2,1	+20,4	303,3	+40,5
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	108,3	107,1	+1,1	+4,4	100,8	+2,4
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	112,7	112,6	+0,1	-5,1	114,6	+1,3
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	104,5	104,6	-0,1	-3,6	110,9	+0,7

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:06	2006:05	Ändr.-Change 2006:06/ 2006:05	Ändr.-Change 2006:06/ 2005:06	2006(01-06)	Ändr.-Change 2006(01-06)/ 2005(01-06)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	115,6	127,1	-9,0	+6,2	119,3	+1,2
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	111,4	139,9	-20,4	-11,3	121,4	+3,5
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	147,9	148,5	-0,4	+10,8	146,1	+4,7
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	216,4	202,3	+7,0	+5,9	202,1	+8,7
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	166,3	155,8	+6,7	+26,6	152,7	+7,6
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	137,3	137,5	-0,1	+64,8	132,3	+11,5
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	143,8	137,3	+4,7	+44,8	126,1	-2,6
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	162,3	159,3	+1,9	-2,0	177,5	+17,2
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	200,8	185,4	+8,3	+20,5	172,7	+20,6
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	145,4	161,1	-9,7	+28,2	134,3	+21,4



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-kesäkuu 2006 (1997=100)

6.10.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihe (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit

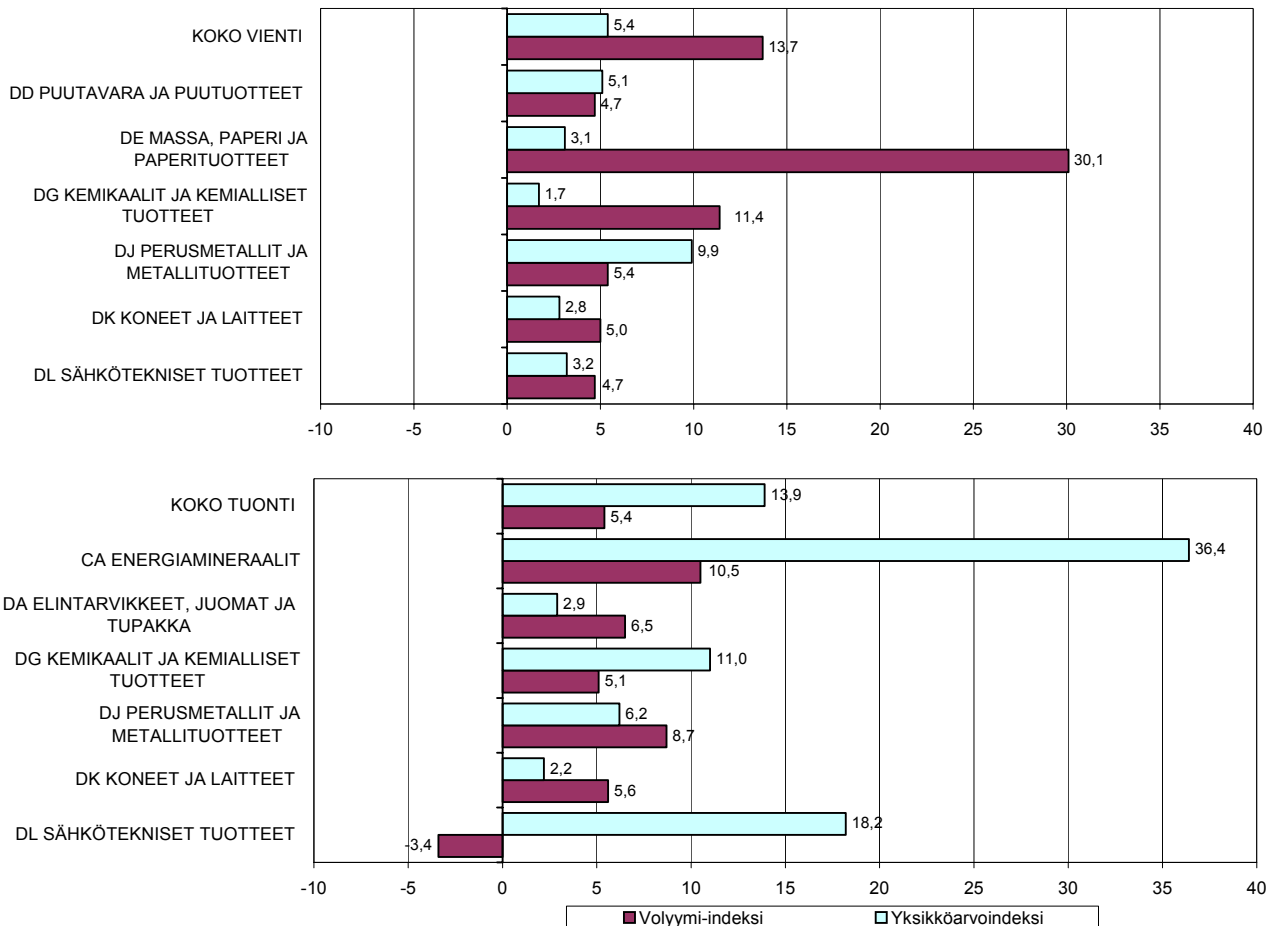
Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-heinäkuu
Januari-juli
January-July

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-HEINÄKUUN 2006/2005



Helsinki 10.11.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}$$
, jossa p = nimikkeen yksikköarvo ja w = nimikkeen paino

Volyyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS HEINÄKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan heinäkuussa runsaat 2 % korkeammat kuin kesäkuussa. Tuontihinnoissa oli nousua runsas prosentti. Viennin määrä kasvoi **volyymiindeksin** mukaan edellisvuoden heinäkuusta kymmeneksen. Osaltaan kasvu johtui metsäteollisuuden viennin jäämisestä normaalia vähäisemmäksi viime vuoden heinäkuussa. Tuonnin määrä lisääntyi edellisvuodesta runsaat 14 %.

Paperin vientihinnat pysyivät heinäkuussa kesäkuun tasolla. Selluloosan hinnat kohosivat 4 %. Paperiteollisuuden tuotteiden viennin volyymin tuntuva kasvu johtui suurelta osin siitä, että viimevuotinen, lähinnä touko-kesäkuulle ajoittunut metsäteollisuuden työtaistelu vaikutti vielä heinäkuun alun toimituksiin, joten vertailuvuoden luvut ovat tavallista pienempiä.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan heinäkuussa keskimäärin samalla tasolla kuin kesäkuussa, levytuotteiden hinnat laskivat vajaat 2 %. Puutavarateollisuuden viennin määrä kasvoi viime vuoden heinäkuusta 18 %, tammi-heinäkuussa oli lisäystä edellisvuodesta 5 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat vajaan prosentin korkeammat kuin kesäkuussa. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi 5 % edellisvuoden heinäkuusta, tammi-heinäkuussa oli kasvua myös 5 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat kohosivat yksikköarvoindeksin mukaan kesäkuusta 3 %, määrältään alan vienti jäi kymmeneksen pienemmäksi kuin vuosi sitten heinäkuussa. Tammi-heinäkuussa oli lisäystä viime vuodesta 5 %.

Raudan ja teräksen vientihinnat nousivat selvästi ja olivat 7 % korkeammat kuin kesäkuussa, muiden metallien hinnoissa oli nousua 5 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi myös tuntuvasti ja oli viidenneksen suurempi kuin vuosi sitten heinäkuussa, muiden metallien vienti sen sijaan jäi hieman edellisvuotista pienemmäksi.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan heinäkuussa 3 % kesäkuun tason yläpuolella. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden heinäkuusta 7 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat laskivat kesäkuusta 3 %. Alan viennin määrä oli heinäkuussa vajaat 6 % suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat olivat hieman kesäkuun tason yläpuolella. Niiden viennin määrä lisääntyi viime vuoden heinäkuusta prosentin. Elintarvikkeiden hinnat pysyivät kesäkuun tasolla. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden heinäkuusta 15 %.

Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat heinäkuussa keskimäärin samalla tasolla kuin kesäkuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden heinäkuusta viidenneksen. Raakaöljyn tuontihinta kohosi kesäkuusta 6 % ja oli viidenneksen viime vuoden heinäkuun tason yläpuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli heinäkuussa 16 % suurempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Tammi-heinäkuussa oli kasvua edellisvuodesta 10 %.

Investointitavaroiden yksikköarvot pysyivät kesäkuun tasolla. Määrältään investointitavaratuonti kasvoi viime vuoden heinäkuusta 18 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat laskivat kesäkuusta 4 %, muiden kulutustavaroiden hinnoissa oli sen sijaan nousua 8 %. Kestokulutustavaratuonnin määrä oli 9 % suurempi kuin vuosi sitten heinäkuussa, muiden kulutustavaroiden tuonnissa oli kasvua 11 %.

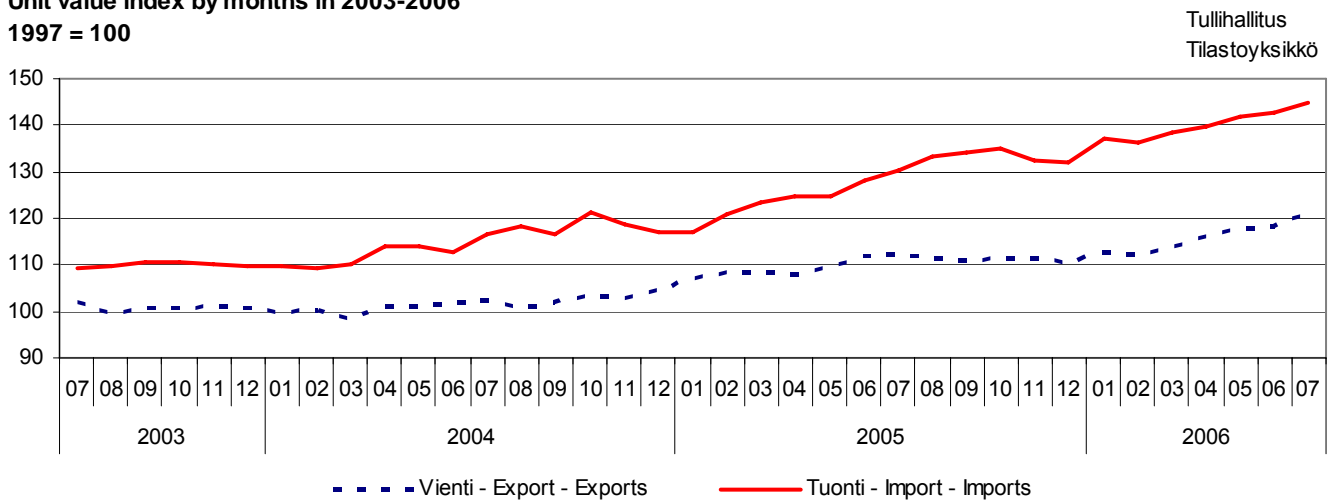
Vientihintojen nousua jonkin verran tuontihintoja nopeammin parani vaihtosuhteen pisteluku kesäkuusta prosentin ja oli 84. Viime vuoden heinäkuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 86.

Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006

Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006

Unit value index by months in 2003-2006

1997 = 100

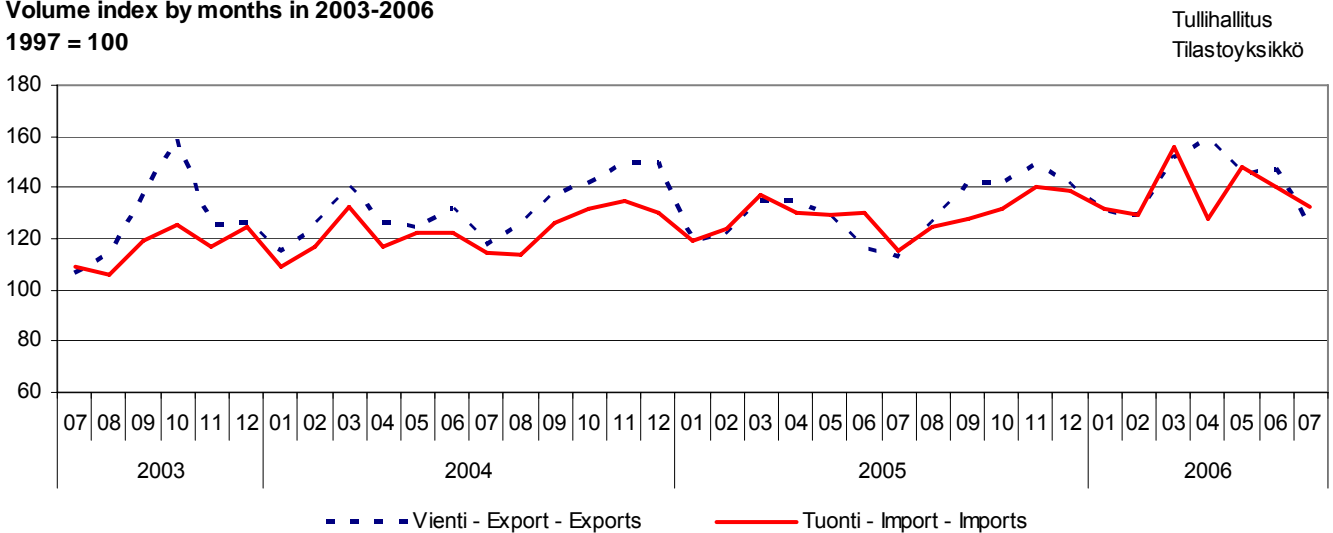


Volyyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006

Volymindex månatligen åren 2003-2006

Volume index by months in 2003-2006

1997 = 100

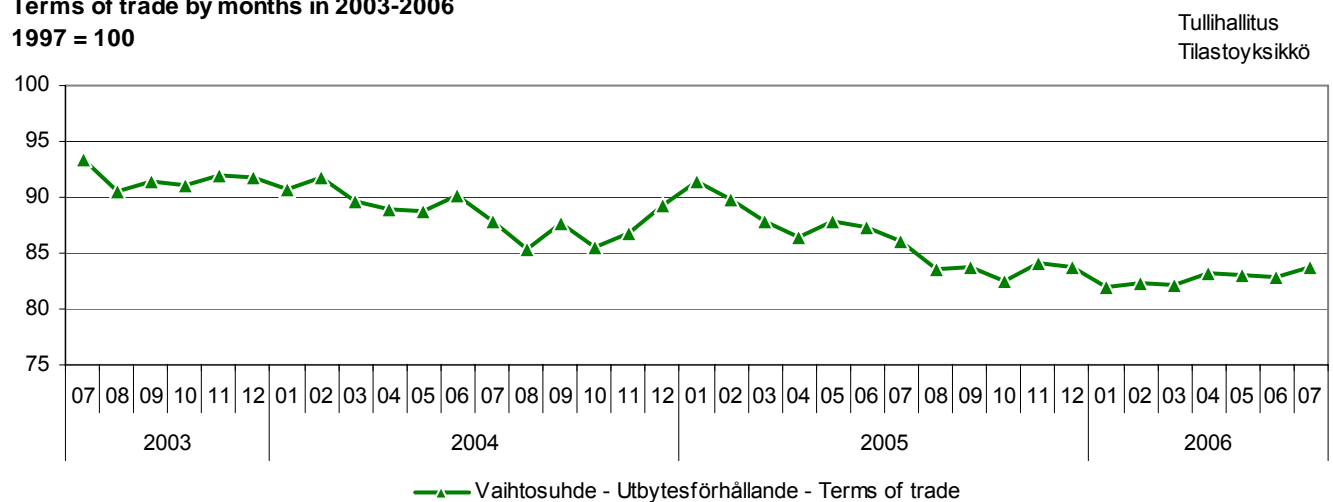


Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006

Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006

Terms of trade by months in 2003-2006

1997 = 100



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:07	2006:06	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-07) 2005(01-07)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-07)/ 2005(01-07)
			2006:07/ 2006:06	2006:07/ 2005:07		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	121,4	118,4	+2,5	+8,1	114,8	+5,4
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	96,1	100,5	-4,4	+10,2	109,7	+22,2
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	121,7	118,6	+2,6	+8,1	114,9	+5,3
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	109,6	109,3	+0,3	-1,4	108,3	+0,8
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	85,3	84,6	+0,8	-4,2	89,4	+1,2
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	130,3	121,4	+7,3	+6,5	121,4	+1,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	97,4	97,5	-0,1	+8,6	95,3	+5,1
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	95,9	96,3	-0,4	+12,4	93,7	+7,3
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	101,8	103,4	-1,5	+3,0	102,7	+2,8
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	98,9	98,2	+0,7	-0,7	99,5	+3,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	113,8	109,2	+4,2	+7,1	109,4	+10,4
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	94,5	94,0	+0,5	-1,6	95,5	+2,1
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	136,7	146,3	-6,6	-1,9	140,6	-0,1
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	117,0	113,8	+2,8	+5,6	116,4	+1,7
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	124,2	128,6	-3,4	+4,3	121,8	+5,6
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	111,5	108,6	+2,7	+3,0	108,2	+1,9
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	172,9	163,7	+5,6	+23,4	152,0	+9,9
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	184,3	173,5	+6,2	+26,0	160,3	+11,2
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	162,7	152,2	+6,9	+7,3	145,7	-4,3
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	232,0	220,7	+5,1	+71,7	193,3	+49,8
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	119,8	117,4	+2,0	+10,0	112,2	+2,9
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	117,7	117,0	+0,6	+3,1	115,9	+2,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	110,1	106,7	+3,2	+10,3	98,8	+3,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	113,8	114,7	-0,8	-4,8	116,7	+1,7

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100
Tabell 2. Volymindex, export 1997=100
Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:07	2006:06	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-07)	Muutos % Ändr.-Change 2005(01-07)
			2006:07/ 2006:06	2006:07/ 2005:07		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	125,1	146,9	-14,8	+11,1	143,5	+13,7
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	149,4	128,0	+16,7	+60,6	115,0	+11,0
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	122,4	144,4	-15,2	+9,6	141,3	+12,9
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	89,9	104,8	-14,2	+14,5	96,3	+10,2
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	81,1	88,8	-8,7	+0,9	97,7	+2,1
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	55,0	96,0	-42,7	-15,1	78,2	+7,0
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	99,1	125,1	-20,8	+17,8	119,2	+4,7
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	90,2	109,8	-17,9	+29,0	107,7	+2,2
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	106,2	133,6	-20,5	+3,6	131,1	+5,8
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	112,3	121,8	-7,8	+62,5	116,8	+30,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	153,4	187,6	-18,2	+144,3	155,3	+52,6
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	121,3	128,2	-5,4	+60,9	126,3	+29,9
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	29,9	32,1	-6,9	+16,8	29,5	+11,3
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	160,1	158,0	+1,3	+6,9	161,1	+11,4
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	117,0	176,8	-33,8	+5,5	151,0	+6,5
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	118,5	161,2	-26,5	+6,5	140,8	+12,3
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	113,4	151,5	-25,1	+9,7	139,8	+5,4
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	116,1	155,5	-25,3	+13,7	144,6	+5,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	142,8	218,7	-34,7	+19,5	187,9	+4,2
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	97,2	106,0	-8,3	-1,5	112,0	+8,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	110,4	144,7	-23,7	-6,8	127,2	+3,1
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	126,5	161,8	-21,8	+5,0	137,6	+5,0
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	142,6	164,6	-13,4	-10,8	172,6	+4,7
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	217,0	228,9	-5,2	+56,5	218,7	+40,7

