

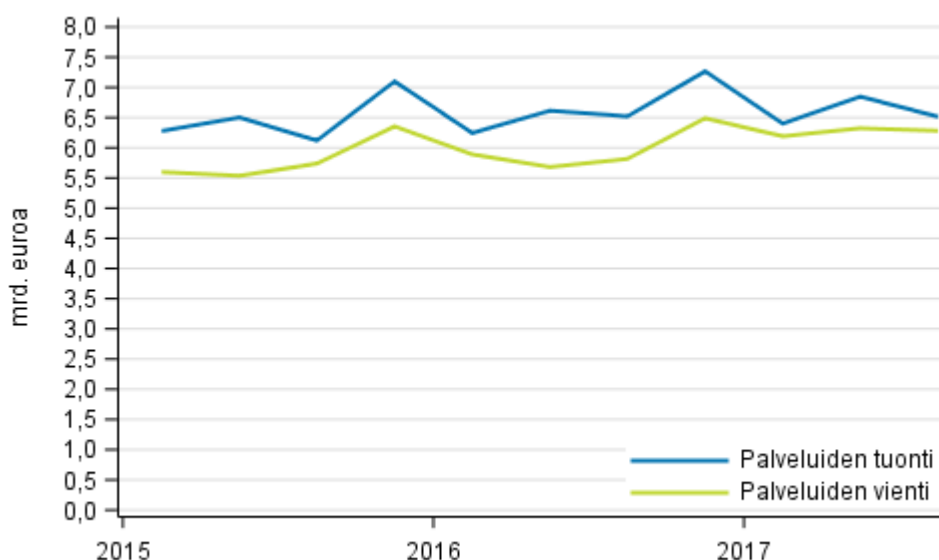
# Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa

2017, 3. vuosineljännes

## Palveluiden viennin kasvu jatkui vuoden kolmannella neljänneksellä

Palveluvienti kasvoi 8 prosenttia vuoden 2017 kolmannella neljänneksellä edellisvuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna. Palveluiden vientiä kasvattivat erityisesti televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut, kuljetus sekä tuotannolliset palvelut. Palvelutuonti pysyi puolestaan vuoden 2016 tasolla. Tiedot käyvät ilmi Tilastokeskuksen tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilastosta, joka on osa maksutasetta.

### Palveluiden tuonti ja vienti



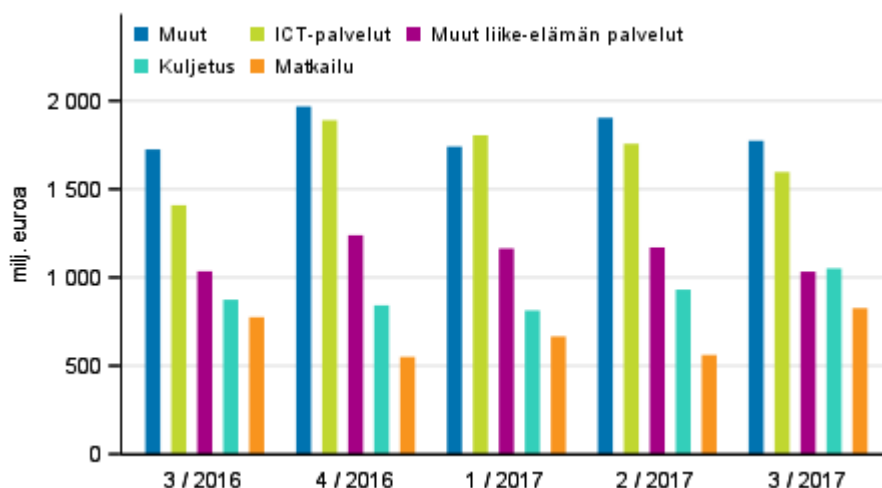
Tavaroiden ja palveluiden yhteenlaskettu vienti kasvoi 10 prosenttia ja tuonti 4 prosenttia vuoden 2017 kolmannella neljänneksellä edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna. Maksutaseen mukainen tavaravienti kasvoi 10 prosenttia ja tavaratuonti 7 prosenttia.

