

# Tavaroiden ulkomaankaupan kuukausitilasto

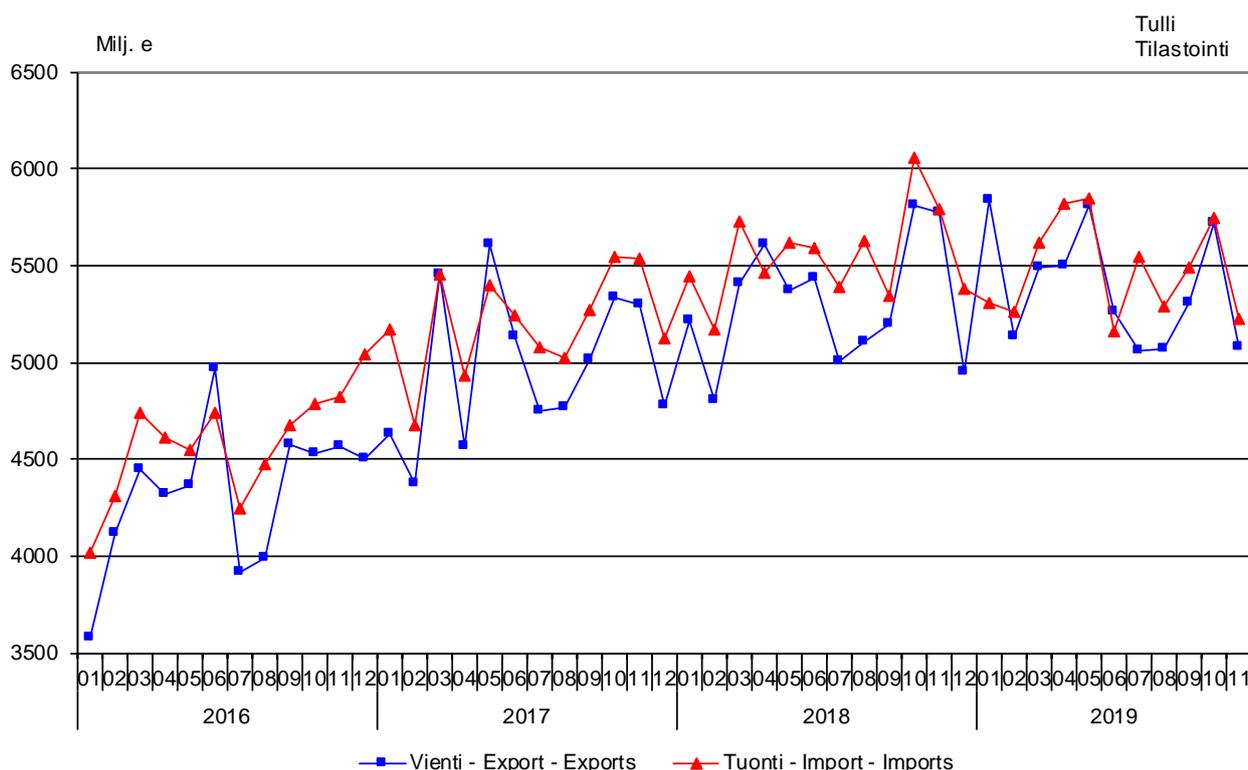
## Månadsstatistik om utrikeshandel med varor

### Monthly statistics on the international trade in goods

# 2019

 Marraskuu  
 November  
 November

**Kuvio 1. Suomen vienti ja tuonti 2016 – 2019**  
**Figur 1. Finlands export och import 2016 – 2019**  
**Figure 1. Exports and imports of Finland 2016 – 2019**



Helsinki 31.1.2020. Julkaistavissa klo 9.00.

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tulli.

Uppgifterna kan citeras med uppgivande av Tullen som källa.

Quoting is encouraged provided Finnish Customs is acknowledged as the source.

## Vientimäärät laskivat merkittävästi, mutta vientihintojen lasku oli hitaampaa marraskuussa Myös tuontimäärät ja -hinnat laskivat

Suomen tavaraviennin arvo laski marraskuussa 12,1 prosenttia vuoden takaisesta Tullin ulkomaankauppatilastojen mukaan. Vienti oli arvoltaan lähes 5,1 miljardia euroa. Vientimäärät laskivat 11,0 prosenttia ja vientihinnat yhden prosentin vuoden 2018 vastaavasta kuukaudesta. Tuonnin arvo laski marraskuussa 9,8 prosenttia ja oli noin 5,2 miljardia euroa. Tuontihinnat laskivat 3,0 prosenttia ja tuontimäärät 7,0 prosenttia vuoden 2018 marraskuuhun verrattuna. Tammi-marraskuussa viennin arvo kasvoi 0,9 prosenttia, mutta tuonnin arvo laski 1,5 prosenttia vuoden 2018 vastaavalta ajanjaksolta.

Kauppatase oli marraskuussa 143 miljoonaa euroa alijäämäinen. Tammi-marraskuussa kauppatase oli noin miljardi euroa alijäämäinen. Vuoden 2018 marraskuussa kauppatase oli 13 miljoonaa euroa alijäämäinen ja tammi-marraskuussa noin 2,5 miljardia euroa alijäämäinen. Yksikköarvoindeksin mukaan laskettu ulkomaankaupan vaihtosuhte<sup>1</sup> parani marraskuussa vuoden 2018 vastaavaan kuukauteen verrattuna, koska tuontihinnat laskivat vientihintoja nopeammin. Pisteluku oli marraskuussa 98,8 ja edellisvuonna 96,9. Vaihtosuhte heikkeni vuoden 2019 lokakuusta, jolloin pisteluku oli 103,2.

Lähes kaikkien päätavararyhmien viennin arvo laski marraskuussa. Koneiden ja laitteiden vienti laski. Henkilöautojen viennin arvon lasku oli nopeampaa. Öljyjalosteiden ja muiden kemianteollisuuden tuotteiden vienti väheni myös. Paperimassan viennin arvo laski jyrkästi vientihintojen pudottua, ja myös paperin ja pahvin viennin arvon lasku oli huomattavaa. Niin ikään mekaanisen metsäteollisuuden tuotteiden vientiin tilastoitiin laskua. Raudan ja teräksen viennin arvon laskua selittää osin vertailukuukauden arvoltaan huomattava kaasuputkien vienti. Nikkelin viennin arvoon kirjattiin marraskuussa nousua. Myös lääketieteellisten kojeiden, generaattoreiden ja moottoreiden osien sekä elintarvikkeiden viennin arvo kasvoi. Kaikkien pääryhmien tuonnin arvo laski marraskuussa.

Vienti EU-maihin laski 14 prosenttia ja vienti EU:n ulkopuolelle yhdeksän prosenttia marraskuussa. Vienti Yhdysvaltoihin kasvoi selvästi marraskuussa, mutta vienti muihin suurimpiin vientimaihin laski. Tuonti EU-maista laski yhdeksän prosenttia ja tuonti EU:n ulkopuolelta 12 prosenttia marraskuussa. Tuonti kaikista suurimmista tuontimaista laski marraskuussa. Vienti Isoon-Britanniaan laski 29 prosenttia marraskuussa ja neljä prosenttia tammi-marraskuussa. Tuonti Isosta-Britanniasta laski seitsemän prosenttia marraskuussa ja neljä prosenttia tammi-marraskuussa. Tammi-marraskuussa vienti EU-maihin säilyi vuoden 2018 tasolla, mutta ulkokaupan vienti nousi kolme prosenttia. Samalla ajanjaksolla tuonti EU-maista oli vuodentakaisella tasolla, mutta tuonti EU:n ulkopuolelta laski neljä prosenttia.

**Taulu 1. Kokonaiskehitys-Totalutveckling-Total development (milj. euroa, e million)**

	Marraskuu November		Muutos Förändring Change	Tammi-marraskuu Januari-november January-November		Muutos Förändring Change
	2018	2019	%	2018	2019	%
Vienti/Export/Exports (fob)	5 776	5 077	-12,1	58 734	59 259	+0,9
Tuonti/Import/Imports (cif)	5 790	5 220	-9,8	61 209	60 293	-1,5
Tase/Balans/Balance	-13	-143		-2 476	-1 033	

**Taulu 2. Ulkomaankaupan indeksit – Index för utrikeshandel – Foreign trade indexes**

2010=100	Marraskuu November		Muutos% Förändr. - Change		Keskisarvo* Medeltal - Mean	Muutos Förändr. - Change
	2018:11	2019:11	2019:11/ 2019:10	2019:11/ 2018:11	2018:12–2019:11	2018:12–2019:11/ 2017:12–2018:11
<b>Volymyymi-indeksi – Volymindex - Volume index</b>						
Vienti/Export/Exports	109,9	97,8	-9,3	-11,0	101,8	+0,0
Tuonti/Import/Imports	108,8	101,1	-10,8	-7,0	106,5	+1,3
<b>Yksikköarvoindeksi – Enhetsvärdeindex - Unit value index</b>						
Vienti/Export/Exports	119,0	117,9	-1,6	-1,0	118,7	+1,3
Tuonti/Import/Imports	122,9	119,2	+2,8	-3,0	117,6	-1,8

\* Kahdentoista kuukauden liukuva keskiarvo – Tolv månaders glidande medelvärde – Moving 12-months averages

<sup>1</sup> Vaihtosuhte on yksikköarvoindeksin avulla laskettu vienti- ja tuontihintojen suhde. Ulkomaankaupan indeksit ja vaihtosuhte lasketaan tammikuusta 2013 alkaen käyttäen laskennan perusvuotena vuotta 2010.

## Paperimassan, henkilöautojen ja metallien viennin arvo laski selvästi marraskuussa

Koneiden, laitteiden ja kuljetusvälineiden vienti laski 11 prosenttia marraskuussa. Teollisuuden toimialojen erikoiskoneiden viennin arvo laski 14 prosenttia, mutta teollisuuden yleiskäyttöisten koneiden viennin arvo nousi kuusi prosenttia marraskuussa. Voimakoneiden ja moottoreiden viennin arvo nousi 13 prosenttia generaattoreiden ja moottoreiden osien viennin nousun ansiosta. Sähköteknisten koneiden ja laitteiden viennin arvo laski 16 prosenttia. Kuljetusvälineiden viennin arvo väheni 19 prosenttia marraskuussa. Kuljetusvälineistä henkilöautojen viennin arvo laski 27 prosenttia 211 miljoonaan euroon. Autoja vietiin marraskuussa 8 879 kappaletta, kun vienti ylsi vuoden 2018 marraskuussa 13 686 autoon. Kuorma-, paketti- ja erikoisautojen viennin arvo nousi kolme prosenttia vuoden 2018 marraskuusta.

Öljytuotteiden viennin arvo pieneni neljä prosenttia marraskuussa vientihintojen laskettua viime kuukausien tapaan. Muun kemianteollisuuden yhteenlaskettu viennin arvo laski kahdeksan prosenttia marraskuussa. Orgaanisten ja epäorgaanisten kemiallisten aineiden viennin arvo laski viisi prosenttia ja lääkkeiden ja farmaseuttisten tuotteiden viennin arvo yhdeksän prosenttia. Muovien viennin arvo väheni 14 prosenttia. Lannoitteiden viennin arvo pieneni 23 prosenttia.

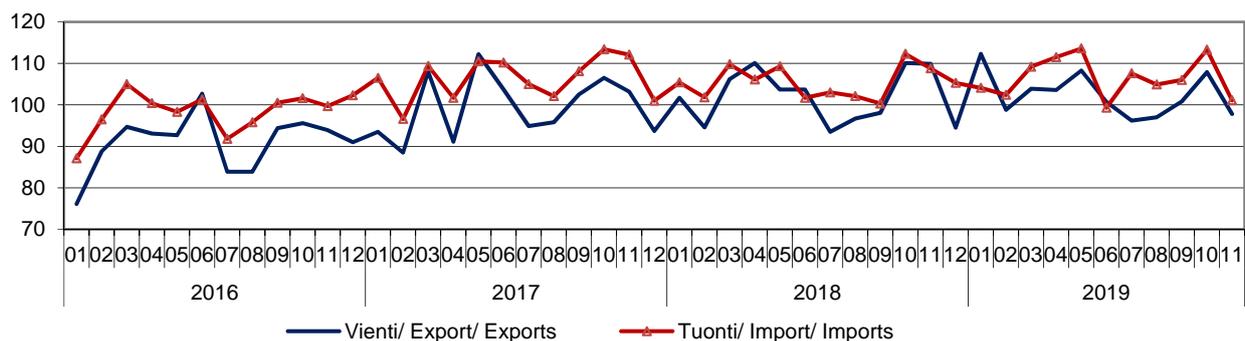
Metsäteollisuuden tuotteiden kokonaisvientä laski 19 prosenttia marraskuussa. Paperin, pahvin ja niistä valmistettujen tuotteiden viennin arvo väheni yhdeksän prosenttia sekä vientimäärien että -hintojen laskun vuoksi. Paperimassan viennin arvo laski 40 prosenttia marraskuussa. Vientimäärät laskivat hieman, mutta vientihinnat romahtivat. Sahatavaran viennin arvo laski 30 prosenttia sekä vanerin, lastu- ja kuitulevyn yms. viennin arvo 22 prosenttia marraskuussa.