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100
Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100
Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:07	2006:06	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-07) 2005(01-07)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-07)/ 2005(01-07)
			2006:07/ 2006:06	2006:07/ 2005:07		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	145,0	142,8	+1,5	+11,2	140,1	+13,9
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	100,7	105,5	-4,5	+3,2	104,2	+7,3
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	290,7	282,9	+2,8	+27,9	272,2	+42,1
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energimineraler	295,1	280,5	+5,2	+20,0	283,8	+36,4
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	151,7	141,6	+7,1	-9,7	147,8	-0,9
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	327,1	308,8	+5,9	+21,6	313,1	+40,2
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	297,2	303,3	-2,0	+53,1	259,5	+59,2
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	132,4	130,2	+1,7	+8,7	128,2	+9,7
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	98,7	99,0	-0,3	+2,3	99,3	+2,9
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	95,3	88,1	+8,2	+7,0	97,7	+3,0
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	104,7	100,7	+4,0	-2,1	104,9	+5,7
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	122,7	129,2	-5,0	+1,8	126,9	+6,5
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	125,0	116,2	+7,6	+7,4	114,2	-0,4
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	300,6	282,8	+6,3	+23,8	281,8	+33,6
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	159,1	150,9	+5,4	+20,7	149,0	+11,0
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	116,7	113,1	+3,2	+3,1	110,7	+2,8
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	109,5	114,3	-4,2	+0,1	110,1	+2,1
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	176,0	175,0	+0,6	+7,7	158,8	+6,2
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	198,0	194,1	+2,0	+11,2	173,4	+7,8
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	197,8	199,1	-0,7	-1,2	175,6	+0,5
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	211,3	203,4	+3,9	+41,7	178,1	+27,9
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	116,2	122,0	-4,8	-3,1	117,3	+1,0
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	106,7	107,0	-0,3	-0,7	106,3	+2,2
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	118,9	117,8	+0,9	+11,4	115,6	+18,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	138,7	140,0	-0,9	+3,8	139,2	+2,8

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:07	2006:06	Muutos % Ändr.-Change		2006(01-07) 2005(01-07)	Muutos % Ändr.-Change 2006(01-07)/ 2005(01-07)
			2006:07/ 2006:06	2006:07/ 2005:07		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	132,1	140,0	-5,6	+14,4	139,4	+5,4
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	115,8	127,5	-9,2	+23,9	134,7	-1,2
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	88,8	107,6	-17,5	+23,5	109,5	+6,8
CA Energiamineraalit - Energimineraler - Energyminerals	87,3	113,8	-23,3	+14,7	115,0	+10,5
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	77,2	60,4	+27,8	+41,4	58,1	-11,4
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	95,4	132,4	-27,9	+16,1	127,1	+11,8
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	87,5	89,8	-2,6	+52,2	91,4	-2,1
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	131,0	136,6	-4,1	+10,4	135,8	+3,4
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	169,1	171,7	-1,5	+9,5	160,8	+6,5
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	139,4	113,6	+22,7	+3,6	132,6	+7,2
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	136,3	114,7	+18,8	+18,3	132,8	+9,6
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	192,1	259,4	-25,9	+6,1	229,6	+6,0
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	103,7	120,5	-13,9	-19,6	125,7	-1,1
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	124,2	110,1	+12,8	-21,1	119,9	-14,7
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	108,3	127,5	-15,1	+5,2	123,7	+5,1
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	122,1	142,7	-14,4	+7,7	142,4	+8,0
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	118,4	136,2	-13,1	+15,2	131,9	+11,1
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Basic metals and metal products	145,1	134,0	+8,3	+39,0	142,0	+8,7
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	146,9	127,6	+15,1	+40,0	140,8	+6,1
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	269,8	185,6	+45,4	+73,2	224,5	+6,3
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	102,5	123,0	-16,7	+1,5	120,8	+4,4
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	138,5	163,4	-15,2	+30,2	149,9	+18,1
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	112,3	134,6	-16,6	+4,1	135,7	+5,6
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	130,6	136,0	-4,0	+7,7	129,2	-3,4
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	149,8	182,2	-17,8	-0,1	172,5	+11,9

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %	Muutos %	
		2006:07	2006:06	Ändr.-Change 2006:07/ 2006:06	Ändr.-Change 2006:07/ 2005:07	2006(01-07)	Ändr.-Change 2006(01-07)/ 2005(01-07)
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, import 1997=100							
Unit value index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	153,7	153,5	+0,1	+13,9	144,2	+12,7
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	286,5	273,9	+4,6	+21,7	275,5	+37,3
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	108,0	107,4	+0,6	+5,4	106,4	+11,6
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	132,3	137,8	-4,0	+2,8	136,2	+5,4
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	135,9	125,9	+7,9	+16,3	129,4	+8,8
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100							
Enhetsvärdeindex, export 1997=100							
Unit value index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	117,3	114,8	+2,2	+8,8	112,3	+6,2
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	341,4	313,7	+8,8	+25,8	307,2	+37,3
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	111,0	108,3	+2,5	+8,4	101,5	+2,6
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	110,0	112,7	-2,4	-0,5	113,7	+3,4
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	107,9	104,5	+3,3	-2,5	110,2	+0,2

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %	Muutos %		
				Ändr.-Change	Ändr.-Change	Muutos %	
				2006:07/ 2006:06	2006:07/ 2005:07	Ändr.-Change	
		2006:07	2006:06	2006:06	2005:07	2006(01-07)	2005(01-07)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	112,6	115,6	-2,6	+20,2	118,6	+3,3
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	96,7	111,4	-13,2	-2,0	117,9	+3,0
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	142,8	147,9	-3,4	+18,3	147,3	+6,0
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	192,7	216,4	-11,0	+8,8	202,7	+9,2
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	159,8	166,3	-3,9	+11,1	153,5	+6,1
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	116,1	137,3	-15,4	+28,0	130,1	+13,1
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	130,7	143,8	-9,1	+9,7	127,5	-0,1
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	132,8	162,3	-18,2	-11,1	172,1	+13,5
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	200,6	200,8	-0,1	+40,2	177,1	+20,4
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	129,1	145,4	-11,2	+22,4	134,3	+20,2

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-heinäkuu 2006 (1997=100)

10.11.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit

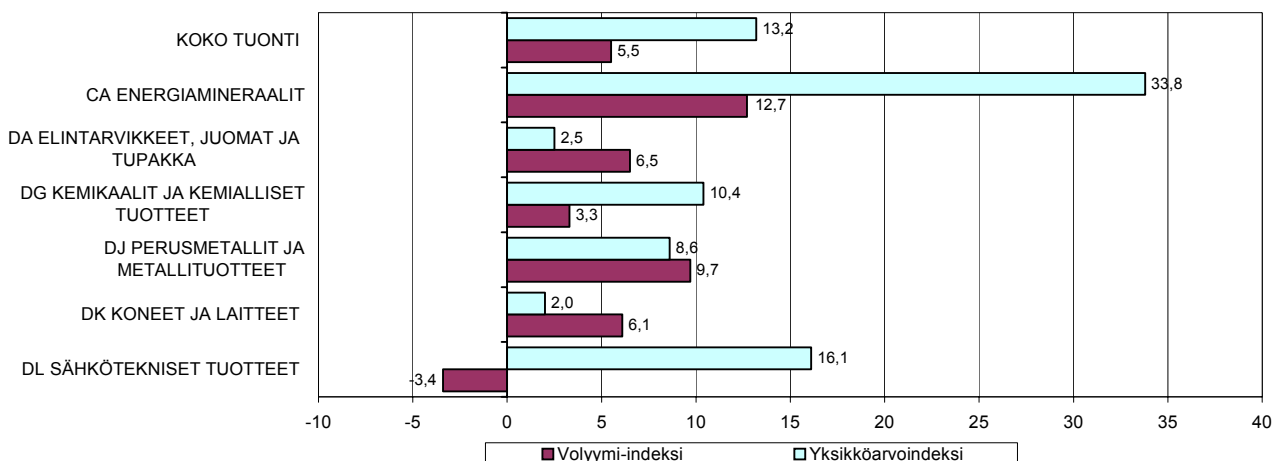
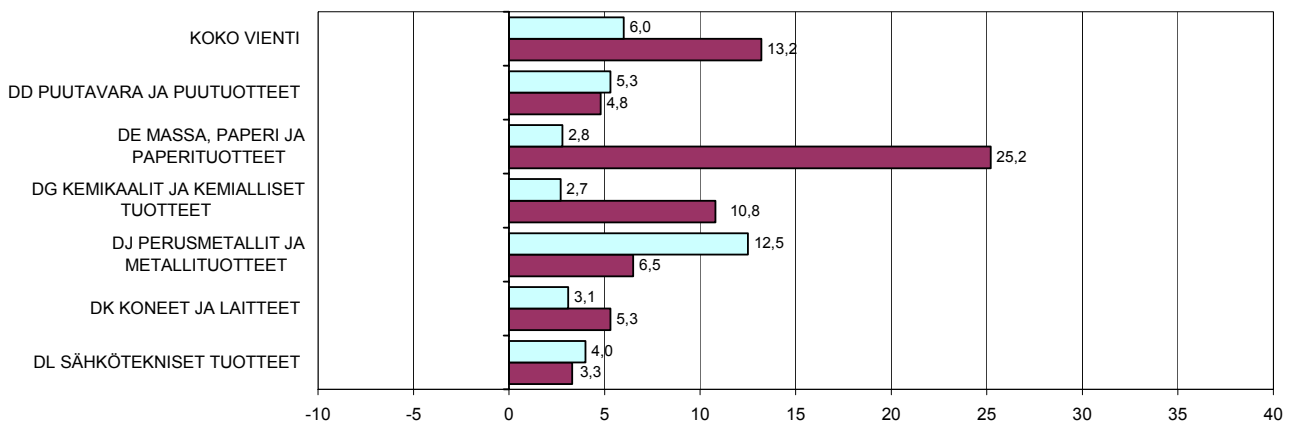
Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-elokuu
Januari-augusti
January-August

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-ELOKUU 2006/2005



Helsinki 8.12.2006

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}, \text{ jossa } p = \text{nimikkeen yksikköarvo ja } w = \text{nimikkeen paino}$$

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS ELOKUUSSA 2006

Sekä vienti- että tuontihinnat hinnat pysyivät **yksikköarvoindeksin** mukaan elokuussa lähes samalla tasolla kuin heinäkuussa. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan edellisvuoden elokuusta 11 %. Erityisesti metallien perusteellisuuden vienti oli tuntuvassa kasvussa. Tuonti oli määrältään kymmeneksen suurempi kuin vuosi sitten elokuussa. Lisäystä oli erityisesti perusmetallien sekä raakaöljyn tuonnissa.

Paperin vientihinnat olivat elokuussa heinäkuun tasolla. Määrältään paperin vienti jäi runsaat 2 % pienemmäksi kuin vuosi sitten elokuussa. Selluloosan vientihinnat kohosivat heinäkuusta 2 %. Sellun viennin määrä kasvoi selvästi ja oli 30 % suurempi kuin viime vuoden elokuussa.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan elokuussa keskimäärin runsaat 3 % heinäkuun tason yläpuolella, samansuuruinen oli nousu myös levytuotteiden hinnoissa. Puutavateollisuuden viennin määrä kasvoi viime vuoden elokuusta 7 %, tammi-elokuussa oli lisäystä edellisvuodesta 5 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat keskimäärin 2 % matalammat kuin heinäkuussa. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi 17 % edellisvuoden elokuusta, tammi-elokuussa oli kasvua runsaat 5 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat laskivat yksikköarvoindeksin mukaan heinäkuusta 3 %, määrältään alan vienti jäi 6 % pienemmäksi kuin vuosi sitten elokuussa. Tammi-elokuussa oli lisäystä viime vuodesta 3 %.

Raudan ja teräksen vientihinnat kohosivat heinäkuusta runsaat 5 %, muiden metallien hinnoissa oli nousua 4 %. Viime vuoden elokuusta perusmetallien vientihintojen keskimääräinen taso oli kohonnut kolmanneksen. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi tuntuvasti ja oli viidenneksen suurempi kuin vuosi sitten elokuussa, muiden metallien viennissä oli lisäystä 13 %.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan elokuussa 4 % heinäkuun tason yläpuolella. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden elokuusta 6 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat nousivat heinäkuusta 2 %. Alan viennin määrä oli elokuussa vajaat 8 % suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat olivat 6 % korkeammat kuin heinäkuussa. Määrältään niiden vienti pysyi viime vuoden elokuun tasolla. Elintarvikkeiden hinnat laskivat heinäkuusta 2 %. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden elokuusta 15 %.

Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat elokuussa keskimäärin prosentin korkeammat kuin heinäkuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden heinäkuusta vajaan kymmeneksen. Raakaöljyn tuontihinta kohosi heinäkuusta 7 % ja oli 15 % viime vuoden elokuun tason yläpuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli elokuussa lähes puolitoistakertainen viime vuoden vastaavaan aikaan verrattuna. Tammi-elokuussa oli kasvua edellisvuodesta 15 %.

Investointitavaroiden yksikköarvot jäivät 3 % heinäkuun tason alapuolelle. Määrältään investointitavaruonti kasvoi viime vuoden elokuusta runsaan kymmeneksen. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat kohosivat heinäkuusta 5 %, muiden kulutustavaroiden hinnat sen sijaan laskivat 6 %. Kestokulutustavaruonnin määrä oli viidenneksen suurempi kuin vuosi sitten elokuussa, muiden kulutustavaroiden tuonnissa oli kasvua 14 %.

Vaihtosuhteen pisteluku oli elokuussa 83 oltuaan heinäkuussa 84. Viime vuoden elokuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 84.

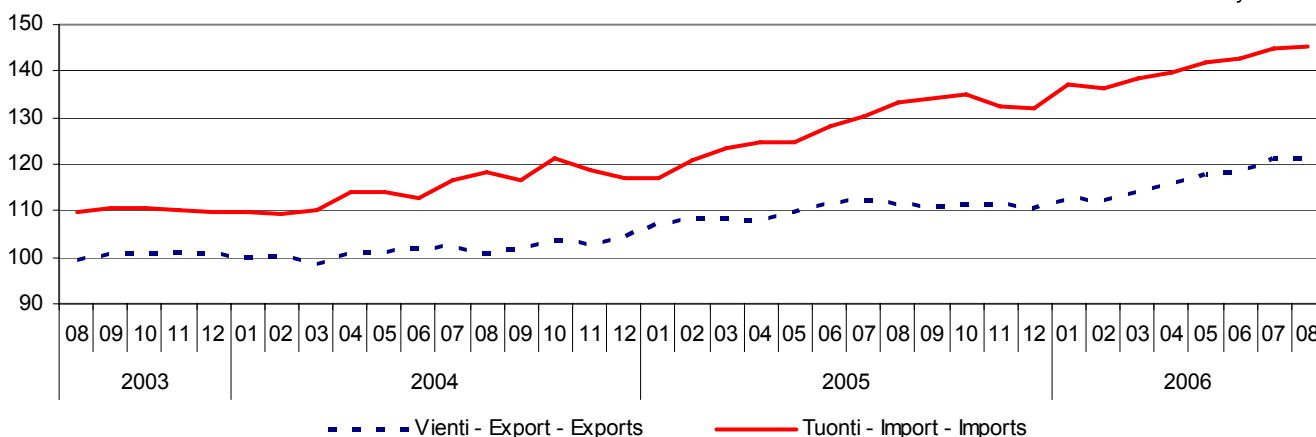
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006

Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006

Unit value index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



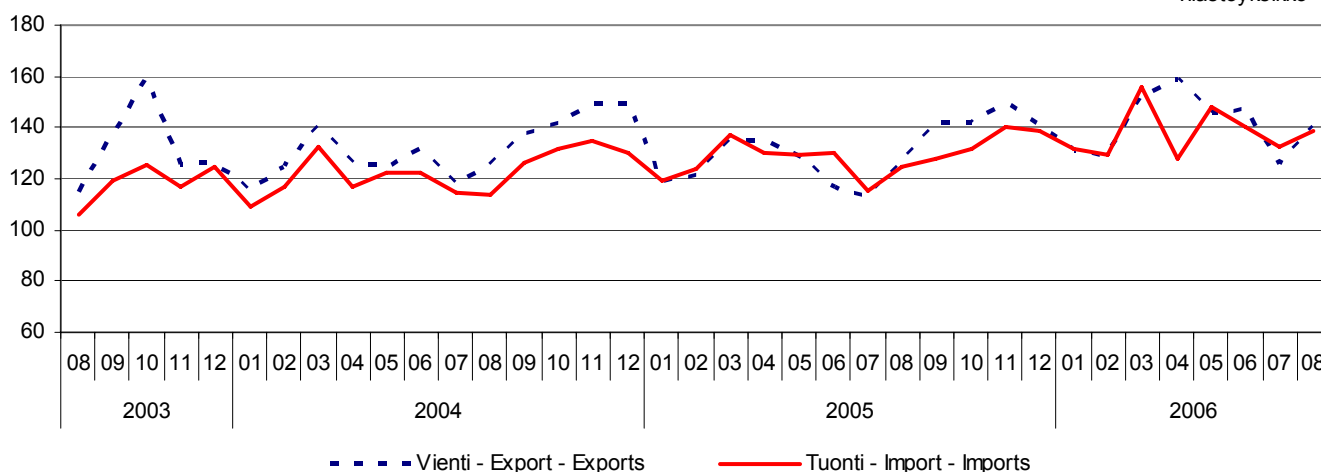
Volymindexi kuukausittain 2003-2006

Volymindex månatligen åren 2003-2006

Volume index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



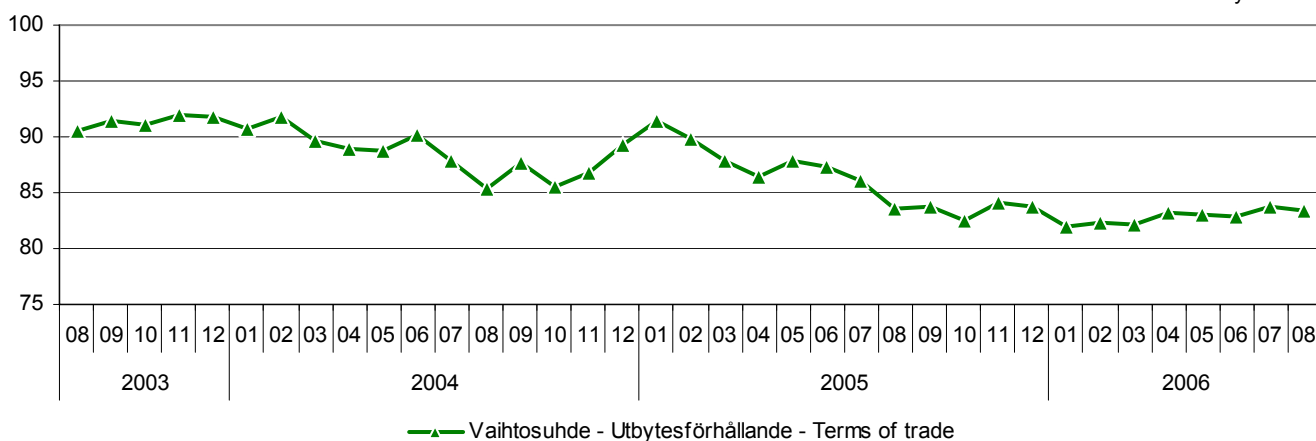
Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006

Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006

Terms of trade by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:08	2006:07	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-08)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-08)
			2006:08/ 2006:07	2006:08/ 2005:08		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	121,3	121,4	-0,1	+8,8	115,4	+6,0
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	101,6	96,1	+5,7	+10,1	108,9	+20,7
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	121,5	121,7	-0,2	+8,8	115,5	+5,9
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	107,4	109,6	-2,0	-1,3	108,0	+0,7
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	90,0	85,3	+5,5	+3,7	89,6	+0,4
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	124,6	130,3	-4,4	+5,5	122,6	+2,3
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	99,2	97,4	+1,8	+6,4	95,7	+5,3
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	99,3	95,9	+3,5	+10,2	94,2	+7,5
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	105,0	101,8	+3,1	+3,6	102,9	+2,8
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	99,7	98,9	+0,8	+1,3	99,5	+2,8
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	116,0	113,8	+1,9	+10,5	110,3	+10,3
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	94,9	94,5	+0,4	+0,0	95,4	+1,8
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	144,7	136,7	+5,9	+1,9	141,2	-0,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	121,8	117,0	+4,1	+11,1	116,4	+2,7
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	126,7	124,2	+2,0	+8,3	122,2	+5,8
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	108,3	111,5	-2,9	+0,7	108,3	+1,8
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	178,7	172,9	+3,4	+28,5	155,6	+12,5
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	192,8	184,3	+4,6	+32,5	164,7	+14,3
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	171,4	162,7	+5,3	+13,2	148,8	-1,9
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	242,0	232,0	+4,3	+78,3	200,7	+54,3
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	114,7	119,8	-4,3	+7,6	112,4	+3,6
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	115,3	117,7	-2,0	-0,9	115,5	+3,1
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	107,4	110,1	-2,5	+11,9	99,5	+4,0
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	112,9	113,8	-0,8	-1,7	115,4	+0,6

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 2. Volymindex, export 1997=100

Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:08	2006:07	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-08)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-08)
			2006:08/ 2006:07	2006:08/ 2005:08		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	139,9	125,1	+11,8	+11,1	143,5	+13,2
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	83,9	149,4	-43,8	+18,3	111,3	+11,5
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	137,5	122,4	+12,3	+9,6	141,4	+12,3
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	102,5	89,9	+14,0	+14,5	97,3	+10,4
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	125,6	81,1	+54,9	+0,1	101,1	+2,1
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	96,4	55,0	+75,3	-9,1	80,9	+5,1
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	94,3	99,1	-4,8	+6,6	116,1	+4,8
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	81,9	90,2	-9,2	+6,1	104,6	+2,6
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	96,2	106,2	-9,4	+6,5	126,3	+5,5
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	127,3	112,3	+13,4	+0,7	118,2	+25,2
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	160,8	153,4	+4,8	+30,1	156,0	+49,3
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	138,4	121,3	+14,1	-2,3	128,0	+24,5
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	32,8	29,9	+9,7	+22,8	30,0	+14,5
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	162,6	160,1	+1,6	+6,2	162,5	+10,8
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	143,9	117,0	+23,0	+7,7	150,4	+6,7
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	146,2	118,5	+23,4	+11,8	141,9	+12,0
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	150,1	113,4	+32,4	+17,3	141,1	+6,5
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	156,0	116,1	+34,4	+18,2	146,0	+6,9
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	191,0	142,8	+33,8	+21,2	188,5	+5,8
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	135,7	97,2	+39,6	+12,6	114,8	+9,1
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	131,2	110,4	+18,8	+9,8	127,9	+3,8
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	128,9	126,5	+1,9	+16,8	137,0	+5,3
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	164,3	142,6	+15,2	-5,9	172,5	+3,3
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	193,5	217,0	-10,8	+32,3	217,9	+40,9

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100

Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:08	2006:07	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-08)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-08)
			2006:08/ 2006:07	2006:08/ 2005:08		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	145,4	145,0	+0,3	+9,1	140,6	+13,2
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	101,4	100,7	+0,7	+1,9	104,1	+7,1
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	296,7	290,7	+2,1	+21,3	275,1	+39,9
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	311,2	295,1	+5,5	+14,7	287,1	+33,8
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	146,4	151,7	-3,5	-6,8	147,4	-2,2
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	349,9	327,1	+7,0	+14,8	317,6	+37,2
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	278,7	297,2	-6,2	+47,3	261,6	+58,3
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	132,2	132,4	-0,2	+7,4	128,5	+9,2
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	98,5	98,7	-0,2	+0,2	99,3	+2,5
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	99,1	95,3	+4,0	+2,8	97,8	+2,8
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	128,2	104,7	+22,4	+13,7	107,5	+7,3
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	122,5	122,7	-0,2	+2,3	125,5	+5,4
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	118,7	125,0	-5,0	+6,8	114,7	+2,1
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	318,3	300,6	+5,9	+18,3	283,8	+29,6
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	148,6	159,1	-6,6	+9,7	149,4	+10,4
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	116,3	116,7	-0,3	+4,7	111,1	+3,2
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	111,4	109,5	+1,7	+3,7	110,0	+2,0
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	188,6	176,0	+7,2	+21,9	162,1	+8,6
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	213,3	198,0	+7,7	+27,0	178,0	+11,0
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	218,3	197,8	+10,4	+19,1	180,9	+4,1
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	226,4	211,3	+7,1	+54,1	183,1	+30,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	121,8	116,2	+4,8	+5,3	117,7	+1,5
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	108,7	106,7	+1,9	-0,9	106,7	+2,0
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	113,9	118,9	-4,2	+5,9	115,1	+16,1
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	143,2	138,7	+3,2	+4,4	139,6	+3,0

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:08	2006:07	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-08)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-08)
			2006:08/ 2006:07	2006:08/ 2005:08		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	138,4	132,1	+4,8	+11,0	139,6	+5,5
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	114,9	115,8	-0,8	-2,8	132,2	-1,9
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	117,1	88,8	+31,9	+41,1	110,6	+9,4
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	118,6	87,3	+35,9	+37,3	115,5	+12,7
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	102,5	77,2	+32,8	+2,7	63,7	-8,7
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	129,9	95,4	+36,2	+47,3	127,5	+14,7
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	107,9	87,5	+23,3	+52,0	93,7	+1,6
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	133,0	131,0	+1,5	+4,7	136,3	+3,4
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	162,4	169,1	-4,0	+5,3	161,6	+6,5
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	176,1	139,4	+26,3	+8,6	139,7	+7,3
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	147,5	136,3	+8,2	+6,2	136,8	+8,6
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	216,5	192,1	+12,7	+0,4	231,0	+6,2
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	126,4	103,7	+21,9	-5,8	126,5	-4,2
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	76,0	124,2	-38,8	-52,8	114,9	-20,1
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	120,0	108,3	+10,8	-6,9	123,3	+3,3
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	122,6	122,1	+0,4	+8,7	141,1	+8,0
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	125,8	118,4	+6,3	-0,2	132,4	+9,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	124,6	145,1	-14,1	+26,9	140,3	+9,7
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	121,2	146,9	-17,5	+29,3	138,5	+7,4
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	198,3	269,8	-26,5	+58,4	220,8	+8,8
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	100,9	102,5	-1,6	+1,1	118,9	+4,2
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	141,2	138,5	+1,9	+18,9	150,0	+17,6
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	122,0	112,3	+8,6	+9,4	135,3	+6,1
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	139,0	130,6	+6,4	-5,1	131,6	-3,4
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	126,4	149,8	-15,6	+18,5	167,2	+12,2

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, import 1997=100 Unit value index, imports 1997=100	2006:08	2006:07	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-08)	Muutos %
			2006:08/ 2006:07	2006:08/ 2005:08		Ändring Change
						2006/2005 (01-08)
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	154,6	153,7	+0,6	+14,3	145,3	+13,2
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	303,1	286,5	+5,8	+16,4	278,3	+34,2
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	104,5	108,0	-3,2	+4,4	105,8	+10,2
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	138,2	132,3	+4,5	+6,1	136,3	+5,5
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	127,6	135,9	-6,1	+5,5	129,6	+8,2
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100						
Enhetsvärdeindex, export 1997=100						
Unit value index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	119,7	117,3	+2,0	+11,3	113,2	+6,9
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	332,8	341,4	-2,5	+10,9	308,2	+35,2
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	108,5	111,0	-2,3	+8,5	102,1	+3,4
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	109,2	110,0	-0,7	+3,6	112,2	+2,7
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	111,2	107,9	+3,1	+6,8	109,7	+0,5

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

				Muutos %		Muutos %	
		2006:08	2006:07	Ändring - Change 2006:08/ 2006:07	Ändring - Change 2006:08/ 2005:08	2006 (01-08)	Ändring Change 2006/2005 (01-08)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, import 1997=100							
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	113,0	112,6	+0,4	+8,4	118,5	+3,5
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	107,6	96,7	+11,3	+0,5	116,8	+2,0
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	156,4	142,8	+9,5	+12,2	149,8	+7,1
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	187,9	192,7	-2,5	+20,4	202,2	+10,4
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	177,8	159,8	+11,3	+13,7	153,7	+4,8
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	133,8	116,1	+15,2	+7,7	130,7	+12,3
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	118,4	130,7	-9,4	+97,7	127,2	+6,4
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	149,3	132,8	+12,4	+3,3	169,9	+12,1
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	202,2	200,6	+0,8	+26,1	184,0	+22,9
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	146,5	129,1	+13,5	+13,6	135,1	+18,5



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-elokuu 2006 (1997=100)

8.12.2006

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

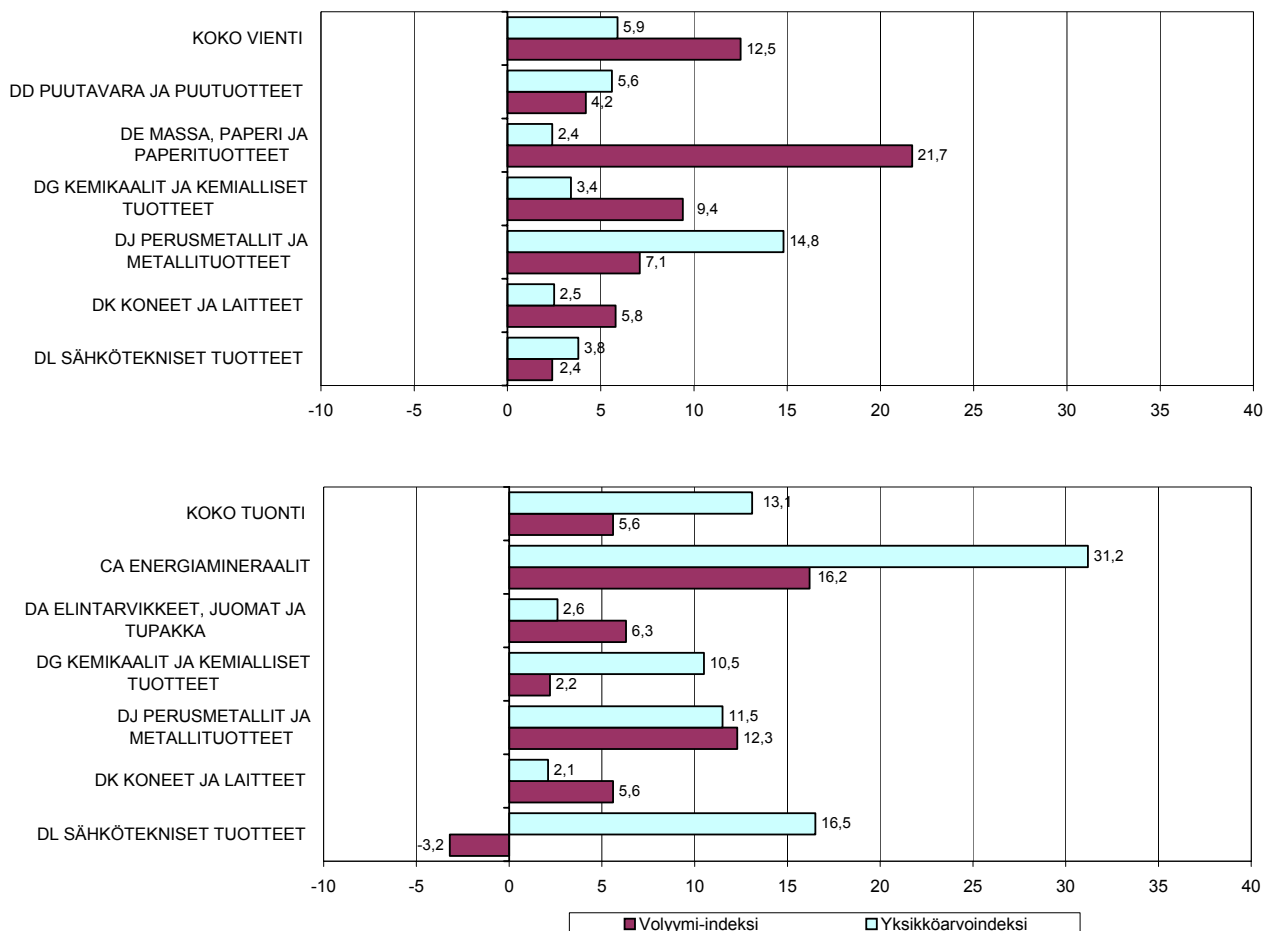
Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit Indexen för utrikeshandeln Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-syyskuu
Januari-september
January-September

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-SYYSKUU 2006/2005



Helsinki 5.1.2007

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}, \text{ jossa } p = \text{nimikkeen yksikköarvo ja } w = \text{nimikkeen paino}$$

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Vaihtosuhteen pisteluku lasketaan kaavasta: (viennin yksikköarvoindeksi / tuonnin yksikköarvoindeksi) x 100

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS SYYSKUUSSA 2006

Vientihinnat jäivät **yksikköarvoindeksin** mukaan syyskuussa 3 % elokuun tason alapuolelle. Lasku aiheutui lähes yksinomaan puhelinlaitteiden keskimääräisten vientihintojen jäämisestä selvästi alhaisemmiksi kuin elokuussa. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan edellisvuoden syyskuusta 9 %. Erityisesti metallien perusteellisuuden vienti oli tuntuvasa kasvussa. Tuontihinnat pysyivät syyskuussa lähes samalla tasolla kuin elokuussa. Määrältään tuonti oli runsaan kymmeneksen suurempi kuin viime vuoden syyskuussa. Lisäystä oli erityisesti perusmetallien sekä raakaöljyn tuonnissa.

Paperin vientihinnat jäivät syyskuussa prosenttien alhaisemmiksi kuin elokuussa. Määrältään paperin vienti supistui 4 % viime vuoden syyskuusta. Selluloosan vientihinnat pysyivät elokuun tasolla. Sellun viennin määrä kasvoi ja oli kymmeneksen suurempi kuin vuosi sitten syyskuussa.

Sahatavaran vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan syyskuussa runsaat 2 % elokuun tason yläpuolella. Levytuotteiden hinnoissa sen sijaan oli hieman laskua. Puutavarateollisuuden viennin määrä kasvoi viime vuoden syyskuusta 2 %, tammi-syyskuussa oli lisäystä viime vuodesta 4 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat keskimäärin prosenttien matalammat kuin elokuussa. Määrältään kone- ja laitevienti lisääntyi edellisvuoden syyskuusta 8 %, tammi-syyskuussa oli kasvua 6 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat laskivat yksikköarvoindeksin mukaan syyskuusta 8 %, määrältään alan vienti jäi 6 % pienemmäksi kuin vuosi sitten syyskuussa. Tammi-syyskuussa oli vielä kasvua viime vuodesta 2 %.

Raudan ja teräksen vientihinnat pysyivät elokuun tasolla, vastaavanlainen oli kehitys myös muiden metallien hinnoissa. Viime vuoden syyskuusta perusmetallien vientihintojen keskimääräinen taso oli kohonnut 30 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi tuntuvasti ja oli lähes kolmanneksen suurempi kuin vuosi sitten syyskuussa, muiden metallien viennissä oli lisäystä 7 %.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan syyskuussa 3 % elokuun tason yläpuolella. Määrältään toimialan vienti supistui viime vuoden syyskuusta 2 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat nousivat elokuusta prosenttien. Alan viennin määrä oli syyskuussa 4 % pienempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten.

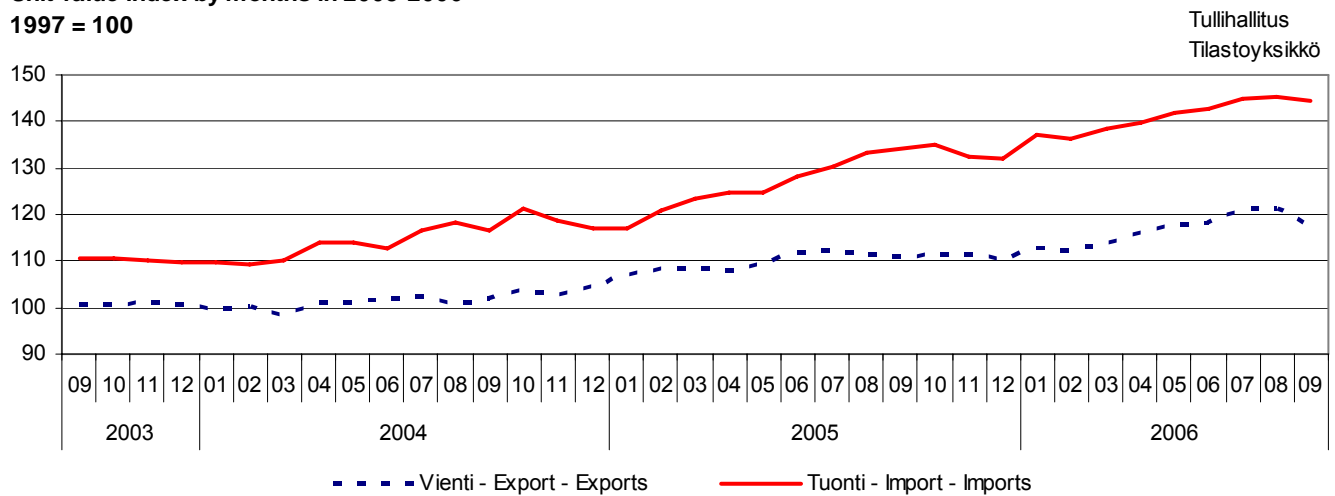
Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihinnat olivat 2 % korkeammat kuin elokuussa. Määrältään niiden vienti jäi 4 % pienemmäksi kuin viime vuoden elokuussa. Elintarvikkeiden hinnat kohosivat syyskuusta 2 %. Määrältään elintarviketeollisuuden tuotteiden vienti lisääntyi viime vuoden syyskuusta 11 %.

Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat syyskuussa keskimäärin prosenttien korkeammat kuin elokuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden syyskuusta vajaan kymmeneksen. Raakaöljyn tuontihinta laski syyskuusta 13 %, mutta pysyi vielä 5 % viime vuoden syyskuun tason yläpuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli syyskuussa 60 % suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten. Tammi-syyskuussa oli kasvua edellisvuodesta vajaa viidennes.