Maksutaseen mukaisen tavarakaupan kasvu on noin 4,5 prosenttiyksikköä Tullin mukaisen tavarakaupan kasvua pienempi sekä viennissä että tuonnissa. Tämä johtuu siitä, että Tullin mukainen aineisto sisältää tavaravirtoja, joissa omistajuus ei muutu, kun taas maksutaseen mukainen tavarakauppa perustuu omistajuuden muutokseen. Tullin aineistoon tehtävien muutosten lisäksi maksutaseen mukainen tavarakauppa sisältää ulkomailta ulkomaille tapahtuvia myyntejä ja ostoja.

## Palveluiden ulkomaankauppa palveluerittäin

Palveluiden vientiä vuoden 2017 kolmannella neljänneksellä kasvattivat eniten televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut (ICT-palvelut), kuljetus sekä tuotannolliset palvelut. Viennin suurin palveluerä, televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut, kasvoi 13 prosenttia. Euroissa mitattuna kasvu oli 188 miljoonaa euroa. Kuljetusvienti kasvoi 20 prosenttia ja tuotannollisten palveluiden vienti 30 prosenttia. Kuljetuksen euromääräinen kasvu oli 177 miljoonaa euroa, tuotannollisten palvelujen viennin kasvaessa 86 miljoonaa euroa.

### Palveluiden vienti palveluerittäin



Palvelutuonnin taso pysyi ennallaan, mutta yksittäisissä palveluerissä tapahtui kuitenkin muutoksia. Asiantuntijoiden ja liikehallinnon konsulttipalvelut, joka kuuluu tuonnin suurimpaan palveluerään, muihin liike-elämän palveluihin, laski noin 160 miljoonaa euroa. Tämän erän 27 prosentin muutos selittää muiden liike-elämän palveluiden 6 prosentin laskun.

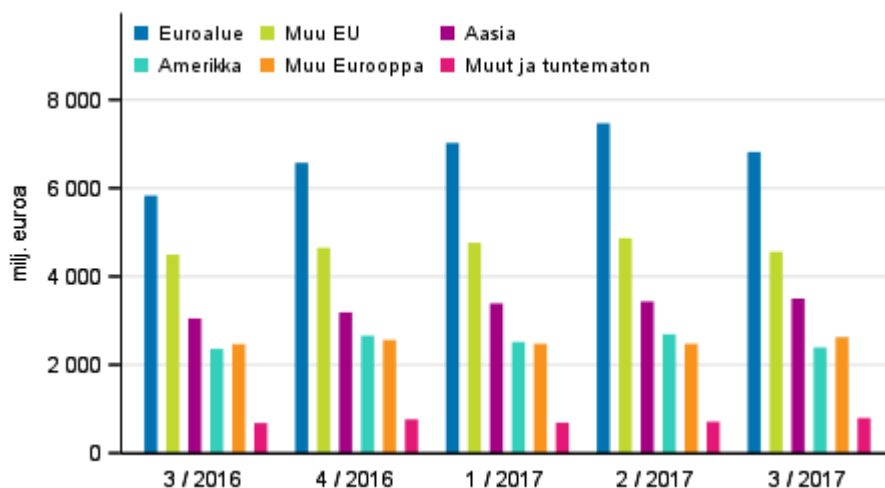
Myös rahoitus- ja vakuutuspalveluiden tuonti laski 22 prosenttia. Matkailumenot Suomesta ulkomaille kasvoivat hieman yli 100 miljoonaa euroa, mikä vastaa 8 prosentin kasvua.

## Ulkomaankauppa alueittain

Tavaroiden ja palveluiden kokonaisviennistä 68 prosenttia suuntautui Eurooppaan vuoden 2017 kolmannella neljänneksellä. Lähes puolet tästä vietiin euroalueelle, jonka osuus Euroopan viennistä kasvoi siten kolme prosenttiyksikköä. Euroopan osuus tavaroiden ja palveluiden kokonaistuonnista oli 85 prosenttia vuoden 2017 kolmannella neljänneksellä. Euroalueen osuus Euroopan kokonaistuonnista oli 51 prosenttia.

Palveluvienti Saksaan kasvoi 32 prosenttia, Venäjälle 31 ja Yhdysvaltoihin 13 prosenttia. Palvelutuonti Kiinasta laski puolestaan 38 prosenttia ja Yhdysvalloista 18 prosenttia.