Metallien ja metallituotteiden viennin arvo laski 28 prosenttia marraskuussa. Teräksen ja raudan viennin arvo laski 41 prosenttia vuoden takaisesta vientimäärien laskun myötä. Laskua selittää vuoden 2018 marraskuun arvoltaan suuri kaasuputkien vienti. Muiden metallien viennin arvo laski neljä prosenttia marraskuussa, joista kuparin viennin arvo laski kahdeksan prosenttia ja sinkin viennin arvo kaksi prosenttia, mutta nikkelin viennin arvo nousi 27 prosenttia. Kobolttin viennin arvo laski marraskuussa 42 prosenttia. Epäjalosta metallista valmistettujen tuotteiden viennin arvo laski viidenneksen.

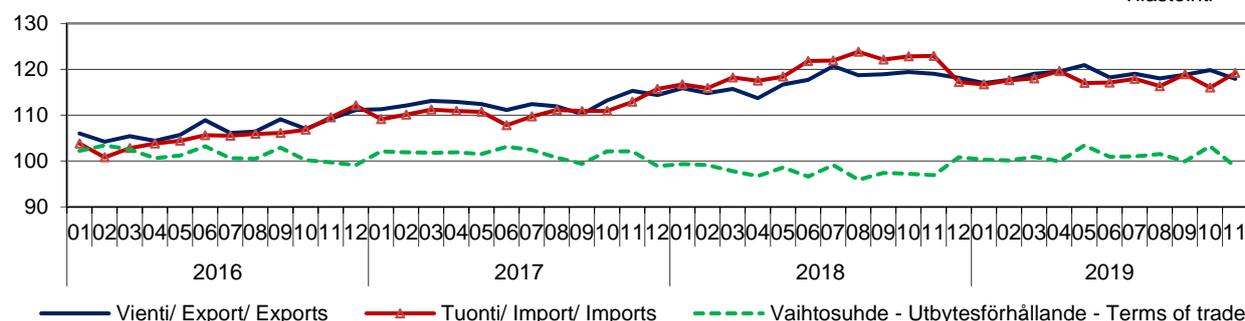
Muista arvoltaan merkittävistä tavararyhmistä elintarvikkeiden viennin arvo nousi 15 prosenttia sekä kojeiden ja mittareiden viennin arvo 29 prosenttia vuoden 2018 marraskuusta. Erityisen jyrkästi kasvoi lääketieteellisten kojeiden vienti Yhdysvaltoihin. Malmien ja metalliromun viennin arvo nousi viisi prosenttia.

Teollisuuden tuotantotarvikkeiden tuonnin arvo laski 16 prosenttia marraskuussa. Poltto- ja voiteluaineiden tuonnin arvo pieneni seitsemän prosenttia. Investointitavaroiden tuonnin arvo laski 11 prosenttia ja kuljetusvälineiden ja niiden osien tuonnin arvo 10 prosenttia. Kulutustavaroiden tuonnin arvo laski yhdeksän prosenttia ja elintarvikkeiden ja juomien tuonnin arvo kuusi prosenttia.

**Kuvio/Figur/Figure 2. Volyymi-indeksi/Volymindeksi/Volume index 2016–2019**  
2010 = 100



**Kuvio/Figur/Figure 3. Yksikköarvoindeksi/Enhetsvärdeindex/Unit value index**  
**Vaihtosuhte/Utbytesförhållande/Terms of trade 2016–2019**  
2010 = 100

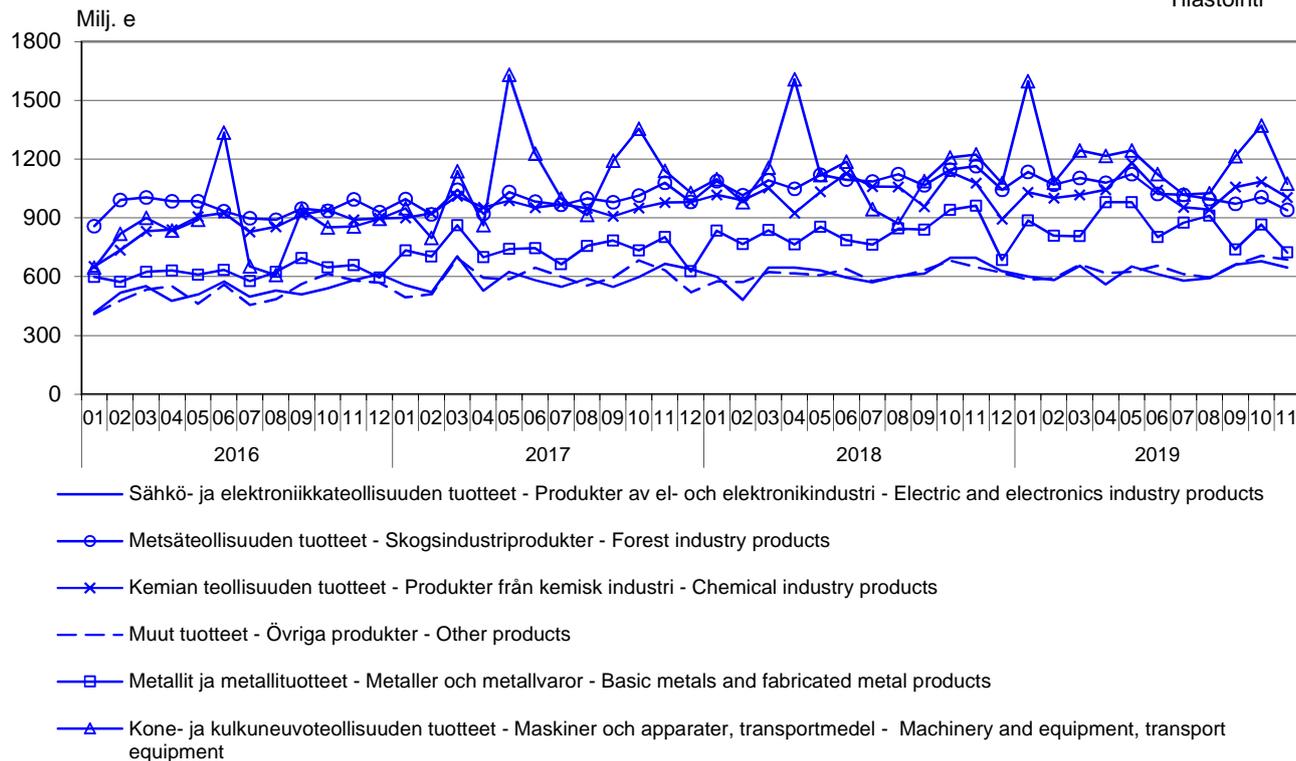


### Kuvio 4. Vienti tuoteluokittain (CPA) 2016 – 2019

Figur 4. Exporten fördelad enligt produkter efter näringsgren

Figure 4. Exports by Products by Activity

Tulli  
Tilastointi

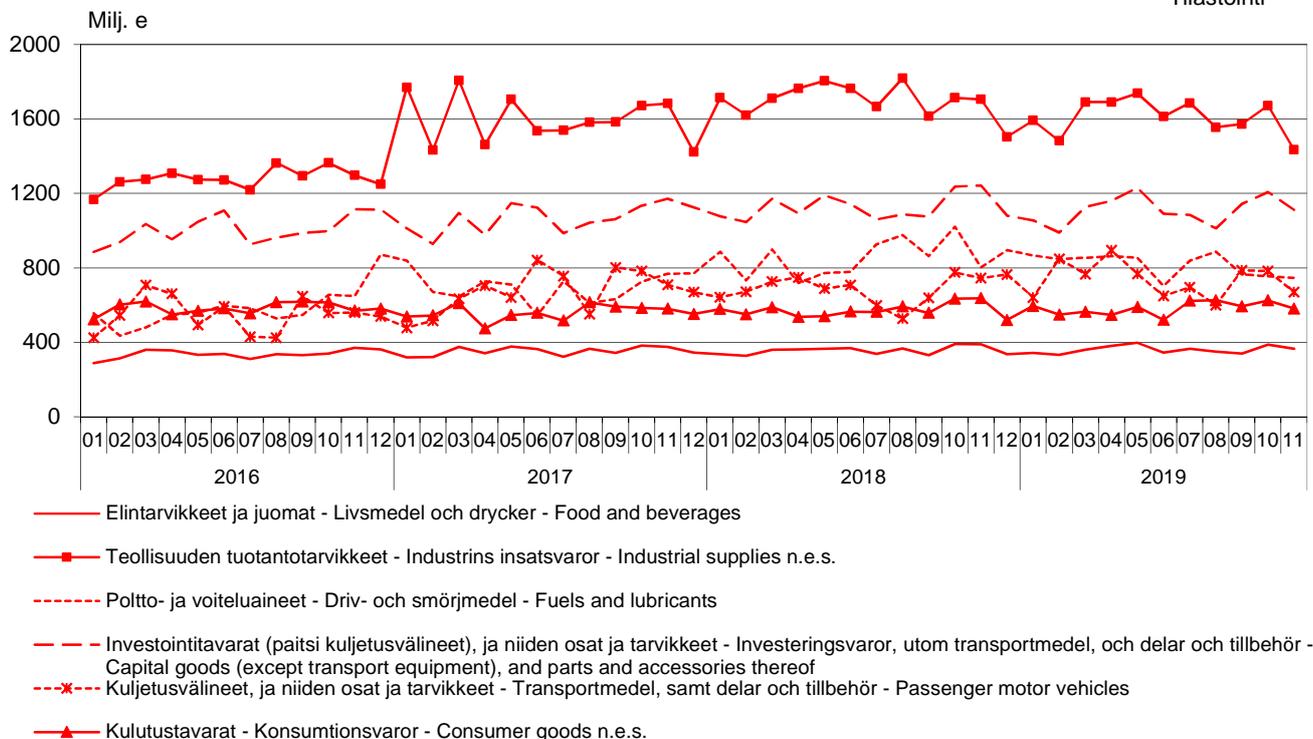


### Kuvio 5. Tuonti makrotaloudellisten luokkien (BEC) mukaan 2016 – 2019

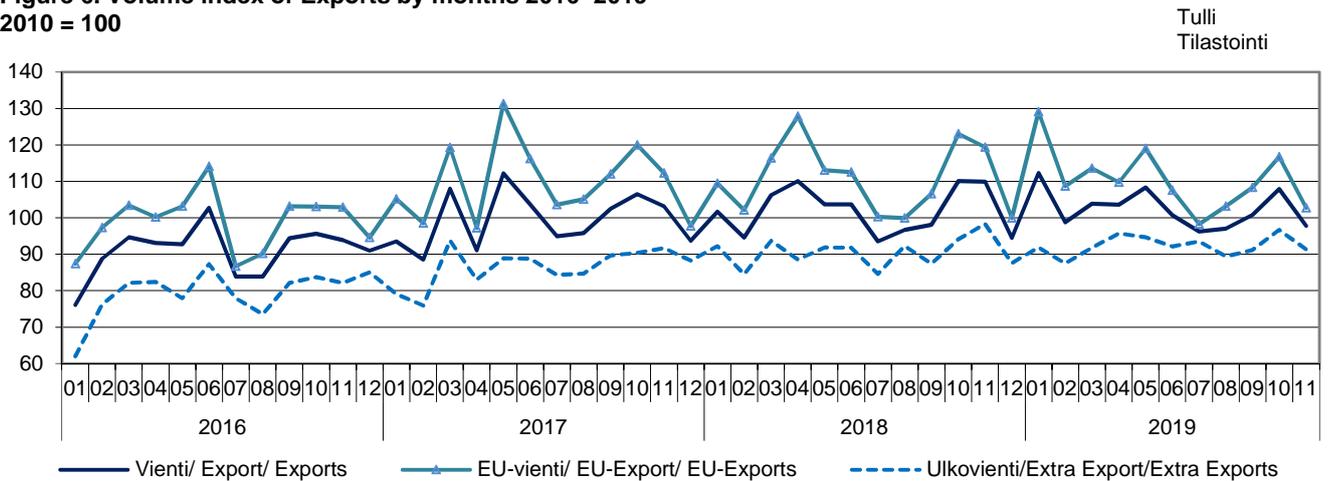
Figur 5. Importen fördelad enligt makroekonomiska kategorier (BEC)