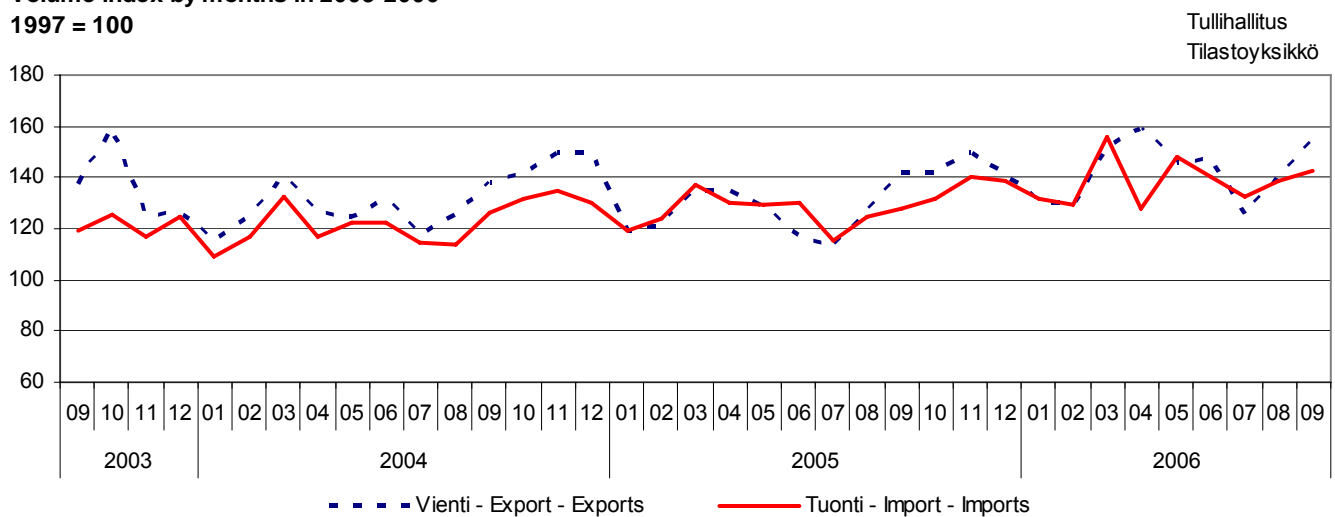
Investointitavaroiden yksikköarvot jäivät prosenttien elokuun tason alapuolelle. Määrältään investointitavaratuonti kasvoi viime vuoden syyskuusta 4 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat pysyivät elokuun tasolla, muiden kulutustavaroiden hinnat sen sijaan kohosivat 6 %. Kestokulutustavaratuonnin määrä oli kymmeneksen suurempi kuin vuosi sitten syyskuussa, samaa luokkaa oli kasvu myös kulutustavaroiden tuonnissa.

Vientihintojen laskun myötä heikkeni yksikköarvoindeksin mukaan laskettu ulkomaankaupan vaihtosuhte elokuusta runsaat 2 %. Sen pisteluku oli syyskuussa 81 oltuaan kuukautta aikaisemmin 83. Viime vuoden syyskuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 84.

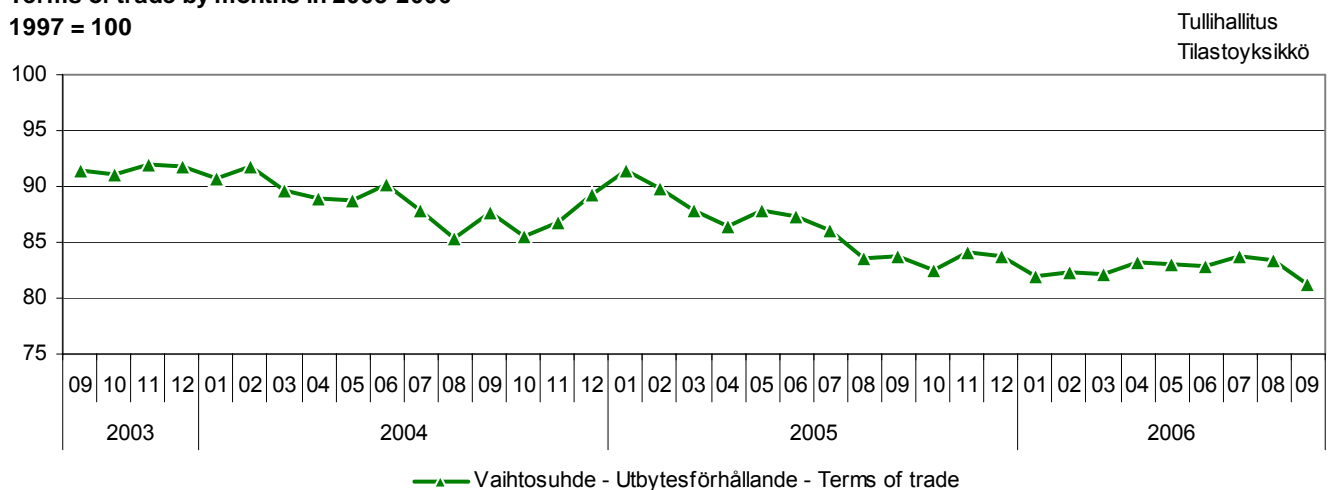
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
1997 = 100



Volymyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
1997 = 100



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
1997 = 100



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:09	2006:08	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-09)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-09)
			2006:09/ 2006:08	2006:09/ 2005:09		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	117,5	121,3	-3,1	+4,7	115,5	+5,9
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	106,6	101,6	+4,9	+14,7	108,4	+20,3
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	117,7	121,5	-3,1	+4,7	115,6	+5,8
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	110,0	107,4	+2,4	+0,4	108,4	+0,8
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	91,5	90,0	+1,7	+3,9	89,7	+0,6
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	127,0	124,6	+1,9	+4,2	122,3	+2,2
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	100,7	99,2	+1,5	+8,0	96,3	+5,6
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	101,6	99,3	+2,3	+12,5	95,1	+8,2
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	104,2	105,0	-0,8	+0,9	103,1	+2,6
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	98,7	99,7	-1,0	+0,1	99,4	+2,4
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	115,6	116,0	-0,3	+13,2	110,8	+10,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	93,8	94,9	-1,2	-1,5	95,2	+1,4
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	143,5	144,7	-0,8	-4,7	141,5	-1,6
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	118,4	121,8	-2,8	+8,3	116,6	+3,4
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	128,4	126,7	+1,3	+4,1	122,9	+5,7
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	112,1	108,3	+3,5	+2,4	108,8	+1,8
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	180,5	178,7	+1,0	+30,4	158,7	+14,8
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	193,9	192,8	+0,6	+35,4	168,4	+17,0
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	170,6	171,4	-0,5	+15,4	151,2	+0,1
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	243,5	242,0	+0,6	+79,6	206,8	+58,5
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	119,4	114,7	+4,1	+5,5	113,2	+3,6
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	113,8	115,3	-1,3	-4,0	115,1	+2,5
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	99,1	107,4	-7,7	+3,8	99,4	+3,8
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	116,9	112,9	+3,5	+0,6	115,5	+0,6

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 2. Volymindex, export 1997=100

Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:09	2006:08	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-09)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-09)
			2006:09/ 2006:08	2006:09/ 2005:09		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	154,2	139,9	+10,2	+8,8	144,9	+12,5
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	110,8	83,9	+32,1	+3,2	111,5	+10,0
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	149,9	137,5	+9,0	+6,3	142,7	+11,6
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	104,3	102,5	+1,8	+11,0	98,0	+10,2
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	134,9	125,6	+7,4	-4,1	105,0	+1,3
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	133,6	96,4	+38,6	+24,7	88,0	+8,6
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	127,2	94,3	+34,9	+1,6	117,3	+4,2
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	111,1	81,9	+35,7	-0,7	105,3	+1,8
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	141,3	96,2	+46,9	+4,9	127,9	+5,4
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	118,7	127,3	-6,8	-1,7	118,4	+21,7
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	146,6	160,8	-8,8	+9,8	154,9	+43,7
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	128,0	138,4	-7,5	-4,0	128,1	+20,6
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	30,3	32,8	-7,6	+6,3	30,0	+13,6
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	163,3	162,6	+0,4	-1,7	162,9	+9,4
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	155,8	143,9	+8,3	-4,2	151,3	+5,2
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	164,8	146,2	+12,7	+12,6	144,2	+11,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	151,9	150,1	+1,2	+15,0	142,1	+7,1
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	158,2	156,0	+1,4	+20,6	147,2	+8,0
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	195,0	191,0	+2,1	+31,1	189,3	+7,9
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	131,1	135,7	-3,4	+6,5	116,3	+8,3
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	131,3	131,2	+0,1	-10,0	128,5	+2,1
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	150,0	128,9	+16,4	+7,6	139,3	+5,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	200,1	164,3	+21,8	-6,3	176,3	+2,4
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	239,7	193,5	+23,9	+23,4	220,8	+38,9

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100

Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:09	2006:08	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-09)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-09)
			2006:09/ 2006:08	2006:09/ 2005:09		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	144,5	145,4	-0,6	+7,8	141,2	+13,1
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	102,3	101,4	+0,9	+2,6	103,8	+6,9
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	270,1	296,7	-9,0	+14,4	274,7	+37,6
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	278,5	311,2	-10,5	+6,7	286,5	+31,2
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	153,2	146,4	+4,6	-0,2	149,0	-1,5
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	304,2	349,9	-13,1	+5,2	316,4	+34,1
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	264,8	278,7	-5,0	+42,6	261,9	+57,2
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	133,2	132,2	+0,8	+6,6	129,2	+9,5
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	99,6	98,5	+1,1	+0,8	99,4	+2,6
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	103,5	99,1	+4,4	-0,5	98,4	+2,6
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	128,8	128,2	+0,5	-7,9	108,5	+6,0
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	122,1	122,5	-0,3	-0,8	125,1	+4,7
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	119,7	118,7	+0,8	+7,6	115,0	+3,6
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	280,5	318,3	-11,9	-2,3	283,5	+26,7
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	155,3	148,6	+4,5	+9,3	150,9	+10,5
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	118,7	116,3	+2,1	+4,7	112,0	+3,3
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	110,8	111,4	-0,5	+2,9	110,0	+2,3
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	197,5	188,6	+4,7	+29,6	166,3	+11,5
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	226,6	213,3	+6,2	+38,2	183,8	+14,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	233,2	218,3	+6,8	+29,8	188,4	+8,6
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	239,2	226,4	+5,7	+69,6	188,1	+33,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	119,9	121,8	-1,6	+1,5	117,7	+1,3
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	110,2	108,7	+1,4	+1,7	107,0	+2,1
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	113,9	113,9	+0,0	+6,6	115,3	+16,5
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	140,4	143,2	-2,0	+0,1	139,4	+2,4

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:09	2006:08	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-09)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-09)
			2006:09/ 2006:08	2006:09/ 2005:09		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	142,4	138,4	+2,9	+11,4	140,3	+5,6
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	114,3	114,9	-0,5	-2,2	130,8	-2,1
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	109,5	117,1	-6,5	+46,8	110,4	+12,1
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	115,6	118,6	-2,5	+59,0	115,3	+16,2
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	134,3	102,5	+31,0	+106,6	71,4	+3,2
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	118,5	129,9	-8,8	+59,3	126,4	+18,0
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	90,1	107,9	-16,5	+13,8	93,4	+1,6
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	140,2	133,0	+5,4	+5,9	137,4	+3,4
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	167,4	162,4	+3,1	+11,0	162,7	+6,3
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	152,0	176,1	-13,7	+5,3	142,0	+5,3
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	112,3	147,5	-23,9	+10,1	136,4	+7,7
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	228,3	216,5	+5,5	+7,5	232,7	+6,9
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	124,6	126,4	-1,4	-6,7	127,4	-5,2
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	103,6	76,0	+36,3	-6,1	113,7	-19,4
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	117,6	120,0	-2,0	-5,0	122,8	+2,2
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	134,7	122,6	+9,9	+4,0	141,0	+7,1
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	128,8	125,8	+2,4	+0,9	132,8	+8,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	149,9	124,6	+20,3	+39,4	141,8	+12,3
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	148,3	121,2	+22,4	+45,1	140,0	+10,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	257,0	198,3	+29,6	+80,9	224,8	+13,9
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	104,2	100,9	+3,3	+6,3	117,7	+4,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	158,5	141,2	+12,3	+21,5	151,7	+17,7
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	125,3	122,0	+2,7	+1,5	135,1	+5,6
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	156,1	139,0	+12,3	+3,2	135,5	-3,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	167,9	126,4	+32,8	+10,1	167,9	+12,4

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

	2006:09	2006:08	Muutos %		2006 (01-09)	Muutos %
			Ändring - Change			Ändring Change
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100			2006:09/ 2006:08	2006:09/ 2005:09		2006/2005 (01-09)
Enhetsvärdeindex, import 1997=100						
Unit value index, imports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	156,6	154,6	+1,3	+16,9	146,5	+13,7
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	273,5	303,1	-9,8	+7,6	277,9	+31,7
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	103,2	104,5	-1,2	+3,6	106,2	+11,0
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	138,1	138,2	-0,1	+2,0	136,2	+4,9
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	135,2	127,6	+6,0	+4,5	130,9	+8,4
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100						
Enhetsvärdeindex, export 1997=100						
Unit value index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	120,1	119,7	+0,3	+12,0	114,1	+7,5
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	278,8	332,8	-16,2	-12,5	302,9	+31,2
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	100,9	108,5	-7,0	+0,7	101,8	+3,0
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	115,0	109,2	+5,3	-0,8	112,3	+2,1
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	106,6	111,2	-4,1	-0,2	109,3	+0,6

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

	2006:09	2006:08	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-09)	Muutos % Ändring Change
			2006:09/ 2006:08	2006:09/ 2005:09		2006/2005 (01-09)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, import 1997=100						
Volume index, imports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	118,1	113,0	+4,5	+8,2	118,9	+3,8
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	111,0	107,6	+3,2	+27,0	116,1	+3,8
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	160,3	156,4	+2,5	+4,4	152,2	+6,1
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	211,0	187,9	+12,3	+11,0	204,0	+10,6
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	164,2	177,8	-7,6	+10,9	153,5	+3,9
Viennin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, export 1997=100						
Volume index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	136,5	133,8	+2,0	+3,3	131,4	+11,2
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	152,2	118,4	+28,5	+225,9	129,9	+15,9
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	180,1	149,3	+20,6	-0,1	171,8	+10,7
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	206,7	202,2	+2,2	+14,1	187,3	+22,3
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	170,9	146,5	+16,7	+26,3	137,5	+18,7



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-syyskuu 2006 (1997=100)

5.1.2007

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

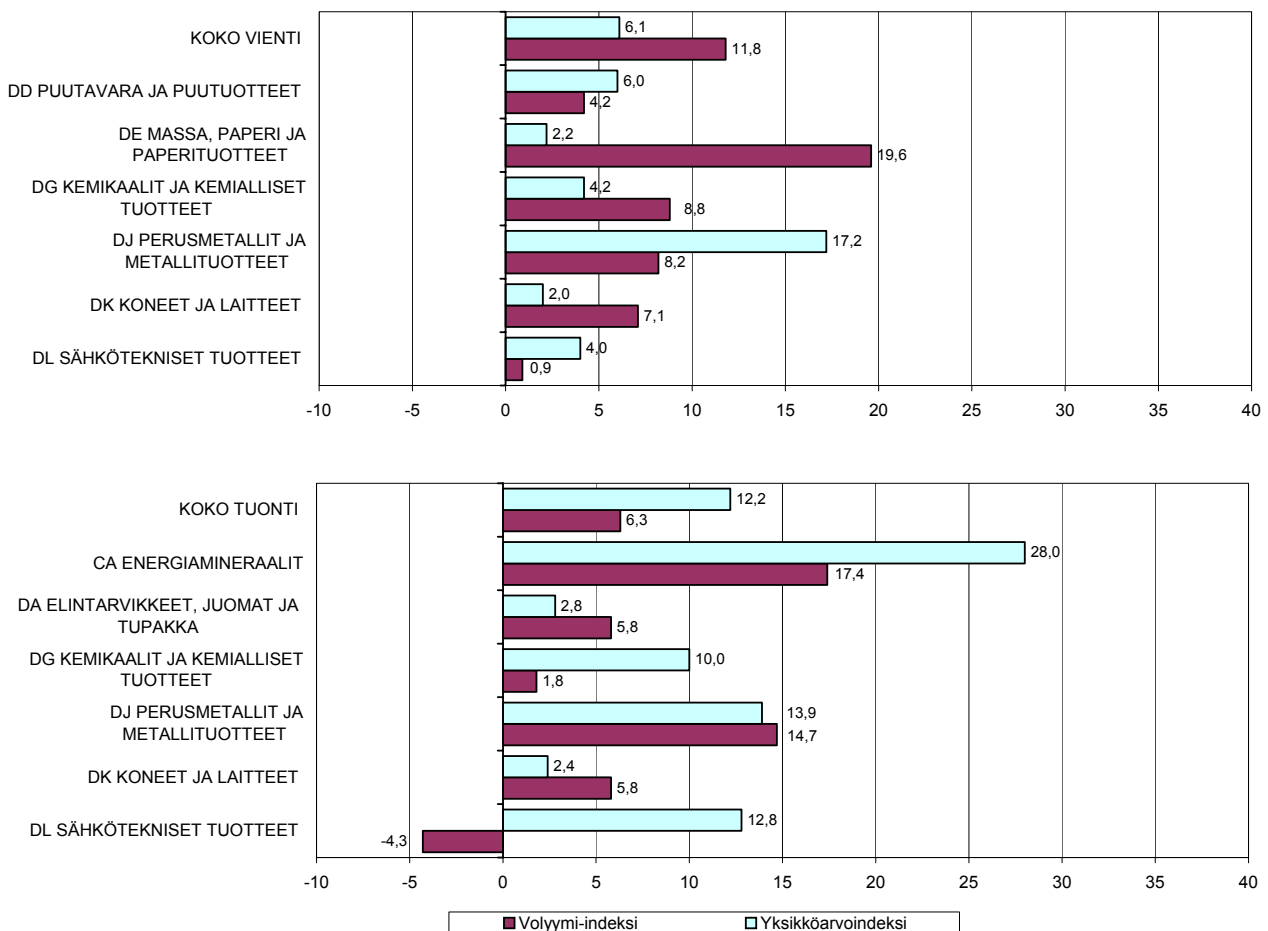
Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

Ulkomaankaupan indeksit Indexen för utrikeshandeln Indices for Foreign Trade

2006

Tammi-lokakuu
Januari-oktober
January-October

VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
TAMMI-LOKAKUU 2006/2005



Helsinki 9.2.2007

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}, \text{ jossa } p = \text{nimikkeen yksikköarvo ja } w = \text{nimikkeen paino}$$

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Vaihtosuhteen pisteluku lasketaan kaavasta: (viennin yksikköarvoindeksi / tuonnin yksikköarvoindeksi) x 100

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS LOKAKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan lokakuussa runsaan prosentin korkeammat kuin syyskuussa. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan edellisvuoden lokakuusta 8 %. Erityisesti metallien perusteellisuuden vienti oli tuntuvassa kasvussa. Tuontihinnat jäivät lokakuussa vajaat 2 % syyskuun tason alapuolelle. Määrältään tuonti oli 14 % suurempi kuin viime vuoden lokakuussa. Lisäystä oli erityisesti perusmetallien sekä raakaöljyn tuonnissa.

Paperin vientihinnat kohosivat lokakuussa prosentin syyskuun tasosta, samaa luokkaa oli nousu myös selluloosan hinnoissa. Määrältään paperin vienti pysyi lähes samalla tasolla kuin vuosi sitten lokakuussa. Selluloosan vienti sen sijaan kasvoi selvästi ja oli runsaan viidenneksen edellisvuotista suurempi.