## Maksutaseen mukainen tavaroiden ja palveluiden vienti alueittain



## Ulkomaankaupan tilastot

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilasto on osa [maksutasetta](#). Tilasto sisältää tavaroiden ja palveluiden erittelyt tarkemmalla tasolla. Maksutaseessa noudatettavat maksutasekäsikirjan (BPM6) ohjeet ja suositukset ovat yhdenmukaisia kansantalouden tilinpidonjärjestelmän (EKT 2010) kanssa.

Kansantalouden tilinpito julkaistaan [neljännes-](#) ja [vuositasolla](#). Rajat ylittävän tavarakaupan tiedot julkaisee [Tulli](#). Tullin julkaisema tavarakauppa toimii lähdeaineistona tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilastossa. Siihen tehdään määritelmistä johtuvia poistoja ja lisäyksiä maksutaseen mukaiseen tavarakauppaan pääsemiseksi.

Tullin tilastopalvelu, [tilastot@tulli.fi](mailto:tilastot@tulli.fi), 029 552 335.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Maksutaseen mukainen vienti, milj. euroa.....	5
Liitetaulukko 2. Maksutaseen mukainen tuonti, milj. euroa.....	6
Liitetaulukko 3. Maksutaseen mukainen ulkomaankauppa alueittain, milj. euroa.....	7
Tietojen tarkentuminen.....	8
Laatuseloste: Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa .....	9

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Maksutaseen mukainen vienti, milj. euroa

	2016		2017		
	3. vuosineljännes	4. vuosineljännes	1. vuosineljännes	2. vuosineljännes	3. vuosineljännes
1 Tavarat ja palvelut yhteensä	18 881	20 396	20 856	21 645	20 687
1.1 Maksutaseen mukainen tavarakauppa	13 065	13 907	14 666	15 322	14 405
1.1.1 Tullin mukainen tavarakauppa	12 476	13 601	14 462	15 276	14 344
1.1.2 Tehtaaton tuotanto, valmistuttaminen ja välityskauppa	589	306	204	46	61
1.2 Palvelut yhteensä	5 816	6 489	6 190	6 323	6 282
1.2.1 Tuotannolliset palvelut	282	342	314	340	368
1.2.2 Kuljetus	874	842	813	931	1 051
1.2.3 Matkailu	775	550	666	561	826
1.2.4 Rakentaminen ja projektitoimitukset	535	693	549	659	558
1.2.5 Rahoitus- ja vakuutuspalvelut	109	101	92	95	92
1.2.6 Henkisen omaisuuden käytöstä perityt maksut, muualle luokittelemattomat	679	698	659	642	644
1.2.7 Televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut	1 409	1 890	1 805	1 757	1 597
1.2.8 Muut liike-elämän palvelut	1 035	1 239	1 164	1 170	1 033
1.2.8.1 Tutkimus- ja kehityspalvelut	135	146	137	150	124
1.2.8.2 Asiantuntijoiden ja liikehallinnon konsulttipalvelut	294	404	371	346	328
1.2.8.3 Tekniset, kaupankäyntiin liittyvät ja muut liike-elämän palvelut	606	690	657	675	580
1.2.9 Muut palvelut	120	134	127	168	112

## Liitetaulukko 2. Maksutaseen mukainen tuonti, milj. euroa

	2016		2017		
	3. vuosineljännes	4. vuosineljännes	1. vuosineljännes	2. vuosineljännes	3. vuosineljännes
1 Tavarat ja palvelut yhteensä	19 404	21 415	20 525	21 394	20 255
1.1 Maksutaseen mukainen tavara-kauppa	12 883	14 149	14 124	14 545	13 740
1.1.1 Tullin mukainen tavara-kauppa	13 394	14 651	15 167	15 478	14 865
1.1.2 Valmistuttaminen	-81	1	-508	-376	-618
1.1.3 CIF-FOB -muunnos	-806	-886	-914	-937	-896
1.1.4 Muut erot	376	384	380	381	389
1.2 Palvelut yhteensä	6 520	7 266	6 401	6 848	6 515
1.2.1 Tuotannolliset palvelut	248	281	289	289	288
1.2.2 Kuljetus	1 222	1 286	1 215	1 294	1 279
1.2.3 Matkailu	1 266	1 292	1 012	1 250	1 373
1.2.4 Rakentaminen ja projektitoimitukset	475	558	453	424	438
1.2.5 Rahoitus- ja vakuutuspalvelut	318	374	269	272	249
1.2.6 Henkisen omaisuuden käytöstä perityt maksut, muualle luokittelemattomat	164	209	202	252	180
1.2.7 Televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut	634	847	782	761	654
1.2.8 Muut liike-elämän palvelut	2 003	2 222	1 976	2 104	1 884
1.2.8.1 Tutkimus- ja kehityspalvelut	443	423	429	465	414
1.2.8.2 Asiantuntijoiden ja liikehallinnon konsulttipalvelut	579	571	494	518	420
1.2.8.3 Tekniset, kaupankäyntiin liittyvät ja muut liike-elämän palvelut	981	1 228	1 052	1 121	1 050
1.2.9 Muut palvelut	192	198	203	202	171