Figure 5. Imports by broad economic categories (BEC)

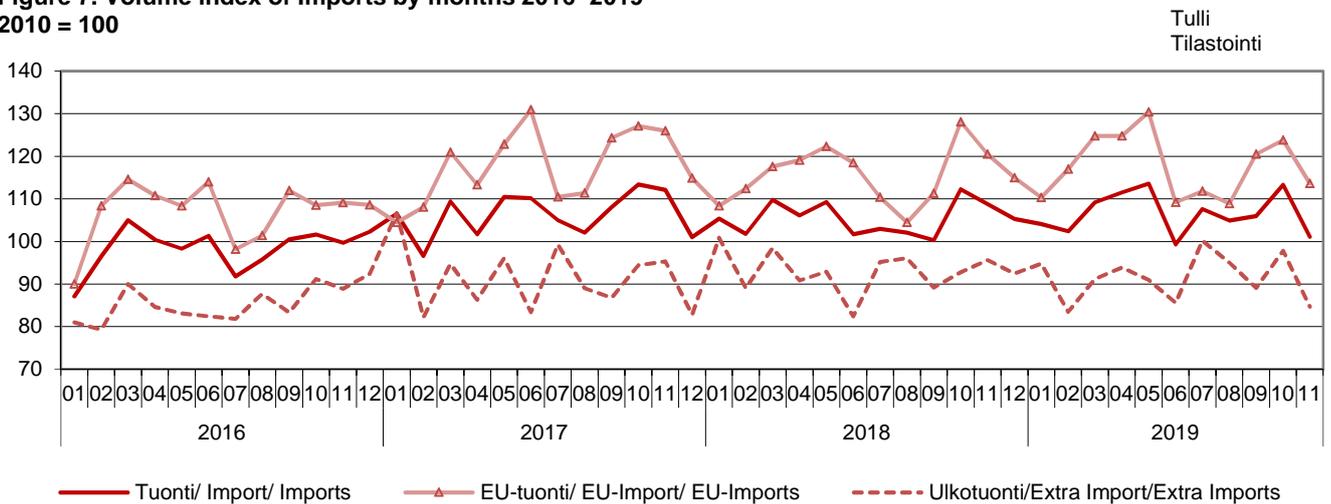
Tulli  
Tilastointi



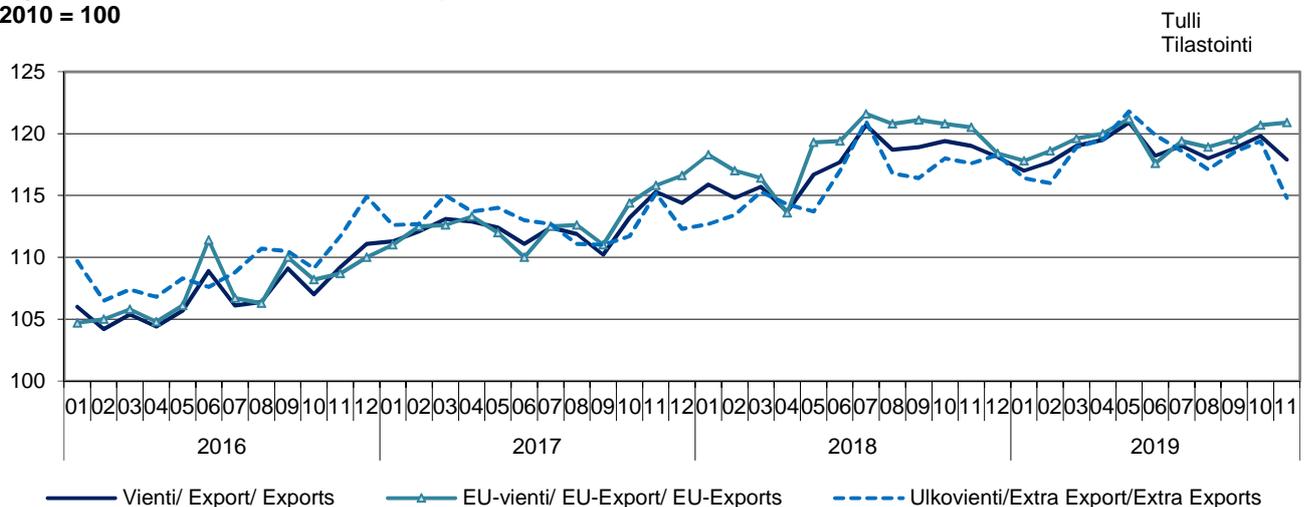
**Kuvio 6. Viennin volyymi-indeksi kuukausittain 2016–2019**  
**Figur 6. Volymindex av export månatligen 2016–2019**  
**Figure 6. Volume index of Exports by months 2016–2019**  
**2010 = 100**



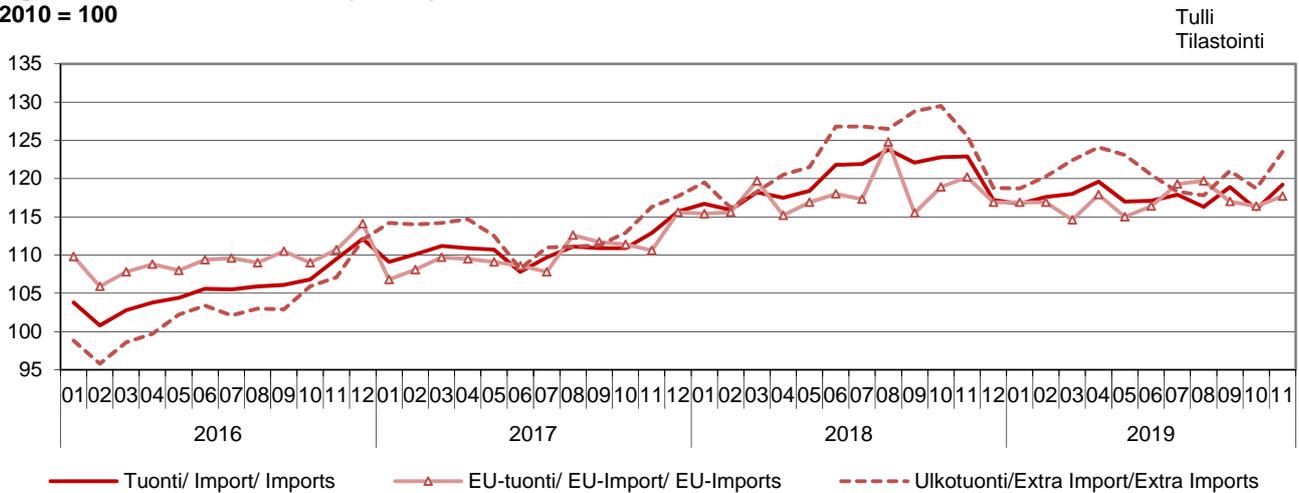
**Kuvio 7. Tuonnin volyymi-indeksi kuukausittain 2016–2019**  
**Figur 7. Volymindex av import månatligen 2016–2019**  
**Figure 7. Volume index of Imports by months 2016–2019**  
**2010 = 100**



**Kuvio 8. Viennin yksikköarvoindeksi kuukausittain 2016–2019**  
**Figur 8. Enhetsvärdeindex av export månatligen 2016–2019**  
**Figure 8. Unit value index of Exports by months 2016–2019**  
**2010 = 100**



**Kuvio 9. Tuonnin yksikköarvoindeksi kuukausittain 2016–2019**  
**Figur 9. Enhetsvärdeindex av export månatligen 2016–2019**  
**Figure 9. Unit value index of imports by months 2016–2019**  
**2010 = 100**



**Taulu 3. Ulkomaankaupan indeksit**

**Tabell 3. Index för utrikeshandel**

**Table 3. Foreign trade indexes**

	Marraskuu		Muutos %		Keskiarvo *	Muutos %
	November		Förändr. - Change		Medeltal-Mean	Förändr. - Change
	November		2019:11/ 2019:11/		2018:12-2019:11	2018:12-2019:11/
	2018:11	2019:11	2019:10	2018:11		2017:12-2018:11
<b>Volyyymi-indeksi / Volymindex / Volume index</b>						
Vienti/Export/Exports	109,9	97,8	-9,3	-11,0	101,8	+0,0
EU-vienti/EU- export/EU-Exports	119,4	102,7	-12,0	-14,0	109,7	-0,3
Ulkovienti/Extra export/Extra Exports	98,3	91,3	-5,6	-7,1	92,0	+0,7
Tuonti/Import/Imports	108,8	101,1	-10,8	-7,0	106,5	+1,3
EU-tuonti/EU-import/EU-Imports	120,5	113,6	-8,3	-5,7	117,5	+1,6
Ulkotuonti/Extra import/Extra Imports	95,6	84,7	-13,4	-11,4	91,6	-0,6
<b>Yksikköarvoindeksi / Enhetsvärdeindex / Unit value index</b>						
Vienti/Export/Exports	119,0	117,9	-1,6	-1,0	118,7	+1,3
EU-vienti/EU-export/EU-Exports	120,5	120,9	+0,2	+0,3	119,4	+0,5
Ulkovienti/Extra export/Extra Exports	117,6	114,8	-3,8	-2,3	118,3	+2,2
Tuonti/Import/Imports	122,9	119,2	+2,8	-3,0	117,6	-1,8
EU-tuonti/EU-import/EU-Imports	120,2	117,7	+1,1	-2,1	117,1	-0,6
Ulkotuonti/Extra import/Extra Imports	125,6	123,5	+4,1	-1,7	120,6	-2,0
<b>Vaihtosuhte/Bytesförhållande/Terms of Trade</b>	96,9	98,8	-4,2	+2,1	100,9	+3,2

\* Kahdentoista kuukauden liukuva keskiarvo - Tolv månaders glidande medelvärde - Moving 12-month averages