Sahatavaran vientihinnoissa oli yksikköarvoindeksin mukaan nousua syyskuusta vajaat 3 %. Levytuotteiden hinnat jäivät hieman syyskuun tason alapuolelle. Puutavarateollisuuden viennin määrä kasvoi viime vuoden lokakuusta 4 %, vastaavansuuruinen oli lisäys myös tammi-lokakuussa.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat keskimäärin prosentin korkeammat kuin syyskuussa. Määrältään kone- ja laitevienti lisääntyi edellisvuoden lokakuusta vajaan viidenneksen, tammi-lokakuussa oli kasvua 7 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat pysyivät yksikköarvoindeksin mukaan lokakuussa samalla tasolla kuin syyskuussa, määrältään alan vienti jäi 12 % pienemmäksi kuin vuosi sitten lokakuussa. Tammi-lokakuussa oli vielä kasvua viime vuodesta prosentti.

Raudan ja teräksen vientihinnat nousivat syyskuusta 6 %, vastaavanlainen oli kehitys myös muiden metallien hinnoissa. Viime vuoden lokakuusta perusmetallien vientihintojen keskimääräinen taso oli kohonnut 38 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi tuntuvasti ja oli lähes neljänneksen suurempi kuin vuosi sitten lokakuussa, muiden metallien viennissä oli lisäystä 13 %.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan lokakuussa 4 % syyskuun tason yläpuolella. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden lokakuusta 7 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat pysyivät syyskuun tasolla. Alan viennin määrä kasvoi selvästi ja oli lokakuussa 29 % suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihintojen keskimääräinen taso jäi runsaan prosentin alhaisemmaksi kuin syyskuussa. Määrältään niiden vienti oli kymmeneksen suurempi kuin viime vuoden lokakuussa. Elintarvikkeiden hinnat kohosivat syyskuusta prosentin. Niiden viennin määrä supistui viime vuoden lokakuusta 4 %.

Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat lokakuussa keskimäärin prosentin korkeammat kuin syyskuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden lokakuusta runsaan kymmeneksen. Raakaöljyn tuontihinta laski syyskuusta 11 % ja oli 3 % viime vuoden lokakuun tason alapuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli lokakuussa neljänneksen suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten. Tammi-lokakuussa oli kasvua edellisvuodesta vajaa viidennes.

Investointitavaroiden yksikköarvot jäivät 4 % syyskuun tason alapuolelle. Määrältään investointitavaruonti kasvoi viime vuoden lokakuusta 3 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat pysyivät syyskuun tasolla, muiden kulutustavaroiden hinnat kohosivat prosentin. Kestokulutustavaruonnin määrä kasvoi viime vuoden lokakuusta 4 %. Muiden kulutustavaroiden tuonti lisääntyi selvästi ja oli määrältään viidenneksen edellisvuotista suurempi.

Vientihintojen nousun ja tuontihintojen laskun myötä parani yksikköarvoindeksin mukaan laskettu ulkomaankaupan vaihtosuhte syyskuusta 3 %. Sen pisteluku oli lokakuussa 84 oltuaan kuukautta aikaisemmin 81. Viime vuoden lokakuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 83.

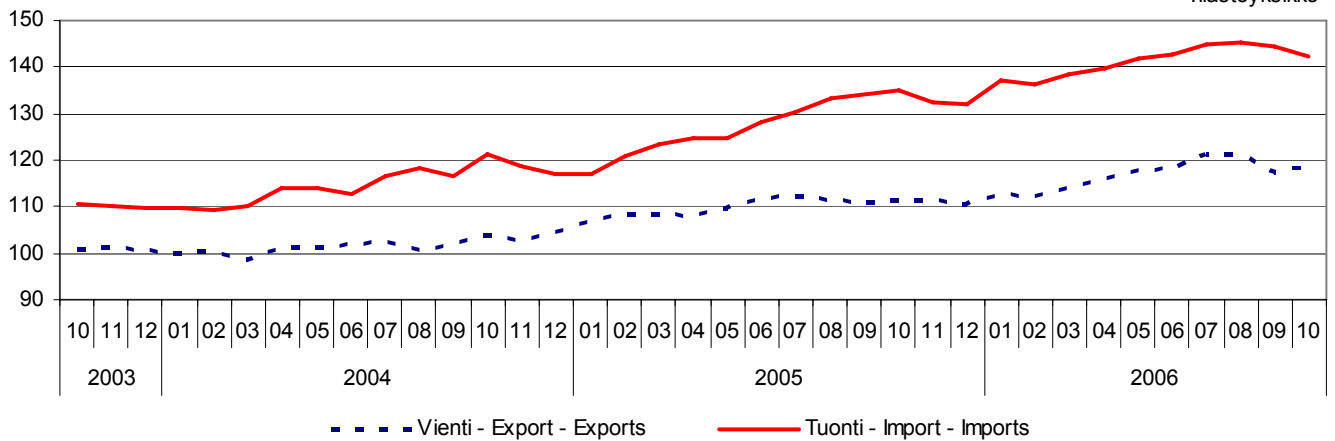
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006

Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006

Unit value index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



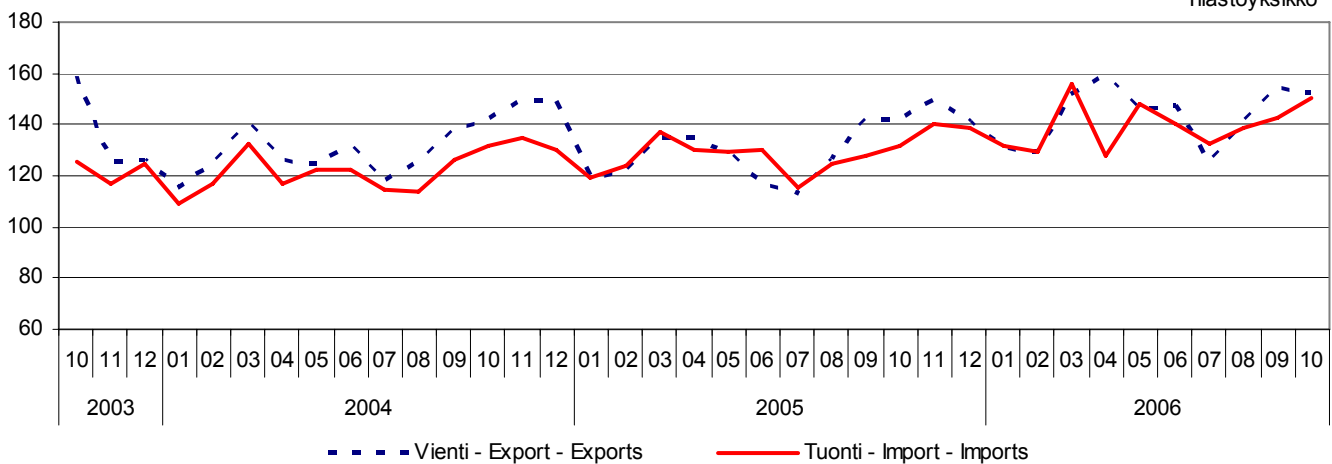
Volymindexi kuukausittain 2003-2006

Volymindex månatligen åren 2003-2006

Volume index by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



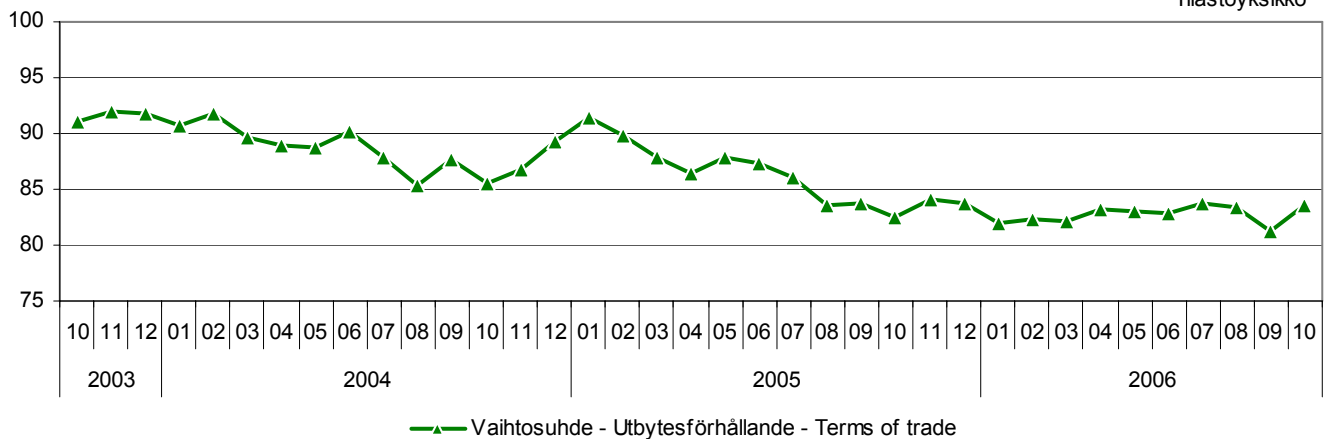
Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006

Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006

Terms of trade by months in 2003-2006

1997 = 100

Tullihallitus
Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:10	2006:09	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-10)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-10)
			2006:10/ 2006:09	2006:10/ 2005:10		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	118,9	117,5	+1,2	+6,7	115,9	+6,1
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	106,0	106,6	-0,6	+23,1	107,9	+20,3
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	119,1	117,7	+1,2	+6,7	116,0	+6,0
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	111,0	110,0	+0,9	+0,3	108,8	+1,0
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	90,2	91,5	-1,4	+4,6	89,8	+1,2
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	129,3	127,0	+1,8	+6,8	122,7	+2,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	101,8	100,7	+1,1	+9,0	96,9	+6,0
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	104,1	101,6	+2,5	+16,4	96,1	+9,1
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	103,6	104,2	-0,6	+0,2	103,2	+2,4
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	99,5	98,7	+0,8	+1,1	99,4	+2,2
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	116,9	115,6	+1,1	+13,6	111,5	+10,8
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	94,7	93,8	+1,0	+0,0	95,2	+1,3
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	142,9	143,5	-0,4	-10,0	141,7	-2,7
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	122,8	118,4	+3,7	+7,9	117,6	+4,2
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	128,6	128,4	+0,2	+1,3	123,7	+5,7
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	111,2	112,1	-0,8	+0,9	109,0	+1,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	188,0	180,5	+4,2	+37,8	161,8	+17,2
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	204,2	193,9	+5,3	+44,2	172,2	+19,8
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	179,9	170,6	+5,5	+24,2	154,1	+2,5
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	255,3	243,5	+4,8	+85,1	212,2	+61,1
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	115,3	119,4	-3,4	+5,2	113,4	+3,8
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	114,8	113,8	+0,9	-3,4	115,0	+2,0
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	99,4	99,1	+0,3	+8,3	99,2	+4,0
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	117,7	116,9	+0,7	-3,0	115,6	+0,1

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 2. Volymindex, export 1997=100

Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:10	2006:09	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-10)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-10)
			2006:10/ 2006:09	2006:10/ 2005:10		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	152,8	154,2	-0,9	+7,5	145,8	+11,8
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	123,4	110,8	+11,4	+11,2	113,0	+9,7
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	150,0	149,9	+0,1	+5,9	143,6	+10,8
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	88,9	104,3	-14,8	-4,1	97,2	+8,7
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	133,5	134,9	-1,0	+9,2	108,0	+2,2
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	95,6	133,6	-28,4	+3,7	89,1	+7,9
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	128,7	127,2	+1,2	+4,2	118,5	+4,2
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	116,5	111,1	+4,9	+1,2	106,5	+1,8
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	136,2	141,3	-3,6	+1,1	128,7	+4,9
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	122,9	118,7	+3,5	+3,8	118,9	+19,6
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	161,6	146,6	+10,2	+22,1	155,6	+41,2
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	131,7	128,0	+2,9	+1,0	128,5	+18,2
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	33,3	30,3	+9,9	+25,2	30,4	+13,9
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	155,6	163,3	-4,7	+7,3	161,8	+8,8
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	173,5	155,8	+11,4	+28,5	153,6	+7,1
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	169,7	164,8	+3,0	+27,5	146,9	+13,3
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	155,6	151,9	+2,4	+19,9	143,6	+8,2
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	159,6	158,2	+0,9	+18,7	148,5	+8,7
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	205,2	195,0	+5,2	+23,4	191,1	+9,4
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	123,5	131,1	-5,8	+12,5	116,9	+7,6
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	149,0	131,3	+13,5	+27,0	131,0	+4,8
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	163,7	150,0	+9,1	+17,9	142,3	+7,1
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	195,6	200,1	-2,2	-12,1	178,8	+0,9
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	249,1	239,7	+3,9	+29,1	223,9	+37,5

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100

Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:10	2006:09	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-10)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-10)
			2006:10/ 2006:09	2006:10/ 2005:10		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	142,2	144,5	-1,6	+5,3	141,0	+12,2
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	102,7	102,3	+0,4	+4,2	103,6	+7,0
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	258,9	270,1	-4,1	+11,4	273,6	+34,9
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	254,8	278,5	-8,5	-0,3	283,7	+28,0
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	153,9	153,2	+0,5	-0,8	151,2	-0,2
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	272,0	304,2	-10,6	-2,7	312,2	+30,1
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	281,8	264,8	+6,4	+47,7	264,6	+56,2
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	131,8	133,2	-1,1	+4,4	129,1	+8,7
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	100,7	99,6	+1,1	+4,6	99,7	+2,8
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	104,3	103,5	+0,8	-0,6	98,9	+2,5
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	143,8	128,8	+11,6	+1,0	110,5	+5,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	128,8	122,1	+5,5	+4,6	125,4	+4,7
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	118,0	119,7	-1,4	+4,5	114,8	+3,3
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	255,8	280,5	-8,8	-18,0	281,6	+23,8
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	155,6	155,3	+0,2	+10,7	151,2	+10,0
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	121,8	118,7	+2,6	+4,8	112,7	+3,1
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	114,0	110,8	+2,9	+3,1	110,2	+2,3
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	202,0	197,5	+2,3	+31,9	170,1	+13,9
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	233,0	226,6	+2,8	+41,7	189,1	+17,9
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	238,2	233,2	+2,1	+30,8	194,4	+12,0
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	248,5	239,2	+3,9	+81,5	193,6	+37,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	119,8	119,9	-0,1	-0,2	117,8	+1,2
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	109,9	110,2	-0,3	+1,5	107,2	+2,4
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	108,4	113,9	-4,8	-1,0	113,3	+12,8
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	140,8	140,4	+0,3	+2,0	139,6	+2,3

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:10	2006:09	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-10)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-10)
			2006:10/ 2006:09	2006:10/ 2005:10		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	150,5	142,4	+5,7	+14,2	141,6	+6,3
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	112,6	114,3	-1,5	-9,9	129,4	-3,1
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	129,1	109,5	+17,9	+33,6	112,0	+13,9
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	120,3	115,6	+4,1	+30,9	115,6	+17,4
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	141,6	134,3	+5,4	+134,0	77,7	+13,8
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	120,4	118,5	+1,6	+25,7	125,8	+18,7
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	139,9	90,1	+55,3	+32,5	98,1	+5,1
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	140,4	140,2	+0,1	+5,6	138,2	+3,4
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	172,7	167,4	+3,2	+5,5	163,8	+5,8
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	130,6	152,0	-14,1	+12,6	141,4	+5,4
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	91,1	112,3	-18,9	-3,1	132,6	+5,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	221,9	228,3	-2,8	+2,3	232,6	+6,4
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	138,4	124,6	+11,1	+8,8	129,9	-3,3
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	96,4	103,6	-6,9	+8,2	111,8	-18,5
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	118,2	117,6	+0,5	-2,9	122,7	+1,8
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	119,0	134,7	-11,7	-3,8	139,3	+6,0
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	127,4	128,8	-1,1	+3,9	133,0	+8,2
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	149,7	149,9	-0,1	+46,2	142,7	+14,7
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	148,2	148,3	-0,1	+54,5	140,8	+13,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	262,5	257,0	+2,1	+89,1	228,3	+18,8
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	106,7	104,2	+2,4	+28,9	116,8	+6,8
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	156,9	158,5	-1,0	+22,1	153,0	+18,1
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	134,9	125,3	+7,7	+12,9	135,8	+5,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	145,5	156,1	-6,8	-13,3	137,1	-4,3
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	180,1	167,9	+7,3	+2,7	169,2	+11,2

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

	2006:10	2006:09	Muutos %		2006 (01-10)	Muutos %
			Ändring - Change			Ändring Change
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100			2006:10/ 2006:09	2006:10/ 2005:10		2006/2005 (01-10)
Enhetsvärdeindex, import 1997=100						
Unit value index, imports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	158,5	156,6	+1,2	+17,0	147,7	+14,2
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	249,3	273,5	-8,8	-2,4	275,4	+28,5
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	99,3	103,2	-3,8	-2,1	104,1	+7,7
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	138,4	138,1	+0,2	+1,5	136,3	+4,5
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	137,1	135,2	+1,4	+8,6	131,4	+8,0
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100						
Enhetsvärdeindex, export 1997=100						
Unit value index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	122,6	120,1	+2,1	+13,8	115,0	+8,2
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	270,9	278,8	-2,8	-14,8	300,5	+27,8
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	101,4	100,9	+0,5	+5,1	101,7	+3,4
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	113,0	115,0	-1,7	-2,1	112,1	+1,4
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	111,6	106,6	+4,7	+2,4	110,1	+1,0

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

	2006:10	2006:09	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-10)	Muutos %
			2006:10/ 2006:09	2006:10/ 2005:10		Ändring Change
						2006/2005 (01-10)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, import 1997=100						
Volume index, imports 1997=100						
1						
Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet						
Råmaterial och produktionsförmödenheter						
Intermediate goods	123,1	118,1	+4,2	+12,1	119,6	+4,4
2						
Energiatuotteet						
Energiprodukter						
Energy	118,3	111,0	+6,6	+26,3	116,1	+5,4
3						
Investointitavarat						
Investeringsvaror						
Capital goods	166,1	160,3	+3,6	+2,7	154,6	+6,1
4						
Kestokulutustavarat						
Varaktiga konsumtionsvaror						
Durable consumer goods	215,6	211,0	+2,2	+3,8	205,5	+9,8
5						
Muut kulutustavarat						
Andra konsumtionsvaror						
Non-durable consumer goods	185,0	164,2	+12,7	+26,5	157,2	+6,1
Viennin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, export 1997=100						
Volume index, exports 1997=100						
1						
Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet						
Råmaterial och produktionsförmödenheter						
Intermediate goods	139,5	136,5	+2,2	+10,3	132,3	+11,0
2						
Energiatuotteet						
Energiprodukter						
Energy	106,2	152,2	-30,2	+30,3	127,4	+15,8
3						
Investointitavarat						
Investeringsvaror						
Capital goods	185,1	180,1	+2,8	-1,0	173,7	+9,5
4						
Kestokulutustavarat						
Varaktiga konsumtionsvaror						
Durable consumer goods	206,5	206,7	-0,1	+13,4	189,8	+21,5
5						
Muut kulutustavarat						
Andra konsumtionsvaror						
Non-durable consumer goods	139,3	170,9	-18,5	+10,6	135,9	+17,0