**Liitetaulukko 3. Maksutaseen mukainen ulkomaankauppa alueittain, milj. euroa**

		2016		2017		
		3. vuosineljännes	4. vuosineljännes	1. vuosineljännes	2. vuosineljännes	3. vuosineljännes
Tuonti	Yhteensä	19 404	21 415	20 525	21 394	20 255
	..Eurooppa	16 284	17 888	17 011	18 235	17 244
	....EU28	13 912	15 082	14 185	15 439	14 620
	.....Euroalue	8 255	8 910	8 513	9 379	8 725
	.....Alankomaat	1 433	1 628	1 623	1 568	1 532
	.....Saksa	2 718	2 931	2 788	2 867	2 904
	.....Euroalueen ulkopuolinen EU28	5 657	6 173	5 672	6 059	5 895
	.....Britannia	828	944	855	937	865
	.....Ruotsi	3 161	3 487	3 258	3 324	3 263
	....EU:n ulkopuolinen Eurooppa	2 372	2 805	2 826	2 797	2 624
	.....Venäjä	1 553	1 880	1 927	1 832	1 701
	..Amerikka	1 154	1 403	1 241	1 141	973
	.....Yhdysvallat (USA)	744	940	848	795	653
	..Afrikka	151	176	179	147	143
	..Asia	1 731	1 847	1 982	1 754	1 792
	.....Kiina	766	649	688	652	690
	..Muut ja tuntematon	84	102	111	117	103
	Vienti	Yhteensä	18 881	20 396	20 856	21 645
..Eurooppa		12 793	13 787	14 262	14 812	14 002
....EU28		10 326	11 225	11 787	12 337	11 377
.....Euroalue		5 831	6 574	7 024	7 469	6 818
.....Alankomaat		1 003	1 272	1 342	1 229	1 269
.....Saksa		1 432	1 709	1 634	2 133	1 788
.....Euroalueen ulkopuolinen EU28		4 495	4 651	4 763	4 869	4 559
.....Britannia		988	960	1 029	1 075	1 061
.....Ruotsi		2 487	2 556	2 523	2 638	2 383
....EU:n ulkopuolinen Eurooppa		2 467	2 561	2 475	2 475	2 625
.....Venäjä		1 016	1 099	1 036	1 024	1 197
..Amerikka		2 359	2 659	2 515	2 690	2 391
.....Yhdysvallat (USA)		1 924	1 937	1 805	2 010	1 776
..Afrikka		427	500	409	425	489
..Asia		3 049	3 187	3 389	3 433	3 499
.....Kiina		920	1 004	1 134	1 038	945
..Muut ja tuntematon		254	264	280	285	306