**Taulu 4. Vienti SITC:n mukaan**  
**Tabell 4. Exporten enligt SITC**  
**Table 4. Exports by SITC**

SITC Rev.4	Marraskuu - November 2019			Tammi-marraskuu 2019 Januari-november 2019		
	arvo värde value milj. e	osuus andel share %	muutos ändr. change %	arvo värde value milj. e	osuus andel share %	muutos ändr. change %
<b>Koko vienti - Totalexport - Total exports</b>	<b>5 077</b>	<b>100,0</b>	<b>- 12</b>	<b>59 259</b>	<b>100,0</b>	<b>+ 1</b>
<b>0 Elintarvikkeet ja elävät eläimet - Livsmedel och levande djur - Food and live animals</b>	<b>146</b>	<b>2,9</b>	<b>+ 15</b>	<b>1 364</b>	<b>2,3</b>	<b>+ 15</b>
02 Maitotaloustuotteet ja munat - Mjölkhushållningsprodukter och ägg - Dairy products and birds' eggs	36	0,7	+ 0	406	0,7	+ 12
05 Hedelmät ja kasvikset - Fruktur och köksväxter	5	0,1	+ 16	47	0,1	+ 3
<b>1 Juomat ja tupakka - Drycker och tobak</b>	<b>18</b>	<b>0,3</b>	<b>+ 9</b>	<b>171</b>	<b>0,3</b>	<b>+ 5</b>
<b>2 Raaka-aineet, pl. polttoaineet - Råvaror utom bränslen</b>	<b>432</b>	<b>8,5</b>	<b>- 26</b>	<b>5 638</b>	<b>9,5</b>	<b>- 5</b>
212 Turkisnahat, valmistamattomat - Pälskinn, oberedda	4	0,1	- 58	291	0,5	- 6
24 Puutavara ja korkki - Trävaror och kork	135	2,7	- 30	1 778	3,0	- 5
248 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror	126	2,5	- 30	1 662	2,8	- 5
25 Paperimassa - Pappersmassa	151	3,0	- 40	2 201	3,7	- 7
28 Malmit ja metalliromu - Malmer och skrot av metaller	119	2,3	+ 5	1 169	2,0	- 3
<b>3 Poltto- ja voiteluaineet, sähkövirta - Bränslen, smörjmedel, elström - Mineral fuels etc</b>	<b>464</b>	<b>9,1</b>	<b>- 5</b>	<b>5 165</b>	<b>8,7</b>	<b>+ 3</b>
33 Kivennäisöljyt ja kivennäisöljytuotteet - Mineraloljor och mineralolje-produkter - Petroleum and products	450	8,9	- 4	4 938	8,3	+ 2
<b>4 Eläin- ja kasviöljyt ja -rasvat - Animaliska och vegetabiliska oljor och fetter - Animal, vegetable oil, fat</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>- 21</b>	<b>14</b>	<b>0,0</b>	<b>- 13</b>
<b>5 Kemiaalliset aineet ja tuotteet - Kemiska ämnen och produkter - Chemicals and related products, nes</b>	<b>486</b>	<b>9,6</b>	<b>- 8</b>	<b>5 625</b>	<b>9,5</b>	<b>- 2</b>
51+52 Orgaaniset ja epäorgaaniset kemialliset aineet - Organiska och oorganiska kemiska ämnen - Organic and inorganic chemicals	148	2,9	- 5	1 809	3,1	- 5
54 Lääkevalmisteet ja farmaseuttiset tuotteet - Medicinska och farmaceutiska produkter - Medicinal, pharm. products	66	1,3	- 9	603	1,0	- 11
57+58 Muovit, valmistamattomat ja valmistetut - Plaster, obearbetade och bearbetade - Plastics in primary and non-primary forms	140	2,8	- 14	1 680	2,8	- 4
<b>6 Valmistetut tavarat valmistusaineen mukaan - Bearbetade varor enligt materialet - Basic manufactures</b>	<b>1 379</b>	<b>27,1</b>	<b>- 20</b>	<b>17 008</b>	<b>28,7</b>	<b>- 1</b>
63 Puu- ja korkituotteet, pl. huonekalut - Produkter av trä och kork utom möbler - Wood and cork manufactures	66	1,3	- 15	761	1,3	- 5
634 Vaneri, lastu- ja kuitulevy yms. - Kryssfaner, spån- och fiberskivor o.d. - Plywood, particle board etc	45	0,9	- 22	547	0,9	- 5
64 Paperi ja pahvi sekä tuotteet niistä - Papper, papp och produkter därav - Paper, paperboard and articles thereof	589	11,6	- 9	6 775	11,4	- 4
65 Tekstiilituotteet, pl. vaatteet - Textilprodukter utom kläder - Textile yarn, fabrics, made up articles, etc	23	0,5	- 6	266	0,4	+ 2
67 Rauta ja teräs - Järn och stål	300	5,9	- 41	4 857	8,2	+ 9
68 Muut metallit - Andra metaller	223	4,4	- 4	2 375	4,0	- 10
69 Tuotteet epäjalosta metallista - Arbeten av oädla metaller - Manufactures of metals, nes	93	1,8	- 20	1 037	1,7	+ 2
<b>7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet - Maskiner, apparater och transportmedel - Machinery, transport equipmt</b>	<b>1 590</b>	<b>31,3</b>	<b>- 11</b>	<b>18 736</b>	<b>31,6</b>	<b>+ 3</b>
71 Voimakoneet ja moottorit - Kraftmaskiner och motorer - Power generating machinery and equipment	185	3,6	+ 13	1 730	2,9	- 17
72 Eri toimialojen erikoiskoneet - Maskiner för särskilda industrier - Machinery for special industries	377	7,4	- 14	4 278	7,2	+ 4
74 Yleiskäyttöiset teoll. koneet ja laitteet - Industrimaskiner för allmänt bruk - General industri machy, nes	268	5,3	+ 6	2 871	4,8	+ 10
75 Toimistokoneet ja atk-laitteet - Kontorsmaskiner och adb-maskiner - Office machines and adp machines	32	0,6	- 10	330	0,6	+ 25
76 Puhelin-, radio-, tv- yms. -laitteet - Telefon-, radio-, tv- o.d. -apparater - Telecomm, sound recording equipment	71	1,4	- 30	821	1,4	+ 4
77 Muut sähkökoneet ja -laitteet - Andra elektriska maskiner och apparater - Electric machinery, nes and parts	277	5,5	- 13	3 167	5,3	+ 4
78 Moottoriajoneuvot - Motorfordon	346	6,8	- 20	4 135	7,0	+ 5
79 Muut kuljetusvälineet - Andra transportmedel	18	0,4	+ 10	1 172	2,0	+ 12
793 Laivat, veneet ja muut uivat rakenteet - Fartyg, båtar och annan flytande materiel - Ships and boats etc	14	0,3	+ 49	985	1,7	+ 0
<b>8 Erinäiset valmiit tavarat - Diverse färdiga varor</b>	<b>420</b>	<b>8,3</b>	<b>+ 12</b>	<b>3 962</b>	<b>6,7</b>	<b>+ 7</b>
82 Huonekalut - Möbler	19	0,4	+ 13	180	0,3	+ 23
84 Vaatteet - Kläder	22	0,4	- 23	258	0,4	- 3
85 Jalkineet - Skor	10	0,2	- 11	120	0,2	+ 9
87 Kojeet, mittarit yms. - Instrumentmätare o.d. Instruments and apparatuses, nes	260	5,1	+ 29	2 270	3,8	+ 11
<b>9 Muut tavarat - Övriga varor</b>	<b>141</b>	<b>2,8</b>	<b>- 2</b>	<b>1 576</b>	<b>2,7</b>	<b>+ 1</b>
<b>Goods not classified elsewhere</b>						

**Taulu 5. Tuonti SITC:n mukaan**  
**Tabell 5. Importen enligt SITC**  
**Table 5. Imports by SITC**

SITC Rev.4	Marraskuu - November 2019			Tammi-marraskuu 2019 Januari-november 2019		
	arvo värde value milj. e	osuus andel share %	muutos ändr. change %	arvo värde value milj. e	osuus andel share %	muutos ändr. change %
<b>Koko tuonti - Totalimport - Total imports</b>	<b>5 220</b>	<b>100,0</b>	<b>- 10</b>	<b>60 293</b>	<b>100,0</b>	<b>- 1</b>
<b>0 Elintarvikkeet ja elävät eläimet - Livsmedel och levande djur - Food and live animals</b>	<b>339</b>	<b>6,5</b>	<b>- 7</b>	<b>3 737</b>	<b>6,2</b>	<b>+ 1</b>
02 Maitotaloustuotteet ja munat - Mjölkhushållningsprodukter och ägg - Dairy products and birds' eggs	31	0,6	- 7	360	0,6	- 1
05 Hedelmät ja kasvikset - Frukter och köksväxter Vegetables and fruit	84	1,6	- 4	940	1,6	- 0
<b>1 Juomat ja tupakka - Drycker och tobak Beverages and tobacco</b>	<b>64</b>	<b>1,2</b>	<b>- 14</b>	<b>510</b>	<b>0,8</b>	<b>- 1</b>
<b>2 Raaka-aineet, pl. polttoaineet - Råvaror utom bränslen Crude materials, inedible, except fuels</b>	<b>378</b>	<b>7,2</b>	<b>- 12</b>	<b>4 581</b>	<b>7,6</b>	<b>- 4</b>
212 Turkisnahat, valmistamattomat - Pälsskinn, oberoedda Furskins, raw	9	0,2	+ 2	85	0,1	- 30
24 Puutavara ja korkki - Trävaror och kork Cork and wood	52	1,0	- 18	602	1,0	- 4
248 Sahattu ja höylätty puutavara - Sågade och hyvlade trävaror Wood, simply worked	10	0,2	+ 1	126	0,2	- 6
25 Paperimassa - Pappersmassa Pulp and waste paper	15	0,3	- 46	217	0,4	- 27
28 Malmit ja metalliromu - Malmer och skrot av metaller Metalliferous ores and metal scrap	259	5,0	- 6	3 099	5,1	+ 0
<b>3 Poltto- ja voiteluaineet, sähkövirta - Bränslen, smörjmedel, elström - Mineral fuels etc</b>	<b>748</b>	<b>14,3</b>	<b>- 7</b>	<b>9 003</b>	<b>14,9</b>	<b>- 4</b>
33 Kivennäisöljyt ja kivennäisöljytuotteet - Mineraloljor och mineralolje- produkter - Petroleum and products	550	10,5	- 8	7 023	11,6	- 4
<b>4 Eläin- ja kasviöljyt ja -rasvat - Animaliska och vegetabiliska oljor och fetter - Animal, vegetable oil, fat</b>	<b>20</b>	<b>0,4</b>	<b>+ 37</b>	<b>247</b>	<b>0,4</b>	<b>- 5</b>
<b>5 Kemialliset aineet ja tuotteet - Kemiska ämnen och produkter - Chemicals and related products, nes</b>	<b>567</b>	<b>10,9</b>	<b>- 9</b>	<b>6 667</b>	<b>11,1</b>	<b>- 2</b>
51+52 Orgaaniset ja epäorgaaniset kemialliset aineet - Organiska och oorganiska kemiska ämnen - Organic and inorganic chemicals	133	2,6	- 24	1 662	2,8	- 7
54 Lääkevalmisteet ja farmaseuttiset tuotteet - Medicinska och farmaceutiska produkter - Medicinal, pharm. products	171	3,3	+ 2	1 827	3,0	+ 1
57+58 Muovit, valmistamattomat ja valmistetut - Plaster, obearbetade och bearbetade - Plastics in primary and non-primary forms	112	2,2	- 15	1 440	2,4	- 3
<b>6 Valmistetut tavarat valmistusaineen mukaan - Bearbetade varor enligt materialet - Basic manufactures</b>	<b>554</b>	<b>10,6</b>	<b>- 20</b>	<b>6 931</b>	<b>11,5</b>	<b>- 12</b>
63 Puu- ja korkkituotteet, pl. huonekalut - Produkter av trä och kork utom möbler - Wood and cork manufactures	22	0,4	- 7	270	0,4	- 0
634 Vaneri, lastu- ja kuitulevy yms. - Kryssfaner, spån- och fiberskivor o.d. - Plywood, particle board etc	11	0,2	- 16	140	0,2	- 5
64 Paperi ja pahvi sekä tuotteet niistä - Papper, papp och produkter därav - Paper, paperboard and articles thereof	44	0,8	- 16	517	0,9	- 2
65 Tekstiilituotteet, pl. vaatteet - Textilprodukter utom kläder - Textile yarn, fabrics, made up articles, etc	46	0,9	- 14	577	1,0	+ 3
67 Rauta ja teräs - Järn och stål Iron and steel	133	2,5	- 7	1 631	2,7	- 18
68 Muut metallit - Andra metaller Non-ferrous metals	73	1,4	- 51	930	1,5	- 39
69 Tuotteet epäjalosta metallista - Arbeten av oädla metaller - Manufactures of metals, nes	130	2,5	- 13	1 720	2,9	+ 2
<b>7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet - Maskiner, apparater och transportmedel - Machinery, transport equipmt</b>	<b>1 725</b>	<b>33,0</b>	<b>- 11</b>	<b>19 846</b>	<b>32,9</b>	<b>+ 3</b>
71 Voimakoneet ja moottorit - Kraftmaskiner och motorer - Power generating machinery and equipment	135	2,6	+ 4	1 705	2,8	+ 20
72 Eri toimialojen erikoiskoneet - Maskiner för särskilda industrier - Machinery for special industries	132	2,5	- 9	1 731	2,9	+ 6
74 Yleiskäyttöiset teoll. koneet ja laitteet - Industrimaskiner för allmänt bruk - General industrial machy, nes	231	4,4	- 8	2 770	4,6	+ 2
75 Toimistokoneet ja atk-laitteet - Kontorsmaskiner och adb-maskiner - Office machines and adp machines	145	2,8	- 21	1 406	2,3	- 18
76 Puhelin-, radio-, tv- yms. -laitteet - Telefon-, radio-, tv- o.d. -apparater - Telecomm, sound recording equipment	235	4,5	- 10	1 916	3,2	- 5
77 Muut sähkökoneet ja -laitteet - Andra elektriska maskiner och apparater - Electric machinery, nes and parts	310	5,9	- 18	3 869	6,4	+ 1
78 Moottoriajoneuvot - Motorfordon Road vehicles	491	9,4	- 12	5 553	9,2	+ 2
79 Muut kuljetusvälineet - Andra transportmedel Other transport equipment	28	0,5	+ 48	686	1,1	+ 85
793 Laivat, veneet ja muut uivat rakenteet - Fartyg, båtar och annan flytande materiel - Ships and boats etc	10	0,2	+ 276	141	0,2	+ 14
<b>8 Erinäiset valmiit tavarat - Diverse färdiga varor Miscellaneous manufactured articles</b>	<b>515</b>	<b>9,9</b>	<b>- 12</b>	<b>5 886</b>	<b>9,8</b>	<b>- 0</b>
82 Huonekalut - Möbler Furniture and parts thereof	66	1,3	- 6	736	1,2	+ 4
84 Vaatteet - Kläder Articles of apparel and clothing accessories	105	2,0	- 17	1 373	2,3	+ 1
85 Jalkineet - Skor Footwear	24	0,5	- 10	316	0,5	- 6
87 Kojeet, mittarit yms. - Instrumentmätare o.d. Instruments and apparatuses, nes	105	2,0	- 16	1 179	2,0	+ 3
<b>9 Muut tavarat - Övriga varor Goods not classified elsewhere</b>	<b>310</b>	<b>5,9</b>	<b>+ 22</b>	<b>2 885</b>	<b>4,8</b>	<b>+ 8</b>