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-lokakuu 2006 (1997=100)

9.2.2007

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista kertovat
laatuseloste ja Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen tuoteseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Lukusali
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Läsesalen
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Statistics library
Statistics service
+ 358 20 690 603

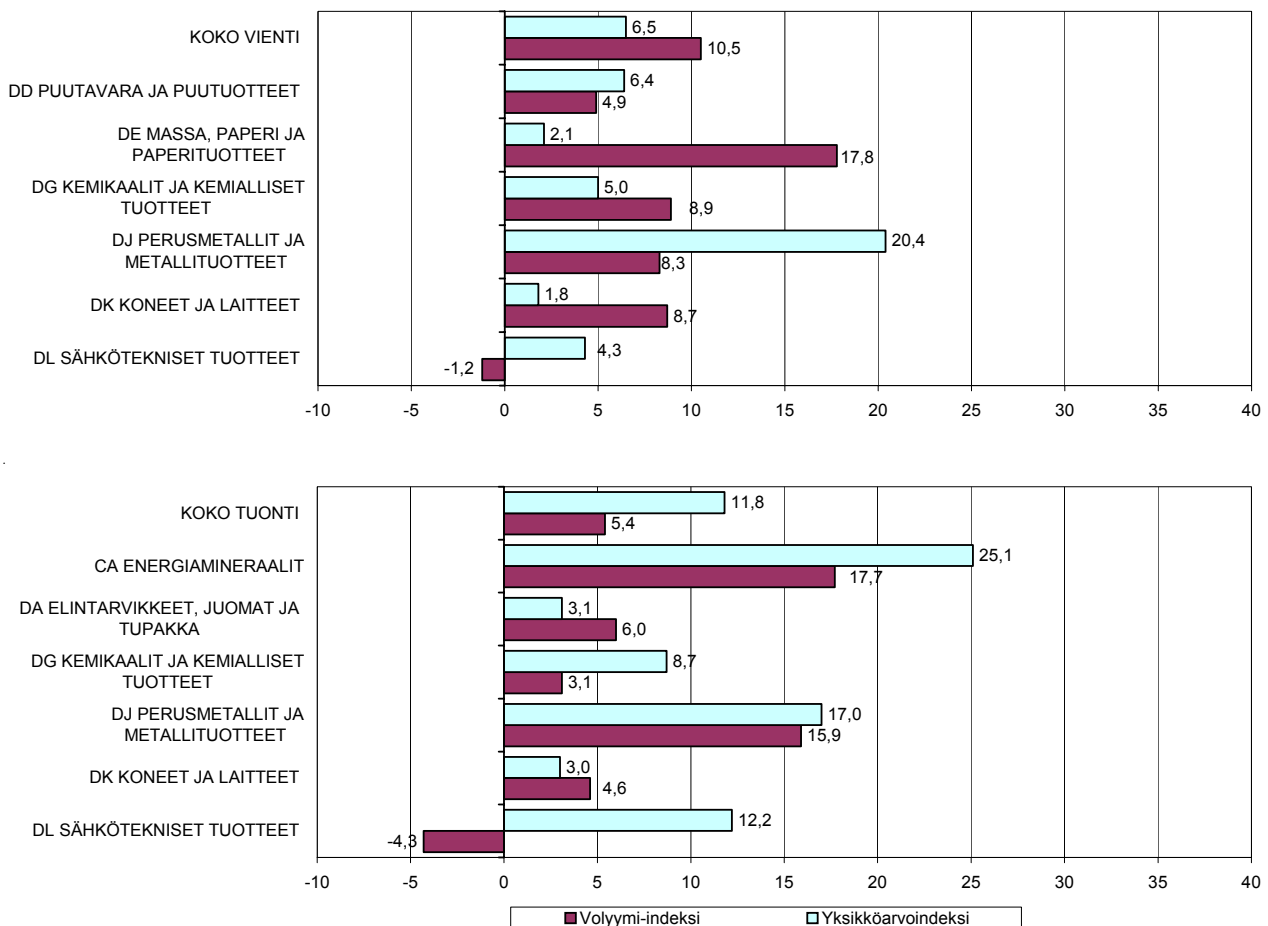
Ulkomaankaupan indeksit

Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

 Tammi-marraskuu
 Januari-november
 January-November

 VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
 TAMMI-MARRASKUU 2006/2005


Helsinki 13.3.2007

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankaupaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}, \text{ jossa } p = \text{nimikkeen yksikköarvo ja } w = \text{nimikkeen paino}$$

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Vaihtosuhteen pisteluku lasketaan kaavasta: (viennin yksikköarvoindeksi / tuonnin yksikköarvoindeksi) x 100

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS MARRASKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan marraskuussa vajaat 3 % korkeammat kuin lokakuussa. Erityisen selvästi kohosivat metallien perusteellisuuden tuotteiden vientihinnat. Viennin määrä kasvoi **volyyymi-indeksin** mukaan edellisvuoden marraskuusta 3 %. Tuontihinnat kohosivat lokakuusta vajaan prosentin. Määrältään tuonti oli 4 % suurempi kuin viime vuoden marraskuussa. Lisäystä oli erityisesti perusmetallien sekä raakaöljyn tuonnissa.

Paperin vientihinnat kohosivat marraskuussa vajaan prosentin lokakuun tasosta, samaa luokkaa oli nousu myös selluloosan hinnoissa. Määrältään paperin vienti pysyi lähes samalla tasolla kuin vuosi sitten marraskuussa. Selluloosan vienti sen sijaan kasvoi selvästi ja oli neljänneksen edellisvuotista suurempi.

Sahatavaran vientihinnoissa oli yksikköarvoindeksin mukaan nousua lokakuusta vajaat 2 %. Levytuotteiden hinnat jäivät hieman lokakuun tason alapuolelle. Puutavateollisuuden viennin määrä kasvoi viime vuoden marraskuusta vajaan kymmeneksen, tammi-marraskuussa lisäystä oli edellisvuodesta 5 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat keskimäärin prosentin matalammat kuin lokakuussa. Määrältään kone- ja laitevienti lisääntyi edellisvuoden marraskuusta vajaan neljänneksen, tammi-marraskuussa oli kasvua viime vuodesta 9 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat kohosivat yksikköarvoindeksin mukaan lokakuusta vajaat 3 %, määrältään alan vienti jäi 12 % pienemmäksi kuin vuosi sitten marraskuussa. Tammi-marraskuussa oli vähennystä edellisvuodesta prosentti.

Raudan ja teräksen vientihinnat olivat lähes viidenneksen korkeammat kuin lokakuussa, muiden metallien hinnat olivat prosentin edellisen kuukauden tason yläpuolella. Viime vuoden marraskuusta perusmetallien vientihintojen keskimääräinen taso oli kohonnut lähes 60 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi viime vuodesta 7 %, lähes samaa luokkaa oli lisäys myös muiden metallien viennissä.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan marraskuussa 2 % lokakuun tason yläpuolella. Määrältään toimialan vienti kasvoi viime vuoden marraskuusta 4 %. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat pysyivät lokakuun tasolla. Alan viennin määrä oli 5 % edellisvuotista suurempi.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihintojen keskimääräinen taso jäi 5 % alhaisemmaksi kuin lokakuussa. Määrältään niiden vienti oli vajaan kymmeneksen suurempi kuin viime vuoden marraskuussa. Elintarvikkeiden hinnat kohosivat lokakuusta prosentin. Niiden viennin määrä pysyi lähes samalla tasolla kuin vuosi sitten marraskuussa.

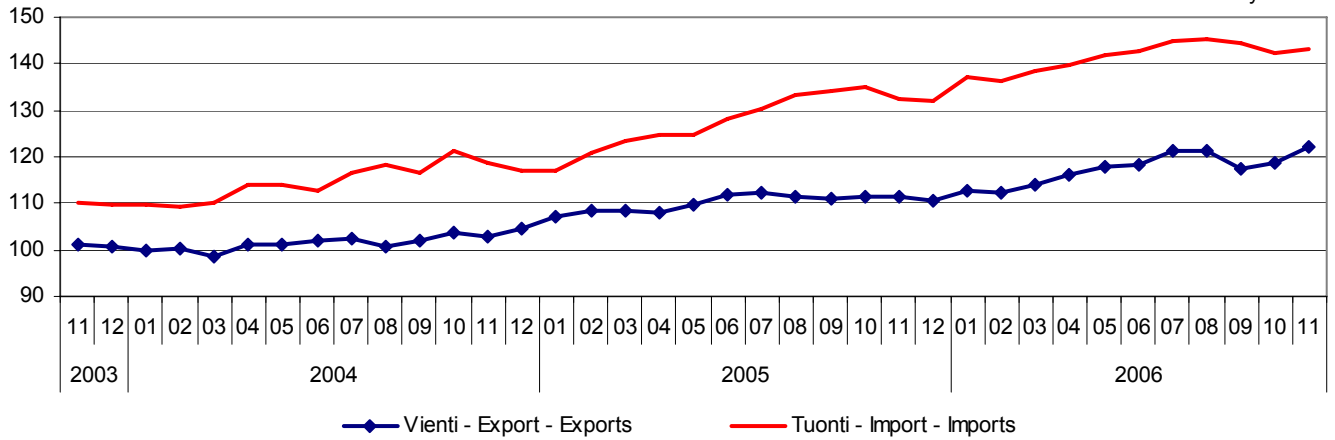
Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat olivat marraskuussa keskimäärin prosentin korkeammat kuin lokakuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden marraskuusta 3 %. Raakaöljyn tuontihinta laski lokakuusta 2 % ja oli saman verran viime vuoden marraskuun tason alapuolella. Raakaöljyn tuonnin määrä oli marraskuussa 14 % suurempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten. Tammi-marraskuussa oli kasvua edellisvuodesta vajaa viidennes.

Investointitavaroiden yksikköarvot kohosivat lokakuusta 3 %. Määrältään investointitavaruonti supistui viime vuoden marraskuusta vajaat 3 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat pysyivät lokakuun tasolla, muiden kulutustavaroiden hinnat laskivat 5 %. Kestokulutustavaruonnin määrä kasvoi viime vuoden marraskuusta runsaan prosentin, muiden kulutustavaroiden tuonnissa oli lisäystä 8 %.

Vientihintojen noustua tuontihintoja nopeammin parani yksikköarvoindeksin mukaan laskettu ulkomaankaupan vaihtosuhte lokakuusta 2 %. Sen pisteluku oli marraskuussa 85 oltuaan kuukautta aikaisemmin 84. Viime vuoden marraskuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 84.

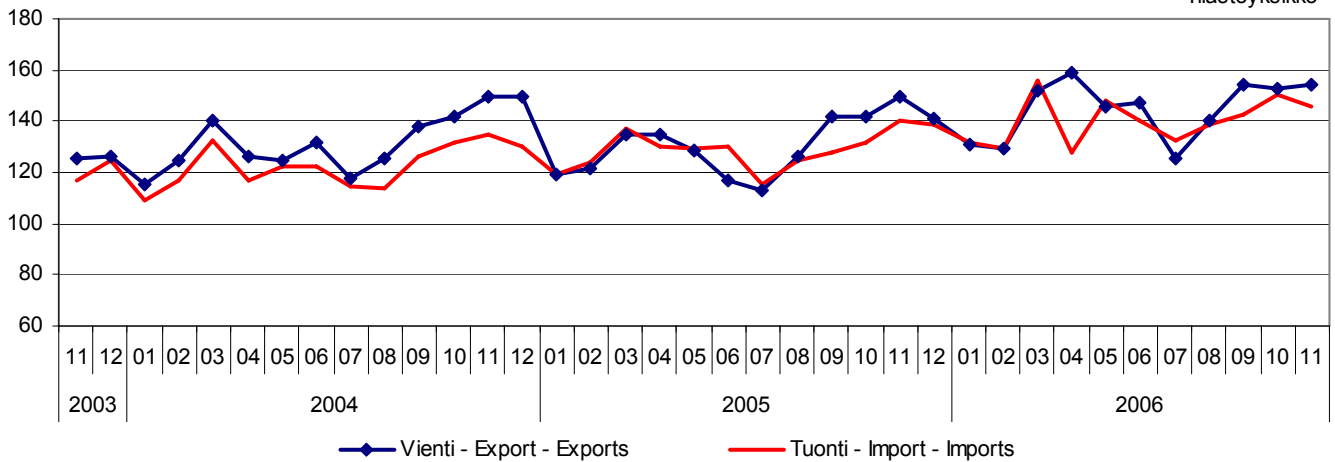
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



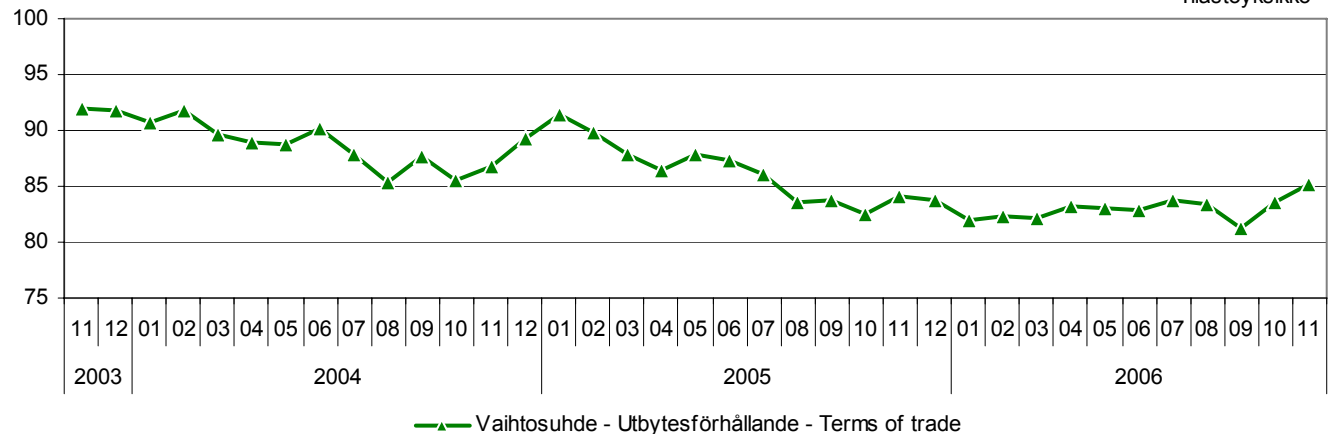
Volyyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:11	2006:10	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-11)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-11)
			2006:11/ 2006:10	2006:11/ 2005:11		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	122,0	118,9	+2,6	+9,6	116,3	+6,5
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	108,4	106,0	+2,3	+21,7	107,7	+20,2
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	122,2	119,1	+2,6	+9,6	116,5	+6,4
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	111,9	111,0	+0,8	+2,8	109,3	+1,5
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	85,9	90,2	-4,8	-1,3	89,2	+1,0
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	130,7	129,3	+1,1	+5,4	123,1	+2,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	102,2	101,8	+0,4	+9,4	97,5	+6,4
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	105,8	104,1	+1,6	+17,6	97,1	+10,0
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	102,6	103,6	-1,0	+0,8	103,1	+2,2
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	100,2	99,5	+0,7	+1,1	99,5	+2,1
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	117,8	116,9	+0,8	+11,7	112,0	+10,8
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	95,2	94,7	+0,5	+0,1	95,1	+1,1
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	145,4	142,9	+1,7	-10,5	142,0	-3,1
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	124,9	122,8	+1,7	+10,9	118,3	+5,0
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	129,5	128,6	+0,7	+2,4	124,1	+5,5
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	110,8	111,2	-0,4	+0,0	109,2	+1,7
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	204,8	188,0	+8,9	+49,8	166,0	+20,4
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	224,7	204,2	+10,0	+58,1	177,3	+23,6
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	214,2	179,9	+19,1	+50,5	159,9	+7,0
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	258,2	255,3	+1,1	+80,7	216,8	+63,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	117,1	115,3	+1,6	+7,3	113,6	+4,0
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	113,6	114,8	-1,0	-3,8	115,0	+1,8
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	102,0	99,4	+2,6	+10,5	99,1	+4,3
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	118,6	117,7	+0,8	-3,5	115,8	-0,5

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 2. Volymindex, export 1997=100

Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:11	2006:10	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-11)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-11)
			2006:11/ 2006:10	2006:11/ 2005:11		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	154,0	152,8	+0,8	+3,1	146,5	+10,5
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	97,2	123,4	-21,2	+12,5	111,8	+9,8
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	152,7	150,0	+1,8	+2,6	144,6	+9,7
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	102,4	88,9	+15,2	+1,4	99,0	+9,0
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	113,1	133,5	-15,3	+8,3	109,0	+2,9
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	94,1	95,6	-1,6	+18,4	91,0	+8,9
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	140,9	128,7	+9,5	+8,1	120,8	+4,9
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	130,3	116,5	+11,8	+4,3	108,7	+2,4
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	152,7	136,2	+12,1	+10,3	131,7	+6,0
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	124,4	122,9	+1,2	+3,6	119,4	+17,8
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	163,2	161,6	+1,0	+25,8	156,3	+39,6
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	134,1	131,7	+1,8	+0,6	129,0	+16,3
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	31,8	33,3	-4,5	+27,7	30,6	+15,0
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	167,4	155,6	+7,6	+3,9	163,8	+8,9
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	148,1	173,5	-14,6	+4,8	153,4	+6,8
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	167,7	169,7	-1,2	+24,9	149,0	+14,2
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	153,4	155,6	-1,4	+8,0	144,8	+8,3
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	157,5	159,6	-1,3	+7,7	149,5	+8,7
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	202,2	205,2	-1,5	+7,2	192,5	+9,3
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	123,6	123,5	+0,1	+6,3	117,5	+7,7
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	145,7	149,0	-2,2	+9,5	133,0	+5,4
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	168,7	163,7	+3,1	+23,3	145,2	+8,7
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	200,6	195,6	+2,6	-12,4	180,4	-1,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	243,3	249,1	-2,3	+26,6	226,4	+36,7

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100

Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	Muutos % Ändring - Change				2006 (01-11)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-11)
	2006:11	2006:10	2006:11/ 2006:10	2006:11/ 2005:11		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	143,2	142,2	+0,7	+8,2	140,8	+11,8
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	102,9	102,7	+0,2	+4,5	103,3	+6,7
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	258,7	258,9	-0,1	+12,2	272,4	+32,7
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	251,1	254,8	-1,5	-0,7	281,0	+25,1
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	158,0	153,9	+2,7	-3,5	152,7	+0,1
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	267,1	272,0	-1,8	-1,9	308,4	+27,1
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	289,8	281,8	+2,8	+52,0	266,5	+55,8
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	132,9	131,8	+0,8	+7,8	129,0	+8,6
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	103,9	100,7	+3,2	+6,5	100,1	+3,1
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	102,3	104,3	-1,9	+4,8	99,5	+2,8
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	130,0	143,8	-9,6	-4,8	111,6	+5,8
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	131,3	128,8	+1,9	+6,9	125,8	+4,7
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	121,2	118,0	+2,7	+7,1	114,8	+3,1
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	256,7	255,8	+0,4	-4,3	279,5	+21,4
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	147,8	155,6	-5,0	+5,0	148,5	+8,7
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	124,4	121,8	+2,1	+4,6	113,5	+3,3
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	112,2	114,0	-1,6	+3,4	110,5	+2,2
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	211,6	202,0	+4,8	+41,7	174,4	+17,0
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	243,9	233,0	+4,7	+54,1	194,7	+21,7
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	246,8	238,2	+3,6	+44,6	200,6	+16,2
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	262,5	248,5	+5,6	+87,9	199,8	+41,5
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	125,9	119,8	+5,1	+2,6	118,6	+1,5
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	112,1	109,9	+2,0	+2,5	107,6	+3,0
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	110,0	108,4	+1,5	+4,6	112,5	+12,2
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	140,5	140,8	-0,2	+1,4	139,7	+2,3