# Tietojen tarkentuminen

## Maksutaseen mukaisten tavaroiden ja palveluiden tarkentuminen, milj. euroa

		1. julkistus	Edellinen julkistus (2017-09-22)	Uusin julkistus (2017-12-21)	Tarkentuminen
Tavaratuonti	2016Q1	12 499	12 412	12 412	-87
	2016Q2	13 411	13 269	13 269	-142
	2016Q3	12 863	12 883	12 883	20
	2016Q4	13 848	14 149	14 149	301
	2017Q1	13 978	14 144	14 124	146
	2017Q2	14 678	14 678	14 545	-133
Tavaravienti	2016Q1	12 397	12 202	12 202	-195
	2016Q2	13 856	13 783	13 783	-73
	2016Q3	13 009	13 065	13 065	56
	2016Q4	13 839	13 907	13 907	68
	2017Q1	14 461	14 625	14 666	205
	2017Q2	15 514	15 514	15 322	-192
Palvelutuonti	2016Q1	5 595	6 245	6 245	650
	2016Q2	5 983	6 614	6 614	631
	2016Q3	5 826	6 520	6 520	694
	2016Q4	7 058	7 266	7 266	208
	2017Q1	6 284	6 404	6 401	117
	2017Q2	6 720	6 720	6 848	128
Palveluvienti	2016Q1	5 418	5 891	5 891	473
	2016Q2	5 221	5 681	5 681	460
	2016Q3	5 275	5 816	5 816	541
	2016Q4	6 275	6 489	6 489	214
	2017Q1	5 900	6 008	6 190	290
	2017Q2	6 184	6 184	6 323	139



# Laatuseloste: Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa

## 1. Tilastotietojen relevanssi

### 1.1 Tietosisältö ja käyttötarkoitus

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilasto kuvaa Tavaroiden ja palveluiden vientiä ja tuontia karkealla tuote- ja aluejaottelulla neljännesvuositasolla. Tilasto kuvaa ulkomaankaupan kokonaisuutta ja muodostaa linkin IMTS-manuaalin (International Merchandise Trade Statistics, Tulli) ja BPM-manuaalin (Balance of Payments Manual, maksutase) mukaisen tavarakaupan välille. Palvelukaupan osalta noudatetaan Yhdistyneiden kansakuntien julkaiseman kansainvälisen palvelukaupan tilastoja koskevan MSITS 2010 -käsikirjan (Manual on Statistics of international trade in services 2010) suosituksia.

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa sisältyy vaihtotaseeseen, joten tilasto muodostaa osan Suomen maksutasetta. Maksutasetilastointi perustuu Suomen lakisääteisiin velvoitteisiin tuottaa ja raportoida maksutasetilastoa Euroopan keskuspankille (EKP) (EKP:n suuntaviivat EKP/2011/23 ) ja Euroopan yhteisöjen tilastotoimistolle Eurostatille (Euroopan komission asetus N:o 555/2012) sekä Kansainväliselle valuuttarahastolle (IMF). Tilastotietoja käytetään myös kansantalouden tilinpidon ulkomaat -sektorin tietojen tuottamisessa.

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilasto on valtakunnallisesti kattava. Koska tiedot kysytään yritystasolla, tilastoa ei voi alueellistaa.

### 1.2 Keskeiset käsitteet ja luokitukset

Ulkomaankauppa on tapahtuma, jossa Suomessa sijaitseva ja ulkomailla sijaitseva taloudellinen toimija (esim. yritys) käyvät kauppaa. Tavaroiden ja palveluiden viennistä syntyy tuloa. Tavaroiden ja palveluiden tuonnista syntyy menoja. Tilasto kattaa kaikkien Suomen kansantalouteen kuuluvien toimijoiden väliset tavaroihin ja palveluihin liittyvät transaktiot ulkomaille sijoittuneen talousyksikön kanssa. Maksutaseessa tavara- tai palvelutransaktio perustuu taloudellisen omistajuuden muutokseen. Tilasto sisältää myös konsernien sisäisen tavara- ja palvelukaupan.

Tullin mukainen tavarakauppa mittaa Suomen rajat ylittävää tavarakauppaa. Se perustuu Euroopan yhteisön lainsäädäntöön, jossa on otettu mahdollisuuksien mukaan huomioon Yhdistyneiden kansakuntien tilastotoimiston kansainvälisen tavarakaupan tilastoja koskevat suositukset (IMTS-manuaali).

Maksutaseen mukainen tavarakauppa perustuu puolestaan omistajuuden vaihtumiseen. Maksutaseen mukaiset tavarakaupan tietojen pohjana käytetään Tullin mukaisen tavarakaupan tietoja, mutta siihen tehdään BPM6-manuaalin mukaisia käsitteellisiä muutoksia. Muutokset sisältävät tavaroiden kuljetukseen liittyvän CIF-FOB-vähennyksen, välityskaupan lisäyksen, valmistuttamiseen liittyvät lisäykset ja poistot sekä muut tavarakaupan lisäykset ja poistot, kuten alustoimitusten tuonnin, palautukset, salakuljetuksen ja yksityishenkilöiden käymän verkkokaupan.