Taulu 6. Vienti ja tuonti tuoteluokittain (CPA2008)

Tabell 6. Exporten och importen fördelad enligt produkter efter näringsgren (CPA2008)

Table 6. Exports and imports by Products by Activity (CPA2008)

Tuoteluokka - Produkter efter näringsgren - Products by Activity	Vienti - Export 2019				Tuonti - Import 2019			
	Marraskuu November	Tammi-marraskuu Januari-november	osuus andel	muutos ändr.	Marraskuu November	Tammi-marraskuu Januari-november	osuus andel	muutos ändr.
	arvo värde value milj. e	arvo värde value milj. e	%	%	arvo värde value milj. e	arvo värde value milj. e	%	%
<b>Koko vienti/tuonti - Totalexport/import - Total exports/imports</b>	<b>5 077</b>	<b>59 259</b>	<b>100,0</b>	<b>+ 1</b>	<b>5 220</b>	<b>60 293</b>	<b>100,0</b>	<b>- 1</b>
<b>A Maa-, metsä- ja kalataloustuotteet - Jordbruks-, skogs- och fiskeriprodukter - Products of agriculture, forestry and fishing</b>	<b>55</b>	<b>648</b>	<b>1,1</b>	<b>- 1</b>	<b>146</b>	<b>1 656</b>	<b>2,7</b>	<b>- 8</b>
<b>B Kaivostoiminnan ja louhinnan tuotteet - Produkter från gruvdrift och utvinning av mineral - Products from mining and quarrying</b>	<b>55</b>	<b>566</b>	<b>1,0</b>	<b>- 1</b>	<b>598</b>	<b>7 254</b>	<b>12,0</b>	<b>- 8</b>
061 Raakaöljy - Råpetroleum - Crude petroleum	0	0	0,0	>999	368	4 672	7,7	- 8
<b>C Teollisuustuotteet - Tillverkade varor - Manufactured goods</b>	<b>4 801</b>	<b>56 236</b>	<b>94,9</b>	<b>+ 1</b>	<b>4 000</b>	<b>46 432</b>	<b>77,0</b>	<b>- 1</b>
<b>10-12 Elintarvikkeet, juomat ja tupakka - Livsmedel, drycker och tobak - Food, beverages and tobacco</b>	<b>123</b>	<b>1 320</b>	<b>2,2</b>	<b>+ 14</b>	<b>320</b>	<b>3 414</b>	<b>5,7</b>	<b>+ 2</b>
<b>13-15 Tekstiilit, vaatteet, nahka ja nahkatuotteet - Textilier, kläder, läder och lädervaror - Textiles, clothes, leather and leather products</b>	<b>60</b>	<b>687</b>	<b>1,2</b>	<b>+ 1</b>	<b>179</b>	<b>2 305</b>	<b>3,8</b>	<b>+ 0</b>
<b>16-18 Metsäteollisuuden tuotteet - Skogsindustriprodukter - Forest industry products</b>	<b>940</b>	<b>11 466</b>	<b>19,3</b>	<b>- 5</b>	<b>116</b>	<b>1 357</b>	<b>2,3</b>	<b>- 4</b>
16 Sahatavara ja puutuotteet - Sågvaror och varor av trä - Wood and wood products	200	2 493	4,2	- 5	57	613	1,0	+ 6
17 Paperi, paperi- ja kartonkituotteet, paperimassa - Papper, pappers- och pappvaror, massa - Paper, paper and paperboard products, pulp	740	8 971	15,1	- 5	59	739	1,2	- 11
<b>19-22 Kemian teollisuuden tuotteet - Produkter från kemisk industri - Chemical industry products</b>	<b>1 004</b>	<b>11 362</b>	<b>19,2</b>	<b>- 1</b>	<b>873</b>	<b>10 580</b>	<b>17,5</b>	<b>- 1</b>
19 Koksi ja öljytuotteet - Stenkols- och petroleumprodukter - Coke and petroleum products	437	4 735	8,0	- 1	191	2 428	4,0	+ 0
20 Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	376	4 524	7,6	+ 2	375	4 610	7,6	- 3
21 Lääkeaineet ja lääkkeet - Farmaceutiska produkter och läkemedel - Pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	73	709	1,2	- 8	173	1 863	3,1	+ 1
22 Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror - Rubber and plastic products	118	1 395	2,4	- 1	133	1 679	2,8	+ 0
<b>23 Muut ei-metalliset mineraalituotteet - Andra icke-metalliska mineraliska produkter - Other non-metallic mineral products</b>	<b>47</b>	<b>517</b>	<b>0,9</b>	<b>- 5</b>	<b>70</b>	<b>783</b>	<b>1,3</b>	<b>+ 1</b>
<b>24-25 Metallit ja metallituotteet - Metaller och metallvaror - Metal and metal products</b>	<b>724</b>	<b>9 384</b>	<b>15,8</b>	<b>+ 2</b>	<b>435</b>	<b>5 182</b>	<b>8,6</b>	<b>- 15</b>
24 Metallit - Metaller - Basic metals	606	8 103	13,7	+ 2	298	3 346	5,5	- 21
25 Metallituotteet (pl. koneet ja laitteet) - Metallvaror (exkl. maskiner och appar.) - Fabricated metal products (excl. machinery and equip.)	117	1 281	2,2	+ 1	138	1 836	3,0	- 2
<b>26-27 Sähkö- ja elektroniikkateollisuuden tuotteet - Produkter av el- och elektronikindustri - Electric and electronics industry products</b>	<b>647</b>	<b>6 829</b>	<b>11,5</b>	<b>+ 1</b>	<b>819</b>	<b>8 472</b>	<b>14,1</b>	<b>- 4</b>
26 Tietokoneet, elektroniset ja optiset laitteet - Datorer, elektronikvaror och optik - Computers, electronic and optical products	306	3 265	5,5	+ 6	545	5 341	8,9	- 5
263 Viestintälaitteet - Kommunikationsutrustning - Communication equip.	54	693	1,2	+ 4	152	1 296	2,1	- 8
27 Sähkölaitteet - Elapparater - Electrical equipment	341	3 564	6,0	- 4	273	3 131	5,2	- 1
<b>28 Koneet ja laitteet - Maskiner och app. - Machinery and equip.</b>	<b>718</b>	<b>7 942</b>	<b>13,4</b>	<b>+ 6</b>	<b>464</b>	<b>5 625</b>	<b>9,3</b>	<b>+ 6</b>
<b>29-30 Kulkuneuvot - Transportmedel - Transport equipment</b>	<b>356</b>	<b>5 268</b>	<b>8,9</b>	<b>+ 6</b>	<b>564</b>	<b>6 980</b>	<b>11,6</b>	<b>+ 7</b>
29 Moottoriajoneuvot - Motorfordon - Motor vehicles	331	3 991	6,7	+ 5	509	5 927	9,8	+ 2
30 Muut kulkuneuvot - Andra transportmedel - Other transport equipment	25	1 277	2,2	+ 11	55	1 053	1,7	+ 50
<b>31-33 Muut teollisuustuotteet - Övriga tillverkade varor - Other manufactured goods</b>	<b>182</b>	<b>1 461</b>	<b>2,5</b>	<b>+ 7</b>	<b>160</b>	<b>1 734</b>	<b>2,9</b>	<b>+ 4</b>
<b>D Sähkö, kaasua, lämpö, jäähdytys - El, gas, värme, kyla - Electricity, gas, steam, air conditioning 1)</b>	<b>10</b>	<b>165</b>	<b>0,3</b>	<b>+ 61</b>	<b>95</b>	<b>1 008</b>	<b>1,7</b>	<b>+ 10</b>
<b>E-X Muut tuotteet - Övriga produkter - Other products</b>	<b>156</b>	<b>1 645</b>	<b>2,8</b>	<b>- 3</b>	<b>382</b>	<b>3 944</b>	<b>6,5</b>	<b>+ 6</b>
E 381158 Metallijätteet - Metallavfall - Metal waste	36	333	0,6	- 1	52	867	1,4	- 1

1) Maakaasu B 062 - Naturgas B 062 - Natural gas B 062

**Taulu 7. Tuonti ja vienti BEC-tavaraluokituksen mukaan (Broad Economic Categories)**  
**Tabell 7. Importen och exporten fördelad enligt BEC-varuklassificering (Broad Economic Categories)**  
**Table 7. Imports and exports by BEC goods classification (Broad Economic Categories)**