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	Muutos % Ändring - Change				2006 (01-11)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-11)	
	2006:11	2006:10	2006:11/ 2006:10	2006:11/ 2005:11			
	Koko tuonti - Totalimport - Total imports	146,0	150,5	-3,0	+4,0	142,4	+5,4
A	Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogsprodukter - Products of agriculture and forestry	144,5	112,6	+28,3	+8,6	131,7	-1,7
C	Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	110,9	129,1	-14,1	+7,4	111,9	+13,1
CA	Energiaineraalit - Energimineraler - Energimineraler	116,7	120,3	-3,0	+22,1	115,6	+17,7
10	Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	138,7	141,6	-2,0	+93,2	83,1	+21,0
11101	Raakaöljy - Råolja - Crude oil	113,2	120,4	-6,0	+14,1	124,7	+18,4
CB	Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	94,4	139,9	-32,5	-21,8	98,1	+1,9
D	Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	144,8	140,4	+3,1	+2,2	140,2	+3,4
DA	Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckesvaror och tobak - Food, beverages and tobacco	172,9	172,7	+0,1	+4,9	166,0	+6,0
DB	Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	117,8	130,6	-9,8	+4,0	140,1	+5,1
DC	Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	91,0	91,1	-0,1	+31,7	129,9	+6,1
DD	Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	219,3	221,9	-1,2	-1,9	232,7	+5,8
DE	Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	130,1	138,4	-6,0	+2,4	131,7	-2,4
232	Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	98,1	96,4	+1,8	+1,2	111,0	-17,2
DG	Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	129,0	118,2	+9,1	+4,3	126,3	+3,1
DH	Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	124,4	119,0	+4,5	+4,1	140,0	+6,5
DI	Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mineraliska produkter - Non-metallic mineral products	127,2	127,4	-0,2	-3,1	133,3	+7,7
DJ	Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	141,4	149,7	-5,5	+29,5	143,1	+15,9
27	Perusmetallit - Metaller - Basic metals	139,2	148,2	-6,1	+32,7	141,0	+15,1
271	Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	243,0	262,5	-7,4	+66,6	229,4	+21,2
274	Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	101,8	106,7	-4,6	-0,8	116,1	+7,1
28	Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	153,1	156,9	-2,4	+21,2	154,3	+18,2
DK	Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	132,1	134,9	-2,1	+0,2	136,9	+4,6
DL	Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optikprodukter - Electrical and optical equipment	171,9	145,5	+18,1	-4,1	141,9	-4,3
34	Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	178,7	180,1	-0,8	+8,3	170,3	+10,9

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

	2006:11	2006:10	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-11)	Muutos %
			2006:11/ 2006:10	2006:11/ 2005:11		Ändring Change 2006/2005 (01-11)
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100						
Enhetsvärdeindex, import 1997=100						
Unit value index, imports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	160,3	158,5	+1,1	+19,2	148,7	+14,9
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	247,6	249,3	-0,7	0,9	273,1	25,8
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	102,5	99,3	3,2	2,8	103,5	7,1
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	138,2	138,4	-0,1	3,5	136,4	4,5
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	130,4	137,1	-4,9	+6,4	129,3	+6,9
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100						
Enhetsvärdeindex, export 1997=100						
Unit value index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	126,8	122,6	+3,4	+17,3	116,1	+9,1
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	286,3	270,9	+5,7	-3,2	298,8	+26,1
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	103,3	101,4	+1,9	+6,7	101,6	+3,6
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	113,6	113,0	+0,5	-3,2	112,0	+0,4
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	112,7	111,6	+1,0	+4,4	110,3	+1,6

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

		Muutos % Ändring - Change				Muutos % Ändring Change	
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100		2006:11	2006:10	2006:11/ 2006:10	2006:11/ 2005:11	2006 (01-11)	
Volymindex, import 1997=100						2006/2005 (01-11)	
Volume index, imports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	120,2	123,1	-2,4	+2,9	120,5	+4,4
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	111,9	118,3	-5,4	+14,7	115,8	+6,0
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	178,8	166,1	+7,6	-2,7	158,8	+5,0
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	219,9	215,6	+2,0	+1,4	208,0	+9,1
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	153,8	185,0	-16,9	+7,5	153,7	+2,3
Viennin volyymi-indeksi 1997=100							
Volymindex, export 1997=100							
Volume index, exports 1997=100							
1	Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	140,3	139,5	+0,6	+6,1	133,3	+10,6
2	Energiatuotteet Energiprodukter Energy	112,6	106,2	+6,0	+4,3	126,2	+13,2
3	Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	186,1	185,1	+0,5	-4,4	174,8	+7,4
4	Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	215,5	206,5	+4,4	+15,5	192,8	+21,3
5	Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	134,5	139,3	-3,4	+6,8	132,0	+12,4



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-marraskuu 2006 (1997=100)

13.3.2007

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös käsikirja ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista,
Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen laatuseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihde (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Tullikirjasto
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Tullbiblioteket
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Customs library
Statistics service
+ 358 20 690 603

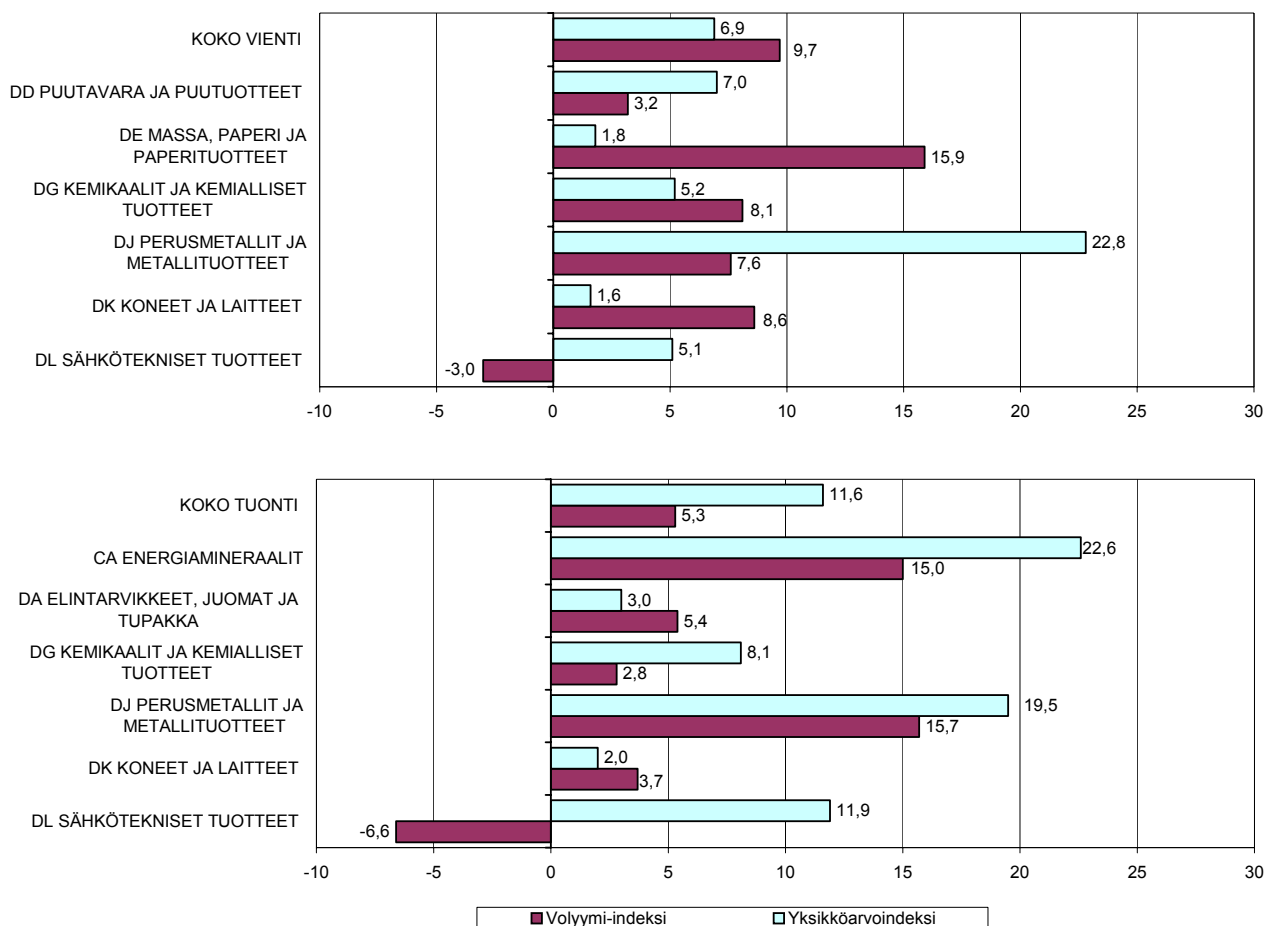
Ulkomaankaupan indeksit

Indexen för utrikeshandeln

Indices for Foreign Trade

2006

 Tammi-joulukuu
 Januari-december
 January-December

 VIENNIN JA TUONNIN YKSIKKÖARVO- JA VOLYYMI-INDEKSIEN MUUTOS (%) TUOTELUOKITTAIN (CPA);
 TAMMI-JOULUKUU 2006/2005


Helsinki 5.4.2007

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tullihallitus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Tullstyrelsen som källa.

Quoting is encouraged provided National Board of Customs is acknowledged as the source.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit; tuoteseloste

Ulkomaankaupan hinnoissa ja määrissä tapahtuvien muutosten seuraamiseksi lasketaan yksikköarvo- ja volyymi-indeksejä. Hinta- ja määräkehitystä kuvaavat indeksit ovat tärkeä väline sekä julkisen että yksityisen sektorin päätöksentekijöille, suunnittelijoille ja tutkijoille niin kansallisella tasolla kuin EU:n ja useiden kansainvälisten järjestöjen toiminnassa.

Käytetyt käsitteet, määritelmät ja luokitukset

Ulkomaankauppaindeksien laskentakaavoina käytetään yksikköarvoindeksien laskennassa Laspeyres'in kaavaa ja volyymi-indeksien laskennassa Paasche'n kaavaa. Indeksit lasketaan ketjuindekseinä, jolloin vertailuvuotena on aina laskentavuotta edeltävä vuosi.

Yksikköarvoindeksit lasketaan käytännössä seuraavasta kaavasta:

$$P(L) = \frac{\sum w(0) (p(n)/p(0))}{\sum w(0)}, \text{ jossa } p = \text{nimikkeen yksikköarvo ja } w = \text{nimikkeen paino}$$

Volyymi-indeksit lasketaan yksikköarvoindeksien avulla. Kuukausittaiset volyymi-indeksit lasketaan siten, että kuukauden arvoluku deflatoidaan vastaavalla yksikköarvoindeksillä ja saatua arvoa verrataan edellisen vuoden keskimääräiseen kuukausiarvoon. Kumulatiiviset volyymi-indeksit lasketaan vastaavalla tavalla kumulatiivisten arvolukujen avulla käyttämällä deflaattoreina kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä.

Vaihtosuhteen pisteluku lasketaan kaavasta: (viennin yksikköarvoindeksi / tuonnin yksikköarvoindeksi) x 100

Sekä kuukausittaisten että kumulatiivisten yksikköarvo- ja volyymi-indeksien ketjuttaminen tapahtuu kertomalla ketjuttamattomat indeksit vastaavalla edellisen vuoden ketjutetulla vuosi-indeksillä.

Indeksinimikkeinä käytetään yhdistetyn nimikkeistön (CN) alanimikkeitä. Kuukausittaisia ja kumulatiivisia yksikköarvoindeksejä laskettaessa käytetään hintatietoina indeksinimikkeiden tilastoarvoa CN-nimikkeistön ilmoittamaa paljousyksikköä kohti. Sekä kuukausittaisissa että kumulatiivisissa yksikköarvoindekseissä käytetään vertailuvuoden hintatietoina koko (edellisen) vuoden hintatietoja. Indeksiniimikkeiden painot saadaan indeksinimikkeiden vertailuvuoden arvo-osuuksista. Painot korotetaan tavaraluokittain siten, että kuhunkin tavaraluokkaan kuuluvien indeksinimikkeiden painojen summa vastaa tavaraluokan arvo-osuutta vertailuvuonna.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit lasketaan ja julkaistaan toiminnan lajin mukaisen tuoteluokittelun (Classification of Products by Activities eli CPA) sekä tavaroiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan (Main Industrial Groupings eli MIG).

Tilaston luotettavuus ja valmistumisaika

Sekä kuukausittainen että kumulatiivinen indeksiaineisto tarkastetaan ulkomaankaupan kuukausiaineiston valmistumisen jälkeen. Käytetyt tiedot ovat kuitenkin ennakkollisia ja voivat lopullisessa tarkastuksessa muuttua. Laskentakuukautta aikaisempiin kuukausiin tehdyt aineistokorjaukset on otettu huomioon kumulatiivisissa kuukausi-indeksissä.

Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit julkaistaan viiden viikon kuluessa ulkomaankaupan kuukausitilastojen ilmestymisen jälkeen.

ULKOMAANKAUPAN HINTA- JA MÄÄRÄKEHITYS JOULUKUUSSA 2006

Vientihinnat olivat **yksikköarvoindeksin** mukaan joulukuussa lähes samalla tasolla kuin marraskuussa. Koko vuonna 2006 vientihinnat olivat keskimäärin 7 % korkeammalla tasolla kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin. Viennin määrä supistui **volyyymi-indeksin** mukaan viime vuoden joulukuusta 2 %, vuositasolla sen sijaan oli kasvua edellisvuodesta 10 %. Tuontihinnat laskivat marraskuusta prosenttiin. Koko vuonna 2006 tuontihinnat kohosivat viime vuodesta runsaan kymmeneksen. Määrältään tuonti oli vajaan prosentin suurempi kuin viime vuoden joulukuussa, vuositasolla lisäystä oli 5 %.

Paperin vientihinnat laskivat joulukuussa runsaan prosentin marraskuun tasosta, samaa luokkaa oli lasku myös selluloosan hinnoissa. Määrältään paperin vienti oli runsaat 3 % pienempi kuin vuosi sitten joulukuussa. Selluloosan vienti sen sijaan kasvoi ja oli 6 % edellisvuotista suurempi.

Sahatavaran vientihinnoissa oli yksikköarvoindeksin mukaan nousua marraskuusta runsaat 2 %. Levytuotteiden hinnat kohosivat marraskuusta vajaan prosentin. Puutavarateollisuuden viennin määrä supistui viime vuoden joulukuusta runsaan kymmeneksen, tammi-joulukuussa lisäystä oli edellisvuodesta 3 %.

Kone- ja laiteviennin yksikköarvot olivat keskimäärin 5 % korkeammat kuin marraskuussa. Määrältään kone- ja laitevienti kasvoi edellisvuoden joulukuusta kymmeneksen, tammi-joulukuussa oli kasvua viime vuodesta 9 %. Sähköteknisen teollisuuden vientihinnat pysyivät yksikköarvoindeksin mukaan jokseenkin samalla tasolla kuin marraskuussa, määrältään alan vienti jäi runsaan viidenneksen pienemmäksi kuin vuosi sitten joulukuussa. Tammi-joulukuussa oli vähennystä edellisvuodesta 3 %.

Raudan ja teräksen vientihinnat olivat 3 % korkeammat kuin marraskuussa, muiden metallien hinnat jäivät prosentin edellisen kuukauden tason alapuolelle. Viime vuoden joulukuusta perusmetallien vientihintojen keskimääräinen taso oli kohonnut 60 %. Raudan ja teräksen viennin määrä kasvoi viime vuodesta 3 %, muiden metallien vienti sen sijaan jäi hieman vähäisemmäksi kuin vuosi sitten joulukuussa. Tammi-joulukuussa perusmetallien viennin määrä oli 8 % suurempi kuin vastaavana aikana vuotta aikaisemmin.

Kemiallisen teollisuuden vientihinnat olivat yksikköarvoindeksin mukaan joulukuussa 3 % marraskuun tason alapuolella. Määrältään toimialan vienti pysyi viime vuoden joulukuun tasolla. Kumi- ja muoviteollisuustuotteiden vientihinnat olivat prosentin alemmat kuin marraskuussa. Alan viennin määrä oli 8 % edellisvuotista pienempi.

Tekstiili- ja vaatetusteollisuuden tuotteiden vientihintojen keskimääräinen taso oli 3 % korkeampi kuin marraskuussa. Määrältään niiden vienti jäi hieman pienemmäksi kuin viime vuoden joulukuussa. Elintarvikkeiden hinnat laskivat marraskuusta prosenttiin, määrältään elintarvikevienti supistui viime vuodesta 2 %.

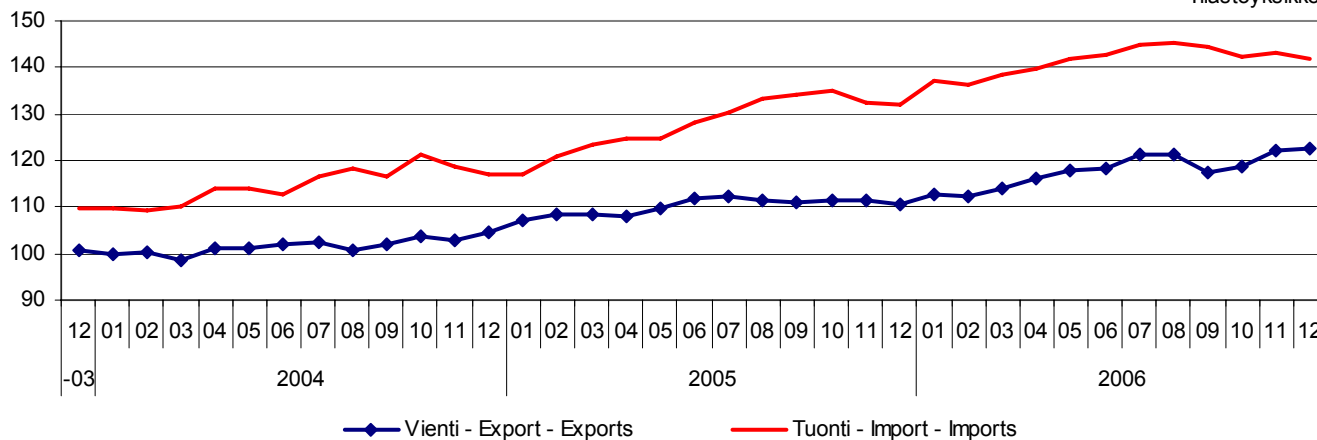
Raaka-aineiden ja tuotantohyödykkeiden tuontihinnat pysyivät joulukuussa samalla tasolla kuin marraskuussa. Määrältään raaka-aine- ja tuotantohyödyketuonti kasvoi viime vuoden joulukuusta 2 %. Raakaöljyn tuontihinta kohosi marraskuusta 7 %. Tammi-joulukuussa raakaöljyn keskimääräinen tuontihinta oli neljänneksen korkeampi kuin vuotta aikaisemmin. Raakaöljyn tuonnin määrä oli joulukuussa 11 % pienempi kuin vastaavana aikana vuosi sitten. Tammi-joulukuussa oli kasvua edellisvuodesta 15 %.