BEC Rev.4	Marraskuu - November 2019			Tammi-marraskuu 2019 Januari-november 2019		
	arvo värde value milj. e	osuus andel share %	muutos ändr. change %	arvo värde value milj. e	osuus andel share %	muutos ändr. change %
<b>Koko tuonti - Totalimport - Total imports</b>	<b>5 220</b>	<b>100,0</b>	<b>- 10</b>	<b>60 293</b>	<b>100,0</b>	<b>- 1</b>
1 Elintarvikkeet ja juomat - Livsmedel och drycker - Food and beverages	365	7,0	- 6	3 966	6,6	+ 1
2 Teollisuuden tuotantotarvikkeet, ei muualla määritelty - Industrins insatsvaror, inte specificerade annanstans - Industrial supplies not elsewhere specified	1 435	27,5	- 16	17 728	29,4	- 6
3 Poltto- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel - Fuels and lubricants	746	14,3	- 7	8 983	14,9	- 4
31 Jalostamattomat - Oraffinerade - Primary	453	8,7	- 1	5 463	9,1	- 9
32 Prosessoidut - Raffinerade - Processed	293	5,6	- 15	3 520	5,8	+ 5
4 Investointitavarat (paitsi kuljetusvälineet), ja niiden osat ja tarvikkeet - Investeringsvaror, utom transportmedel, och delar och tillbehör - Capital goods (except transport equipment), and parts and accessories thereof	1 112	21,3	- 11	12 210	20,3	- 2
5 Kuljetusvälineet, ja niiden osat ja tarvikkeet - Transportmedel, samt delar och tillbehör - Transport equipment and parts and accessories thereof	671	12,8	- 10	8 104	13,4	+ 8
6 Kulutustavarat - Konsumtionsvaror, inte specificerade annanstans - Consumer goods not elsewhere specified	581	11,1	- 9	6 412	10,6	+ 1
61 Kestokulutustavarat - Varaktiga konsumtionsvaror - Durable	138	2,6	- 3	1 360	2,3	+ 4
62 Puolikestokulutustavarat - Delvis varaktiga konsumtionsvaror - Semi-durable	204	3,9	- 10	2 505	4,2	+ 1
63 Kertakulutustavarat - Icke-varaktiga konsumtionsvaror - Non-durable	240	4,6	- 11	2 547	4,2	- 1
7 Muut tavarat - Övriga varor - Goods not elsewhere specified	310	5,9	+ 17	2 889	4,8	+ 5
<b>Koko vienti - Totalexport - Total exports</b>	<b>5 077</b>	<b>100,0</b>	<b>- 12</b>	<b>59 259</b>	<b>100,0</b>	<b>+ 1</b>
1 Elintarvikkeet ja juomat - Livsmedel och drycker - Food and beverages	147	2,9	+ 11	1 376	2,3	+ 10
2 Teollisuuden tuotantotarvikkeet, ei muualla määritelty - Industrins insatsvaror, inte specificerade annanstans - Industrial supplies not elsewhere specified	2 319	45,7	- 19	28 908	48,8	- 1
3 Poltto- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel - Fuels and lubricants	474	9,3	- 8	5 215	8,8	+ 0
31 Jalostamattomat - Oraffinerade - Primary	1	0,0	- 22	12	0,0	- 8
32 Prosessoidut - Raffinerade - Processed	473	9,3	- 8	5 204	8,8	+ 0
4 Investointitavarat (paitsi kuljetusvälineet), ja niiden osat ja tarvikkeet - Investeringsvaror, utom transportmedel, och delar och tillbehör - Capital goods (except transport equipment), and parts and accessories thereof	1 457	28,7	- 0	15 096	25,5	+ 4
5 Kuljetusvälineet, ja niiden osat ja tarvikkeet - Transportmedel, samt delar och tillbehör - Transport equipment and parts and accessories thereof	411	8,1	- 21	5 924	10,0	+ 8
6 Kulutustavarat - Konsumtionsvaror, inte specificerade annanstans - Consumer goods not elsewhere specified	169	3,3	- 14	1 735	2,9	- 7
61 Kestokulutustavarat - Varaktiga konsumtionsvaror - Durable	25	0,5	- 6	252	0,4	+ 5
62 Puolikestokulutustavarat - Delvis varaktiga konsumtionsvaror - Semi-durable	69	1,4	- 9	739	1,2	- 1
63 Kertakulutustavarat - Icke-varaktiga konsumtionsvaror - Non-durable	75	1,5	- 19	744	1,3	- 16
7 Muut tavarat - Övriga varor - Goods not elsewhere specified	100	2,0	+ 10	1 005	1,7	- 3

Taulu 7 perustuu elokuun 2017 kuukausitilastosta alkaen BEC-luokitukseen.  
 Tabell 7 baseras fr.o.m. augusti 2017 i månadsstatistiken på BEC-klassificering.  
 Table 7 is based on the BEC classification from the August 2017 monthly statistics.

**Taulu 8. Kauppavaihto maaryhmittäin ja maittain**  
**Tabell 8. Handelsomsättningen med ländergrupper och länder**  
**Table 8. Trade by regions and countries**

Alkuperä-/määrämaa Urspungs/bestämmandeland Origin/destination	Tuonti - Import 2019				Vienti - Export 2019				Kauppatase - Balans		
	Marraskuu November	Tammi-marraskuu Januari-november	arvo värde	osuus andel	Marraskuu November	Tammi-marraskuu Januari-november	arvo värde	osuus andel	Muutos ändr.	Marraskuu November	Tammi- marraskuu Januari- november
	milj. e	milj. e	%	%	milj. e	milj. e	%	%	milj. e	milj. e	
<b>Koko tuonti/vienti - Totalimport/export</b>	<b>5 220</b>	<b>60 293</b>	<b>100,0</b>	<b>-1</b>	<b>5 077</b>	<b>59 259</b>	<b>100,0</b>	<b>+1</b>	<b>-143</b>	<b>-1 033</b>	
EU	3 182	36 542	60,6	0	2 964	34 882	58,9	0	-218	-1 661	
Euroalue - Euro område - Euro zone	1 989	23 231	38,5	0	1 890	22 597	38,1	0	-99	-633	
Ulkokauppa - Externhandeln - External trade	2 038	23 750	39,4	-4	2 113	24 378	41,1	+3	+75	+627	
Keh.maant. - U.länder - Developing countries	792	9 291	15,4	-4	793	9 334	15,8	-6	+1	+43	
<b>Eurooppa - Europa - Europe</b>	<b>4 084</b>	<b>47 283</b>	<b>78,4</b>	<b>-1</b>	<b>3 573</b>	<b>42 515</b>	<b>71,7</b>	<b>+2</b>	<b>-511</b>	<b>-4 768</b>	
<b>EU</b>	<b>3 182</b>	<b>36 542</b>	<b>60,6</b>	<b>0</b>	<b>2 964</b>	<b>34 882</b>	<b>58,9</b>	<b>0</b>	<b>-218</b>	<b>-1 661</b>	
AT Itävalta - Österrike - Austria	51	581	1,0	-1	38	386	0,7	+7	-13	-195	
BE Belgia - Belgien - Belgium	118	1 275	2,1	+6	176	1 974	3,3	+11	+58	+699	
BG Bulgaria - Bulgarien - Bulgaria	14	82	0,1	+21	5	64	0,1	-9	-9	-19	
CY Kypros - Cypern - Cyprus	0	12	0,0	+42	1	139	0,2	-3	+1	+128	
CZ Tšekin tasavalta - Tjeckien - Czech Republic	81	899	1,5	0	33	334	0,6	+3	-47	-565	
DE Saksa - Tyskland - Germany	802	9 493	15,7	-1	706	8 950	15,1	0	-95	-543	
DK Tanska - Danmark - Denmark	124	1 460	2,4	-1	78	943	1,6	-11	-46	-516	
EE Viiro - Estland - Estonia	168	1 862	3,1	0	138	1 605	2,7	-1	-30	-257	
ES Espanja - Spanien - Spain	90	1 046	1,7	-6	103	1 022	1,7	+6	+13	-24	
FR Ranska - Frankrike - France	150	2 012	3,3	+16	158	1 768	3,0	+7	+8	-244	
GB Iso-Britannia - Storbritannien - United Kingdom	140	1 587	2,6	-4	214	2 533	4,3	-4	+74	+945	
GR Kreikka - Grekland - Greece	14	135	0,2	-15	10	126	0,2	+3	-4	-10	
HU Unkari - Ungern - Hungary	36	421	0,7	+7	18	242	0,4	-11	-18	-179	
HR Kroatia	2	27	0,0	-53	3	42	0,1	+47	+1	+15	
IE Irlanti - Irland - Ireland	57	499	0,8	+10	12	160	0,3	+41	-45	-339	
IT Italia - Italien - Italy	139	1 649	2,7	+1	115	1 319	2,2	-3	-24	-329	
LT Liettua - Litauen - Lithuania	47	450	0,7	+4	48	542	0,9	+6	+1	+92	
LU Luxemburg - Luxembourg	6	75	0,1	+11	1	21	0,0	-2	-5	-54	
LV Latvia - Lettland - Latvia	26	274	0,5	+5	44	565	1,0	+2	+19	+291	
MT Malta	1	12	0,0	+4	0	17	0,0	+133	-1	+5	
NL Alankomaat - Nederländerna - Netherlands	244	3 106	5,2	-7	306	3 646	6,2	-8	+62	+540	
PL Puola - Polen - Poland	177	1 845	3,1	-2	132	1 640	2,8	+3	-45	-205	
PT Portugali - Portugal	30	327	0,5	+1	16	170	0,3	-3	-14	-157	
RO Romania - Rumänien - Romania	25	245	0,4	+4	13	164	0,3	+7	-12	-81	
SE Ruotsi - Sverige - Sweden	595	6 746	11,2	+1	563	6 141	10,4	+1	-32	-605	
SI Slovenia - Slovenien - Slovenia	10	107	0,2	+6	5	61	0,1	-14	-5	-46	
SK Slovakia - Slovakien - Slovakia	36	317	0,5	+14	11	126	0,2	+4	-24	-191	
<b>Muu Eurooppa - Övr. Europa - Rest of Europe</b>	<b>902</b>	<b>10 741</b>	<b>17,8</b>	<b>-6</b>	<b>609</b>	<b>7 633</b>	<b>12,9</b>	<b>+14</b>	<b>-293</b>	<b>-3 108</b>	
CH Sveitsi - Schweiz - Switzerland	48	533	0,9	-6	56	655	1,1	+1	+7	+121	
IS Islanti - Island - Iceland	1	8	0,0	-32	3	50	0,1	+5	+3	+42	
NO Norja - Norge - Norway	123	1 361	2,3	-19	136	1 610	2,7	+3	+13	+249	
RU Venäjä - Ryssland - Russia	670	8 109	13,4	-5	285	3 361	5,7	+11	-385	-4 748	
TR Turkki - Turkiet - Turkey	45	516	0,9	0	59	625	1,1	-4	+14	+109	
UA Ukraina - Ukraine	6	78	0,1	-32	20	202	0,3	-1	+13	+123	
<b>Pohjois-Afrikka - Nordafrika - North Africa</b>	<b>6</b>	<b>71</b>	<b>0,1</b>	<b>-11</b>	<b>45</b>	<b>653</b>	<b>1,1</b>	<b>-29</b>	<b>+39</b>	<b>+582</b>	
EG Egypti - Egypten - Egypt	3	36	0,1	+10	23	357	0,6	-3	+20	+321	
MA Marokko - Marocko - Morocco	2	22	0,0	-15	10	140	0,2	-58	+8	+118	
<b>Muut Afrikan maat - Övr. Afrika - Rest of Africa</b>	<b>33</b>	<b>393</b>	<b>0,7</b>	<b>-56</b>	<b>47</b>	<b>643</b>	<b>1,1</b>	<b>+2</b>	<b>+14</b>	<b>+250</b>	
ZA Etelä-Afrikka - Sydafrika - South Africa	7	143	0,2	+23	26	296	0,5	+11	+19	+153	
<b>Lähi- ja Keski-Itä - Mellersta Östern - Middle East</b>	<b>8</b>	<b>152</b>	<b>0,3</b>	<b>+8</b>	<b>127</b>	<b>869</b>	<b>1,5</b>	<b>-3</b>	<b>+119</b>	<b>+718</b>	
AE Arabiemiirik. - Arabemiraten - Arab Emirates	0	9	0,0	-16	21	178	0,3	-20	+21	+169	
IL Israel	4	53	0,1	-13	13	163	0,3	-2	+9	+110	
SA Saudi-Arabia - Saudiarabien - Saudi Arabia	1	20	0,0	-34	33	232	0,4	+39	+32	+212	
<b>Muu Aasia - Övr. Asien - Rest of Asia</b>	<b>708</b>	<b>8 181</b>	<b>13,6</b>	<b>+1</b>	<b>606</b>	<b>7 490</b>	<b>12,6</b>	<b>-5</b>	<b>-103</b>	<b>-691</b>	
CN Kiina - Kina - China	403	4 494	7,5	+5	245	3 218	5,4	-3	-159	-1 276	
HK Hongkong - Hong Kong	9	116	0,2	-33	11	117	0,2	0	+2	+2	
ID Indonesia - Indonesien - Indonesia	13	166	0,3	+10	14	215	0,4	-35	+1	+49	
IN Intia - Indien - India	26	324	0,5	-2	41	459	0,8	-10	+15	+135	
JP Japani - Japan	58	684	1,1	-3	117	1 332	2,2	-2	+59	+648	
KR Etelä-Korea - Syd-korea - South Korea	41	683	1,1	-5	53	795	1,3	-12	+12	+112	
KZ Kazakstan - Kazachstan - Kazakhstan	0	10	0,0	-92	13	123	0,2	+22	+13	+114	
MY Malesia - Malaysia	30	306	0,5	+21	10	134	0,2	+5	-19	-172	
PH Filippiinit - Filippiinerna - Philippines	9	90	0,1	+9	13	134	0,2	-5	+4	+45	
SG Singapore	14	118	0,2	-27	20	222	0,4	+30	+6	+103	
TH Thaimaa - Thailand	27	242	0,4	+12	15	177	0,3	-5	-12	-66	
TW Taiwan	25	335	0,6	+4	17	205	0,3	+2	-7	-130	
<b>Pohjois-Amerikka - Nordamerika - North America</b>	<b>265</b>	<b>2 707</b>	<b>4,5</b>	<b>+6</b>	<b>491</b>	<b>4 932</b>	<b>8,3</b>	<b>+7</b>	<b>+226</b>	<b>+2 225</b>	
CA Kanada - Canada	77	579	1,0	+8	46	458	0,8	-27	-30	-121	
US USA	189	2 128	3,5	+6	445	4 470	7,5	+13	+256	+2 342	
<b>Väli-Amerikka - Mellanamerika - Middle America</b>	<b>45</b>	<b>444</b>	<b>0,7</b>	<b>+25</b>	<b>40</b>	<b>508</b>	<b>0,9</b>	<b>-7</b>	<b>-6</b>	<b>+63</b>	
MX Meksiko - Mexico	32	278	0,5	+24	33	340	0,6	-15	+1	+63	
<b>Etelä-Amerikka - Sydamerika - South America</b>	<b>61</b>	<b>924</b>	<b>1,5</b>	<b>-9</b>	<b>84</b>	<b>946</b>	<b>1,6</b>	<b>+12</b>	<b>+23</b>	<b>+22</b>	
AR Argentiina - Argentina	1	12	0,0	-9	7	64	0,1	+2	+6	+52	
BR Brasilia - Brasilien - Brazil	33	447	0,7	-17	27	337	0,6	+17	-6	-110	
CL Chile	13	276	0,5	+9	35	271	0,5	+19	+22	-5	
CO Kolumbia - Colombia	11	94	0,2	+6	4	74	0,1	-13	-7	-21	
<b>Oseania - Oceanien - Oceania</b>	<b>10</b>	<b>137</b>	<b>0,2</b>	<b>+10</b>	<b>65</b>	<b>704</b>	<b>1,2</b>	<b>+2</b>	<b>+55</b>	<b>+567</b>	
AU Australia - Australien - Australia	9	105	0,2	+11	58	613	1,0	+4	+49	+507	

**Taulu 9. Viennin volyymi-indeksi 2010=100**

**Tabell 9. Volymindex, import 2010=100**

**Table 9. Volume index, imports 2010=100**

	Marraskuu November November	Muutos Förändr. Change %	Muutos Förändr. Change %	Vaikutus Effekt Effect* %-yks	Keskiarvo Medeltal Mean**	Muutos Förändr. Change %	Osuus Andel Weights ‰
<b>Tuoteluokka (CPA2008)</b>		2019:11/ 2019:10	2019:11/ 2018:11	2019:11/ 2018:11	2018:12-2019:11	2018:12-2019:11/ 2017:12-2018:11	2018
<b>Produkter efter näringsgren (CPA2008)</b>							
<b>Products by Activity (CPA2008)</b>							
Koko vienti - Totalexport - Total exports	97,8	-9,3	-11,0	-11,0	101,8	+0,0	1 000,0
01 Maa- ja riistataloustuotteet - Jordbruks- och jakt- produkter - Products of agriculture and hunting	88,9	-1,2	+55,5	+0,17	87,6	+2,9	7,1
10 Elintarvikkeet - Livsmedel - Food products	100,8	-2,0	+7,4	+0,08	96,2	+11,4	16,7
11 Juomat - Drycker - Beverages	130,3	-9,0	+3,0	+0,00	115,9	+0,5	3,0
13 Tekstiilit - Textilvaror - Textiles	94,3	+1,8	-0,9	-0,01	97,4	+2,6	4,4
14 Vaatteet - Kläder - Wearing apparel	89,9	-44,4	-27,7	-0,12	96,0	-9,7	4,6
15 Nahka ja nahkatuotteet - Läder, läder- och skinnvaror - Leather and related products	93,9	+0,7	-5,8	-0,02	89,7	-1,9	2,5
16 Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror - Wood and wood products	116,3	-12,3	-17,7	-0,81	124,2	-1,8	44,1
171 Massa, paperi, kartonki ja pahvi - Massa, papper och papp - Pulp, paper and paperboard	93,8	-3,8	-6,6	-0,67	97,3	-3,0	156,8
172 Paperi-, kartonki- ja pahvituotteet - Varor av papper eller papp - Articles of paper and paperboard	82,0	-13,2	-9,3	-0,03	80,9	+2,5	4,1
19 Koksen ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus - Stenkolsprodukter och raffinerade petroleum- produkter - Coke and refined petroleum products	131,7	+3,2	-8,8	-0,74	131,1	+0,3	80,8
20 Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	97,9	-13,6	+2,1	+0,11	102,7	+3,7	75,5
21 Lääkkeiden lähtöaineet ja lääkevalmisteet - Farma- ceutiska basprodukter och läkemedel - Basic pharma- ceutical products and pharmaceutical preparations	76,7	+14,7	-2,5	-0,02	69,2	-1,4	13,2
22 Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror - Rubber and plastic products	104,0	-15,0	-15,8	-0,34	110,6	-2,7	23,6
23 Muut ei-metalliset mineraalituotteet - Andra icke- metalliska mineraliska produkter - Other non-metallic mineral products	95,7	-8,0	-22,9	-0,19	92,7	-5,0	9,1
241 Rauta, teräs ja rautaseokset - Järn och stål samt ferrolegeringar - Basic iron and steel and ferro-alloys	97,7	-14,9	-25,4	-1,27	113,7	-4,3	59,4
244 Jalometallit ja muut värimetallit - Andra metaller än järn - Basic precious and other non-ferrous metals	123,2	-17,5	-10,2	-0,52	122,1	-11,1	57,5
25 Metallituotteet (pl koneet ja laitteet) - Metallvaror - Fabricated metal products	123,7	-0,6	-15,9	-0,34	123,8	-1,6	20,1
26 Tietokoneet ja elektroniset ja optiset laitteet - Datorer, elektronikvaror och optik - Computer, electronic and optical products	61,4	-10,8	-15,1	-0,42	59,1	+8,0	53,4
27 Sähkölaitteet - Elapparatur - Electrical equipment	97,3	+14,8	+12,8	+0,50	85,1	-14,0	63,3
28 Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater - Machinery and equipment	107,5	-11,9	-13,4	-1,54	107,8	+0,4	128,4
29 Moottoriajoneuvot ja perävaunut - Motorfordon och släpfordon - Motor vehicles and trailers	227,9	-30,6	-23,7	-3,26	255,3	+6,1	65,0
38 Jätteiden keruu, käsittely- ja loppusijoituspalvelut - Avfallshanteringstjänster - Waste collection, treatment and disposal services	135,5	+20,7	+10,3	+0,05	109,3	+4,7	6,4
58 Kustannuspalvelut - Förlagstjänster - Publishing services	22,7	+6,6	-59,0	-0,04	30,9	-37,1	1,5

\* Alaindeksin muutoksen vaikutus kokonaisindeksin muutokseen - Effekt av förändringen av subindex på förändringen av totalindex - Effect of change of subindex on change of totalindex

\*\* Kahdentoista kuukauden liukuva keskiarvo - Tolv månaders glidande medelvärde - Moving 12-month averages

**Taulu 10. Tuonnin volyymi-indeksi 2010=100**

**Tabell 10. Volymindex, import 2010=100**

**Table 10. Volume index, imports 2010=100**

	Marraskuu November November	Muutos Förändr. Change %	Muutos Förändr. Change %	Vaikutus Effekt Effect* %-yks	Keskisarvo Medeltal Mean**	Muutos Förändr. Change %	Osuus Andel Weights ‰
<b>Tuoteluokka (CPA2008)</b>		2019:11/ 2019:10	2019:11/ 2018:11	2019:11/ 2018:11	2018:12-2019:11	2018:12-2019:11/ 2017:12-2018:11	2018
<b>Produkter efter näringsgren (CPA2008)</b>							
<b>Products by Activity (CPA2008)</b>							
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	101,1	-10,8	-7,0	-7,0	106,5	+1,3	1 000,0
01 Maa- ja riistataloustuotteet - Jordbruks- och jakt- produkter - Products of agriculture and hunting	125,8	+6,0	+2,5	+0,04	126,1	-0,1	18,9
061 Raakaöljy - Råpetroleum - Crude petroleum	76,0	-10,1	+9,1	+0,32	84,6	+0,3	81,5
07 Metallimalmit - Metallmalmer - Metal ores	61,8	-38,5	-26,8	-0,44	72,8	-2,2	25,3
10 Elintarvikkeet - Livsmedel - Food products	96,7	-10,9	-4,8	-0,17	97,9	+5,0	45,6
13 Tekstiilit - Textilvaror - Textiles	78,8	-7,7	-11,5	-0,08	87,6	+0,8	9,1
14 Vaatteet - Kläder - Wearing apparel	76,8	-16,4	-16,3	-0,24	90,6	-0,9	20,5
15 Nahka ja nahkatuotteet - Läder, läder- och skinnvaror - Leather and related products	79,2	-16,1	-5,4	-0,03	91,9	-4,3	7,5
16 Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror - Wood and wood products	103,9	+6,2	+13,1	+0,08	96,4	+3,4	9,4
19 Koksen ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus - Stenkolsprodukter och raffinerade petroleumprodukter - Coke and refined petroleum products	95,7	-6,8	-12,3	-0,41	106,6	+7,3	39,5
20 Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	101,0	+1,6	-5,5	-0,36	108,7	-0,3	77,9
21 Lääkkeiden lähtöaineet ja lääkevalmisteet - Farma- ceutiska basprodukter och läkemedel - Basic pharma- ceutical products and pharmaceutical preparations	140,1	-10,6	-4,5	-0,16	137,3	-1,8	30,2
22 Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror - Rubber and plastic products	102,7	-13,9	-8,5	-0,20	114,6	-1,3	26,7
23 Muut ei-metalliset mineraalituotteet - Andra icke- metalliska mineraliska produkter - Other non-metallic mineral products	113,5	-4,2	-8,3	-0,10	112,3	-2,7	12,7
241 Rauta, teräs ja rautaseokset - Järn och stål samt ferrolegeringar - Basic iron and steel and ferro-alloys	125,2	+12,4	-10,0	-0,18	135,0	-3,4	19,2
244 Jalometallit ja muut värimetallit - Andra metaller än järn - Basic precious and other non-ferrous metals	99,0	-22,0	-44,5	-1,83	115,7	-20,8	36,8
25 Metallituotteet (pl koneet ja laitteet) - Metallvaror - Fabricated metal products	116,4	-16,5	-13,2	-0,39	131,7	+6,5	28,9
26 Tietokoneet ja elektroniset ja optiset laitteet - Datorer, elektronikvaror och optik - Computer, electronic and optical products	94,3	+4,4	-16,0	-1,25	85,6	-1,1	92,0
27 Sähkölaitteet - Elapparatur - Electrical equipment	117,9	-11,4	-6,1	-0,30	121,3	+0,4	51,3
28 Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater - Machinery and equipment	112,7	-19,5	-4,8	-0,38	121,9	+6,8	85,7
29 Mootoriajoneuvot ja perävaunut - Motorfordon och släpfordon - Motor vehicles and trailers	129,1	-16,1	-21,9	-2,61	138,9	-1,3	95,3
35 Sähkö, kaasuu, lämpö ja ilmastointi - El, gas, värme och kyla - Electricity, gas, steam and air conditioning	175,5	-0,5	+30,7	+0,46	163,0	+7,5	15,4
38 Jätteiden keruu, käsittely- ja loppusijoituspalvelut - Avfallshanteringstjänster - Waste collection, treatment and disposal services	90,2	-38,1	-1,9	-0,03	124,5	+7,6	14,9

\* Alaindeksin muutoksen vaikutus kokonaisindeksin muutokseen - Effekt av förändringen av subindex på förändringen av totalindex - Effect of change of subindex on change of totalindex

\*\* Kahdentoista kuukauden liukuva keskiarvo - Tolv månaders glidande medelvärde - Moving 12-month averages

**Taulu 11. Viennin yksikköarvoindeksi 2010=100**  
**Tabell 11. Enhetsvärdeindex, export 2010=100**  
**Table 11. Unit value index, exports 2010=100**