Investointitavaroiden yksikköarvot laskivat marraskuusta 2 %. Määrältään investointitavaratuonti supistui viime vuoden marraskuusta 9 %. Kestokulutustavaroiden tuontihinnat jäivät 2 % marraskuun tason alapuolelle, samaa luokkaa oli lasku myös muiden kulutustavaroiden hinnoissa. Kestokulutustavaratuonnin määrä väheni viime vuoden joulukuusta 9 %, muu kulutustavaratuonti sen sijaan kasvoi 15 %.

Vientihintojen nousun ja tuontihintojen lievän laskun myötä parani yksikköarvoindeksin mukaan laskettu ulkomaankaupan vaihtosuhte marraskuusta prosenttiin. Sen pisteluku oli joulukuussa 86 oltuaan kuukautta aikaisemmin 85. Viime vuoden joulukuussa vaihtosuhteen pisteluku oli 84.

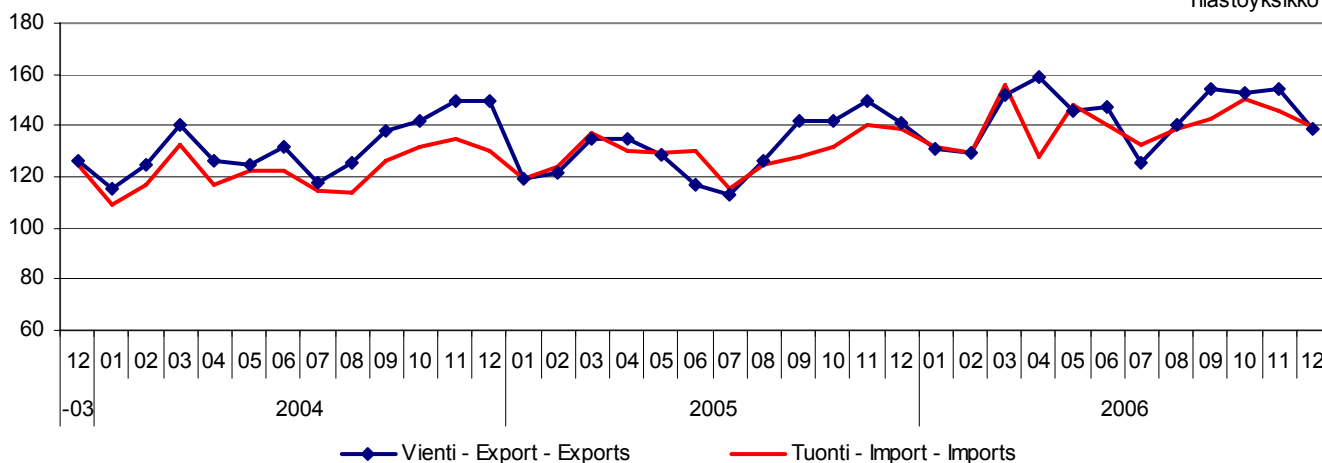
Yksikköarvoindeksi kuukausittain 2003-2006
Enhetsvärdeindex månatligen åren 2003-2006
Unit value index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



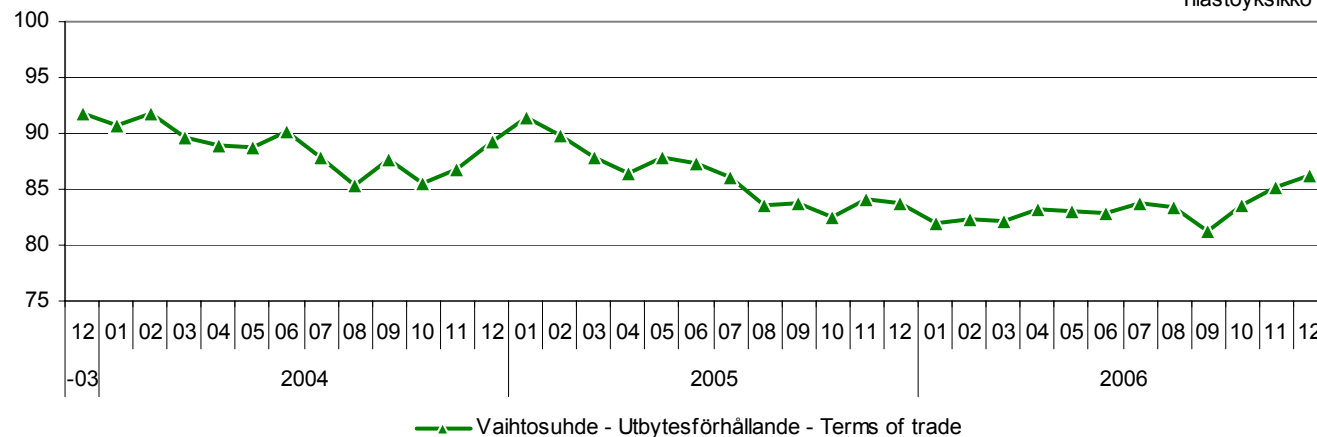
Volyyymi-indeksi kuukausittain 2003-2006
Volymindex månatligen åren 2003-2006
Volume index by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Vaihtosuhte kuukausittain 2003-2006
Utbytesförhållande månatligen åren 2003-2006
Terms of trade by months in 2003-2006
1997 = 100

Tullihallitus
 Tilastoyksikkö



Taulu 1. Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 1. Enhetsvärdeindex, export 1997=100

Table 1. Unit value index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:12	2006:11	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-12)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-12)
			2006:12/ 2006:11	2006:12/ 2005:12		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	122,5	122,0	+0,4	+10,8	116,8	+6,9
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	114,5	108,4	+5,6	+9,2	108,4	+19,8
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	122,6	122,2	+0,3	+10,7	116,9	+6,8
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	111,0	111,9	-0,8	+1,4	109,7	+1,9
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	88,6	85,9	+3,1	+1,0	89,1	+1,0
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	127,4	130,7	-2,5	+1,4	123,3	+2,7
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	105,0	102,2	+2,7	+14,4	98,0	+7,0
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	108,1	105,8	+2,2	+21,7	97,9	+10,9
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	103,4	102,6	+0,8	+2,8	103,1	+2,2
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	98,9	100,2	-1,3	-0,7	99,4	+1,8
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	116,7	117,8	-0,9	+8,6	112,5	+10,5
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	94,0	95,2	-1,3	-1,5	95,1	+1,0
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	140,8	145,4	-3,2	-13,3	141,9	-3,5
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	121,8	124,9	-2,5	+9,3	118,3	+5,2
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	128,4	129,5	-0,8	+2,5	124,5	+5,5
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	112,3	110,8	+1,4	+4,2	109,3	+1,8
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	208,2	204,8	+1,7	+51,1	169,2	+22,8
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	227,9	224,7	+1,4	+59,6	181,1	+26,3
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	221,1	214,2	+3,2	+58,6	164,5	+10,8
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	254,6	258,2	-1,4	+67,7	219,7	+63,3
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	120,8	117,1	+3,2	+8,2	114,2	+4,6
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	119,2	113,6	+4,9	-1,5	115,4	+1,6
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	102,4	102,0	+0,4	+13,4	99,3	+5,1
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	119,4	118,6	+0,7	-3,1	116,1	-1,1

Taulu 2. Viennin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 2. Volymindex, export 1997=100

Table 2. Volume index, exports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:12	2006:11	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-12)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-12)
			2006:12/ 2006:11	2006:12/ 2005:12		
Koko vienti - Totalexport - Total exports	138,4	154,0	-10,1	-2,0	146,5	+9,7
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	138,5	97,2	+42,5	+56,3	114,3	+13,1
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	135,3	152,7	-11,4	-3,8	144,1	+8,5
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	91,5	102,4	-10,6	-1,8	98,3	+7,9
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	80,2	113,1	-29,1	-1,1	106,8	+2,5
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	58,9	94,1	-37,4	+1,9	88,8	+8,7
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	102,5	140,9	-27,3	-11,4	119,0	+3,2
201 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror - Wood, sawn and planed	91,7	130,3	-29,6	-21,4	106,9	-0,4
202 Vaneri ja muut levytuotteet - Faner och andra skivor och plattor - Plywood, particle board etc.	115,2	152,7	-24,6	-1,5	130,5	+5,6
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	114,6	124,4	-7,9	-1,3	119,0	+15,9
2111 Paperimassa - Massa - Pulp	166,6	163,2	+2,1	+5,7	157,1	+34,6
2112 Paperi ja kartonki - Papper och papp Paper and paperboard	121,7	134,1	-9,2	-3,4	128,4	+14,3
212 Paperi- ja kartonkituotteet - Varor av papper eller papp Articles of paper and paperboard	28,2	31,8	-11,3	+24,8	30,4	+15,2
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	154,5	167,4	-7,7	+1,0	163,3	+8,1
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	128,5	148,1	-13,2	-7,6	153,2	+6,6
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	124,8	167,7	-25,6	+13,7	147,1	+14,1
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	127,3	153,4	-17,0	+1,8	143,3	+7,6
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	131,1	157,5	-16,8	+2,7	147,9	+8,1
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	168,1	202,2	-16,9	+2,7	190,4	+8,6
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	104,5	123,6	-15,5	-2,2	116,3	+6,6
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	118,2	145,7	-18,9	-3,5	132,1	+4,5
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	151,4	168,7	-10,3	+9,9	146,0	+8,6
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	167,1	200,6	-16,7	-22,0	179,9	-3,0
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	221,3	243,3	-9,0	+16,1	226,2	+35,1

Taulu 3. Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100

Tabell 3. Enhetsvärdeindex, import 1997=100

Table 3. Unit value index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:12	2006:11	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-12)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-12)
			2006:12/ 2006:11	2006:12/ 2005:12		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	141,9	143,2	-0,9	+7,5	140,9	+11,6
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	101,7	102,9	-1,2	+1,8	103,0	+6,3
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	267,5	258,7	+3,4	+13,8	272,2	+30,7
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	263,5	251,1	+4,9	+1,9	279,7	+22,6
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	160,3	158,0	+1,5	-1,1	153,8	+0,2
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	284,4	267,1	+6,5	+1,8	306,5	+24,3
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	290,7	289,8	+0,3	+50,9	269,0	+55,6
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	131,2	132,9	-1,3	+7,2	129,2	+8,7
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	101,3	103,9	-2,5	+3,1	100,1	+3,0
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	99,4	102,3	-2,8	-1,7	99,5	+3,0
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	121,5	130,0	-6,5	+0,6	112,5	+7,4
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	129,9	131,3	-1,1	+5,8	125,9	+4,7
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	123,6	121,2	+2,0	+8,6	115,2	+2,9
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	252,4	256,7	-1,7	+0,4	277,0	+19,5
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	147,0	147,8	-0,5	+8,6	146,9	+8,1
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	123,9	124,4	-0,4	+5,1	114,1	+3,4
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	111,5	112,2	-0,6	+2,1	110,5	+2,2
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	212,3	211,6	+0,3	+42,1	177,9	+19,5
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	247,1	243,9	+1,3	+56,8	199,6	+25,2
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	263,2	246,8	+6,6	+56,0	204,8	+19,4
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	246,0	262,5	-6,3	+75,1	206,3	+46,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	120,4	125,9	-4,4	-4,1	118,7	+0,5
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	109,9	112,1	-2,0	-1,0	107,6	+2,0
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	107,3	110,0	-2,5	+2,4	112,5	+11,9
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	140,7	140,5	+0,1	+1,9	139,9	+2,3

Taulu 4. Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100

Tabell 4. Volymindex, import 1997=100

Table 4. Volume index, imports 1997=100

Tuoteluokka (CPA) Produkter efter näringsgren (CPA) Products by Activity (CPA)	2006:12	2006:11	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-12)	Muutos % Ändring Change 2006/2005 (01-12)
			2006:12/ 2006:11	2006:12/ 2005:12		
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	139,8	146,0	-4,2	+0,8	143,4	+5,3
A Maa- ja metsätaloustuotteet - Jordbruks- och skogs- produkter - Products of agriculture and forestry	152,7	144,5	+5,7	-19,5	133,7	-4,0
C Mineraalien kaivuutuotteet - Produkter från utvinning av mineral - Products from mining and quarrying	122,2	110,9	+10,2	+4,9	112,8	+12,5
CA Energiaineraalit - Energimineraler - Energyminerals	118,8	116,7	+1,8	-6,8	115,8	+15,0
10 Kivi- ja ruskohiili; Turve - Stenkol och brunkol; torv Coal and lignite; Peat	165,5	138,7	+19,3	+60,1	89,9	+25,4
11101 Raakaöljy - Råolja - Crude oil	118,0	113,2	+4,2	-10,9	124,1	+15,3
CB Metallimalmit ja mineraalit - Malmer och mineral, utom energimineral - Metal ores and minerals	122,8	94,4	+30,1	+54,7	100,4	+5,9
D Teollisuustuotteet - Tillverkade varor Manufactured products	129,3	144,8	-10,7	-4,1	140,0	+2,6
DA Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, dryckes- varor och tobak - Food, beverages and tobacco	155,8	172,9	-9,9	-1,0	165,7	+5,4
DB Tekstiilit ja vaatteet - Textil- och beklädnadsvaror Textiles and clothing	97,0	117,8	-17,7	-1,3	137,4	+4,0
DC Nahka ja nahkatuotteet - Läder och lädervaror Leather and leather products	78,3	91,0	-14,0	+6,1	126,2	+4,2
DD Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror Wood and wood products	180,7	219,3	-17,6	-2,2	229,9	+4,9
DE Massa, paperi ja paperituotteet - Massa, papper och pappersvaror - Pulp, paper and paper products	120,4	130,1	-7,5	-4,4	131,7	-2,0
232 Öljytuotteet - Petroleumprodukter - Petroleum products	141,9	98,1	+44,6	+82,6	113,6	-12,3
DG Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	121,8	129,0	-5,6	-4,7	127,4	+2,8
DH Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror Rubber and plastic products	99,4	124,4	-20,1	-2,5	137,4	+5,8
DI Ei-metalliset mineraalituotteet - Icke-metalliska mine- raliska produkter - Non-metallic mineral products	110,5	127,2	-13,1	-5,5	132,1	+6,3
DJ Perusmetallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror Basic metals and metal products	125,8	141,4	-11,0	+15,3	142,1	+15,7
27 Perusmetallit - Metaller - Basic metals	122,0	139,2	-12,4	+23,4	139,5	+15,3
271 Rauta ja teräs - Järn och stål - Iron and steel	207,3	243,0	-14,7	+44,7	228,4	+22,5
274 Muut kuin rautametallit - Andra metaller än järn Precious and non-ferrous metals	88,3	101,8	-13,3	-2,5	113,3	+6,0
28 Metallituotteet - Metallvaror - Metal products	145,7	153,1	-4,8	+0,6	155,4	+17,5
DK Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater Machinery and equipment	136,4	132,1	+3,3	-6,9	138,3	+3,7
DL Sähkötekniset tuotteet ja optiset laitt. - El- och optik- produkter - Electrical and optical equipment	123,5	171,9	-28,2	-20,6	140,5	-6,6
34 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	180,5	178,7	+1,0	+7,6	171,3	+10,7

Taulu 5. Käyttötarkoitus
Tabell 5. Huvudsakliga användning
Table 5. Main Industrial Groupings

	2006:12	2006:11	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-12)	Muutos %
			2006:12/ 2006:11	2006:12/ 2005:12		Ändring Change
Tuonnin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, import 1997=100 Unit value index, imports 1997=100						2006/2005 (01-12)
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	159,9	160,3	-0,2	+19,7	149,7	+15,5
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	249,5	247,6	+0,8	+0,5	271,2	+23,2
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	100,9	102,5	-1,6	-1,5	103,8	+6,9
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	136,0	138,2	-1,6	+2,9	136,4	+4,3
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	128,3	130,4	-1,6	+6,6	127,9	+6,4
Viennin yksikköarvoindeksi 1997=100 Enhetsvärdeindex, export 1997=100 Unit value index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	127,5	126,8	+0,6	+17,4	117,0	+9,8
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	261,1	286,3	-8,8	-5,0	294,9	+23,3
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	105,0	103,3	+1,6	+9,5	101,8	+4,1
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	110,4	113,6	-2,8	-5,4	111,7	-0,8
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	108,6	112,7	-3,6	+2,7	109,9	+1,7

Taulu 6. Käyttötarkoitus
Tabell 6. Huvudsakliga användning
Table 6. Main Industrial Groupings

	2006:12	2006:11	Muutos % Ändring - Change		2006 (01-12)	Muutos % Ändring Change
			2006:12/ 2006:11	2006:12/ 2005:12		2006/2005 (01-12)
Tuonnin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, import 1997=100						
Volume index, imports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	110,5	120,2	-8,1	+1,5	120,0	+4,0
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	125,0	111,9	+11,7	+9,6	116,5	+6,3
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	159,4	178,8	-10,9	-8,9	159,2	+2,9
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	195,1	219,9	-11,3	-8,8	207,6	+7,1
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	165,3	153,8	+7,5	+15,1	161,6	+6,8
Viennin volyymi-indeksi 1997=100						
Volymindex, export 1997=100						
Volume index, exports 1997=100						
1 Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råmaterial och produktionsförmödenheter Intermediate goods	122,3	140,3	-12,8	-0,4	132,5	+9,6
2 Energiatuotteet Energiprodukter Energy	141,6	112,6	+25,8	+22,7	127,7	+13,7
3 Investointitavarat Investeringsvaror Capital goods	169,0	186,1	-9,2	-10,2	174,8	+5,8
4 Kestokulutustavarat Varaktiga konsumtionsvaror Durable consumer goods	173,0	215,5	-19,7	+4,7	191,9	+21,0
5 Muut kulutustavarat Andra konsumtionsvaror Non-durable consumer goods	134,5	134,5	+0,0	+16,9	138,2	+17,3



Ulkomaankaupan yksikköarvo- ja volyymi-indeksit
tuoteluokittain (CPA) ja tavaroiden pääasiallisen
käyttötarkoituksen mukaan;
tammi-joulukuu 2006 (1997=100)

5.4.2007

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:

Seppo Virtanen p. 020 492 1846
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Kaikki katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla <http://www.tulli.fi/>.

Internet-sivuiltamme löytyvät myös käsikirja ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista,
Intrastat-opas sekä kunkin tilastokatsauksen laatuseloste.

Yhteystiedot:

Tullihallitus
Tilastoyksikkö

Erottajankatu 15-17 A
PL 512
00101 Helsinki

Vaihe (09) 6141
Telefax 020 492 1860
Sähköposti: tullitil@tulli.fi

Tullikirjasto
Tilastopalvelu virka-aikana
020 690 603

Kontaktuppgifter:

Tullstyrelsen
Statistikenheten

Skillnadsgatan 15-17 A
PB 512
00101 Helsingfors

Växel (09) 6141
Telefax 020 492 1860
E-post: tullitil@tulli.fi

Tullbiblioteket
Statistikservice under tjänstetid
020 690 603

Contact information:

National Board of Customs
Statistics Unit

Erottajankatu 15-17 A
P.O.Box 512
FI-00101 Helsinki

Phone internat. + 358 9 6141
Fax + 358 20 492 1860
E-mail: tullitil@tulli.fi

Customs library
Statistics service
+ 358 20 690 603