	Marraskuu November November	Muutos Förändr. Change %	Muutos Förändr. Change %	Vaikutus Effekt Effect* %-yks	Keskiarvo Medeltal Mean**	Muutos Förändr. Change %	Osuus Andel Weights ‰
<b>Tuoteluokka (CPA2008)</b>		2019:11/ 2019:10	2019:11/ 2018:11	2019:11/ 2018:11	2018:12-2019:11	2018:12-2019:11/ 2017:12-2018:11	2018
<b>Produkter efter näringsgren (CPA2008)</b>							
<b>Products by Activity (CPA2008)</b>							
Koko vienti - Totalexport - Total exports	117,9	-1,6	-1,0	-1,0	118,7	+1,3	1 000,0
01 Maa- ja riistataloustuotteet - Jordbruks- och jakt- produkter - Products of agriculture and hunting	76,7	-0,4	+2,1	+0,01	83,1	+1,8	7,1
10 Elintarvikkeet - Livsmedel - Food products	117,9	-0,6	+0,2	+0,00	118,4	+3,2	16,7
11 Juomat - Drycker - Beverages	109,1	+1,3	+3,4	+0,01	108,6	+3,6	3,0
13 Tekstiilit - Textilvaror - Textiles	108,3	-2,7	-3,3	-0,02	108,1	+0,2	4,4
14 Vaatteet - Kläder - Wearing apparel	131,0	-1,2	+2,1	+0,01	127,2	+1,8	4,6
15 Nahka ja nahkatuotteet - Läder, läder- och skinnvaror - Leather and related products	121,0	-1,1	+0,9	+0,00	116,5	+1,6	2,5
16 Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror - Wood and wood products	100,5	-0,3	-9,0	-0,47	105,1	-3,9	44,1
171 Massa, paperi, kartonki ja pahvi - Massa, papper och papp - Pulp, paper and paperboard	108,9	-0,5	-11,7	-2,48	116,1	-0,8	156,8
172 Paperi-, kartonki- ja pahvituotteet - Varor av papper eller papp - Articles of paper and paperboard	119,5	-0,3	+0,3	+0,00	121,0	+2,2	4,1
19 Kaksin ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus - Stenkolsprodukter och raffinerade petroleum- produkter - Coke and refined petroleum products	103,5	-2,5	+2,3	+0,19	100,6	-0,1	80,8
20 Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	116,9	-2,9	-5,6	-0,57	120,7	-1,3	75,5
21 Lääkkeiden lähtöaineet ja lääkevalmisteet - Farma- ceutiska basprodukter och läkemedel - Basic pharma- ceutical products and pharmaceutical preparations	100,1	+3,8	-6,1	-0,10	97,4	-7,6	13,2
22 Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror - Rubber and plastic products	111,1	-1,2	+0,9	+0,02	109,1	+1,3	23,6
23 Muut ei-metalliset mineraalituotteet - Andra icke- metalliska mineraliska produkter - Other non-metallic mineral products	114,4	-0,4	+3,6	+0,03	115,5	+3,5	9,1
241 Rauta, teräs ja rautaseokset - Järn och stål samt ferrolegeringar - Basic iron and steel and ferro-alloys	96,7	+0,6	-0,8	-0,05	94,8	-2,1	59,4
244 Jalometallit ja muut värimetallit - Andra metaller än järn - Basic precious and other non-ferrous metals	116,5	-5,6	+11,1	+0,73	111,8	+3,1	57,5
25 Metallituotteet (pl koneet ja laitteet) - Metallvaror - Fabricated metal products	100,5	-5,7	-2,4	-0,06	100,9	+2,1	20,1
26 Tietokoneet ja elektroniset ja optiset laitteet - Datorer, elektronikvaror och optik - Computer, electronic and optical products	132,8	+1,0	-1,1	-0,09	134,0	-0,6	53,4
27 Sähkölaitteet - Elapparatur - Electrical equipment	117,8	-9,5	-2,5	-0,21	125,9	+9,6	63,3
28 Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater - Machinery and equipment	112,7	-2,3	+6,5	+0,93	111,2	+4,7	128,4
29 Moottoriajoneuvot ja perävaunut - Motorfordon och släpfordon - Motor vehicles and trailers	151,4	+0,1	+3,6	+0,35	147,4	+0,8	65,0
38 Jätteiden keruu, käsittely- ja loppusijoituspalvelut - Avfallshanteringsjänster - Waste collection, treatment and disposal services	107,7	-4,9	-10,5	-0,09	117,2	-3,7	6,4
58 Kustannuspalvelut - Förlagstjänster - Publishing services	89,8	+1,7	-6,8	-0,02	94,8	-3,4	1,5

\* Alaindeksin muutoksen vaikutus kokonaisindeksin muutokseen - Effekt av förändringen av subindex på förändringen av totalindex - Effect of change of subindex on change of totalindex

\*\* Kahdentoista kuukauden liukuva keskiarvo - Tolv månaders glidande medelvärde - Moving 12-month averages

**Taulu 12. Tuonnin yksikköarvoindeksi 2010=100**

**Tabell 12. Enhetsvärdeindex, import 2010=100**

**Table 12. Unit value index, imports 2010=100**

	Marraskuu November November	Muutos Förändr. Change %	Muutos Förändr. Change %	Vaikutus Effekt Effect* %-yks	Keskisarvo Medeltal Mean**	Muutos Förändr. Change %	Osuus Andel Weights ‰
<b>Tuoteluokka (CPA2008)</b>		2019:11/ 2019:10	2019:11/ 2018:11	2019:11/ 2018:11	2018:12-2019:11	2018:12-2019:11/ 2017:12-2018:11	2018
<b>Produkter efter näringsgren (CPA2008)</b>							
<b>Products by Activity (CPA2008)</b>							
Koko tuonti - Totalimport - Total imports	119,2	+2,8	-3,0	-3,0	117,6	-1,8	1000,0
01 Maa- ja riistataloustuotteet - Jordbruks- och jakt- produkter - Products of agriculture and hunting	101,3	-1,8	+0,5	+0,0	101,2	-1,5	18,9
061 Raakaöljy - Råpetroleum - Crude petroleum	118,0	+8,2	-9,1	-0,9	120,3	-6,4	81,5
062 Maakaasu - Naturgas - Natural gas	89,0	-0,5	-20,2	-0,2	99,1	-2,4	8,9
07 Metallimalmit - Metallmalmer - Metal ores	135,0	+7,9	+10,5	+0,3	126,3	-0,5	25,3
10 Elintarvikkeet - Livsmedel - Food products	123,9	-0,7	-0,9	-0,1	123,9	+1,4	45,6
13 Tekstiilit - Textilvaror - Textiles	118,5	+2,1	+2,1	+0,0	116,2	+1,7	9,1
14 Vaatteet - Kläder - Wearing apparel	126,1	-1,7	+0,2	+0,0	122,6	+2,0	20,5
15 Nahka ja nahkatuotteet - Läder, läder- och skinnvaror - Leather and related products	132,4	-0,4	-0,4	-0,0	128,3	+0,4	7,5
16 Puutavara ja puutuotteet - Trä och trävaror - Wood and wood products	116,2	-3,4	-1,7	-0,0	118,5	+2,9	9,4
19 Koksen ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus - Stenkolsprodukter och raffinerade petroleum- produkter - Coke and refined petroleum products	103,9	+7,2	-15,6	-0,7	106,4	-7,1	39,5
20 Kemikaalit ja kemialliset tuotteet - Kemikalier och kemiska produkter - Chemicals and chemical products	113,0	-2,2	-5,8	-0,5	115,7	-3,1	77,9
21 Lääkkeiden lähtöaineet ja lääkevalmisteet - Farma- ceutiska basprodukter och läkemedel - Basic pharma- ceutical products and pharmaceutical preparations	85,9	+11,1	+5,1	+0,1	85,0	+2,2	30,2
22 Kumi- ja muovituotteet - Gummi- och plastvaror - Rubber and plastic products	119,6	-1,0	+2,2	+0,1	118,4	+1,9	26,7
23 Muut ei-metalliset mineraalituotteet - Andra icke- metalliska mineraliska produkter - Other non-metallic mineral products	122,2	-3,8	+0,9	+0,0	122,8	+3,7	12,7
241 Rauta, teräs ja rautaseokset - Järn och stål samt ferrolegeringar - Basic iron and steel and ferro-alloys	93,4	-2,5	+0,3	+0,0	95,6	+2,7	19,2
244 Jalometallit ja muut värimetallit - Andra metaller än järn - Basic precious and other non-ferrous metals	153,7	+9,8	+28,7	+1,2	127,0	-0,3	36,8
25 Metallituotteet (pl koneet ja laitteet) - Metallvaror - Fabricated metal products	112,5	+2,3	-0,1	-0,0	111,4	-1,7	28,9
26 Tietokoneet ja elektroniset ja optiset laitteet - Datorer, elektronikvaror och optik - Computer, electronic and optical products	138,6	+2,3	-1,3	-0,2	134,4	-4,0	92,0
27 Sähkölaitteet - Elapparatur - Electrical equipment	112,2	+1,2	+2,5	+0,1	111,0	+2,5	51,3
28 Koneet ja laitteet - Maskiner och apparater - Machinery and equipment	118,4	+2,2	+4,0	+0,4	117,4	+3,0	85,7
29 Moottoriajoneuvot ja perävaunut - Motorfordon och släpfordon - Motor vehicles and trailers	144,6	+0,4	+6,5	+0,8	140,6	+1,4	95,3
35 Sähkö, kaasu, lämpö ja ilmastointi - El, gas, värme och kyla - Electricity, gas, steam and air conditioning	94,2	-2,7	-13,5	-0,2	98,1	+6,1	15,4
38 Jätteiden keruu, käsittely- ja loppusijoituspalvelut - Avfallshanteringstjänster - Waste collection, treatment and disposal services	64,9	-11,6	-4,3	-0,0	67,2	-5,9	14,9

\* Alaindeksin muutoksen vaikutus kokonaisindeksin muutokseen - Effekt av förändringen av subindex på förändringen av totalindex - Effect of change of subindex on change of totalindex

\*\* Kahdentoista kuukauden liukuva keskiarvo - Tolv månaders glidande medelvärde - Moving 12-month averages

Tavaroiden ulkomaankaupan kuukausitilasto  
Månadsstatistik om utrikeshandel med varor  
Monthly statistics on the international trade in goods  
2019:K11, 31.1.2020

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:  
Kaarna, Anssi p. 040 332 8153  
Telasuo, Christina p. 040 332 1828  
Sähköposti: etunimi.sukunimi@tulli.fi

Joulukuun 2019 tavaroiden ulkomaankaupan ennakkotilaston ja kuukausitilaston julkaisupäivät ovat seuraavat:

Ennakkotilasto 2019:E12 10.2.2020  
Kuukausitilasto 2019:K12 28.2.2020

Kaikki tilastot ja katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla [tulli.fi](http://tulli.fi).

Internet-sivuiltamme löytyvät myös käsikirja ulkomaankaupan tilastointiperiaatteista, Intrastat-ohjeet sekä kunkin tilaston kuvaus ja laatuseloste.

Tarkempia maa- ja tavarakohtaisia tietoja sekä logistiikkatilastoja on saatavissa maksutta Uljas-tilastotietokannasta (ULJAS) [uljas.tulli.fi](http://uljas.tulli.fi)

ISSN 1796-0479 = Suomen virallinen tilasto (pdf)

ISSN 2243-4194 = Tavaroiden ulkomaankaupan kuukausitilasto (verkkojulkaisu)

Yhteystiedot:

Tulli  
Tilastointi

Opastinsilta 12  
PL 512  
00101 Helsinki

Vaihe 0295 5200  
Tilastopalvelu 0295 52335  
[tilastot@tulli.fi](mailto:tilastot@tulli.fi)

Kontaktuppgifter:

Tullen  
Statistik

Semaförbron 12  
PB 512  
00101 Helsingfors

Växel 0295 5200  
Statistikservice 0295 52335  
[statistik@tulli.fi](mailto:statistik@tulli.fi)

Contact information:

Finnish Customs  
Statistics

Opastinsilta 12  
PO Box 512  
FI-00101 Helsinki

Exchange + 358 295 5200  
Statistics service + 358 295 52335  
[statistics@tulli.fi](mailto:statistics@tulli.fi)