Palveluiden erittelyt perustuvat MSITS 2010 -manuaalin EBOPS 2010 palveluluokitukseen.

Palvelut on luokiteltu seuraavasti ja joidenkin palveluerien nimet muuttuivat 22.9.2017 alkaen

- Tuotannolliset palvelut
- Vanha nimi: Muualla luokittelemattomat huolto- ja korjauspalvelut  
Uusi nimi: Huolto- ja korjauspalvelut, muualla luokittelemattomat
- Kuljetus
- Matkailu
- Rakentaminen ja projektitoimitukset
- Vakuutus- ja eläkepalvelut
- Rahoituspalvelut
- Vanha nimi: Muualla luokittelemattomat rojalit ja lisenssimaksut  
Uusi nimi: Henkisen omaisuuden käytöstä perityt maksut, muualla luokittelemattomat
- Vanha nimi: Televiestintä-, tietotekniikka- ja tietopalvelut  
Uusi nimi: Televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut
- Muut liike-elämän palvelut

- Henkilökohtaiset, kulttuuri- ja virkistyspalvelut
- Vanha nimi: Muualla luokittelemattomat julkishallinnon palvelut  
Uusi nimi: Julkisyhteisöjen tuottamat tavarat ja tarjoamat palvelut, muualla luokittelemattomat

## 2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa –tilaston laatimiseen käytetään suoraa tiedonkeruuta ja muista taloustilastoista johdettua tietoa. Tulli kerää tiedot Suomen rajan ylittävästä tavaroiden ulkomaankaupasta sekä julkaisee ulkomaankauppatilastot. Tilastokeskus kerää tai johtaa kansainvälisen palvelukaupan sekä ulkomailta ulkomaille tapahtuvan tavarakaupan tiedot.

### 2.1 Tavarat

Maksutaseen mukaisessa tilastoinnissa tavarantuonnin arvot muutetaan Tullin tilastoimista CIF-arvoisista maksutaseen FOB-arvoiksi, jolloin rahdin ja vakuutuksen osuus tavarantuonnista siirretään kuljetus- tai vakuutusmenoihin. Lisäksi tuontiin lisätään alustoimitukset, joihin kuuluvat muun muassa satamissa ja terminaaleissa hankitut tavarat ja polttoaineet. Maittain jaetuissa tavarakauppatiedoissa vienti on tilastoitu määrämään, tuonti EU-alueelta lähetysmaan ja tuonti EU:n ulkopuolelta alkuperämään mukaan.

Tulli kerää rajat ylittävän tavarakaupan tilastoinnissa tarvittavat tiedot. Tiedot Suomen kaupankäynnistä EU:n ulkopuolisten maiden kanssa saadaan tullausjärjestelmästä. EU:n sisäisestä kaupasta tuojat ja viejät ilmoittavat kuukausittain Intrastat-järjestelmän mukaiset tilastotiedot Tullille.

Tavarat kattavat irtaimen omaisuuden, jonka omistus siirtyy yhdessä maassa olevalta yksiköltä toisessa maassa olevalle yksikölle. Rajat ylittävä kauppatavara kirjataan maksutaseessa markkina-arvoon (FOB) ja siitä poistetaan rajat ylittävät tavarat joissa ei tapahtu omistajuuden muutosta.

Välityskauppa, ulkomailta ulkomailta valmistutettavaksi ostetut tavarat ja ulkomaille myyty tavara, joka on valmistettu ulkomailta kerätään palveluiden ulkomaankaupan ja ulkomaisten tavaravirtojen tiedustelussa, kuten myös alustoimitusten tuonti. Yksityishenkilöiden verkkokauppa ja salakuljetus johdetaan kansantalouden tilinpidossa.

### 2.2 Palvelut

Palvelut ovat sellaisen tuotannollisen toiminnan seurausta, joka muuttaa niitä kuluttavien yksiköiden olosuhteita tai edistää tuotteiden ja rahoitusvarojen vaihdantaa. Palvelut eivät yleensä ole erillisiä eriä, joihin voisi kohdistua omistusoikeuksia, ja yleensä palvelua ja palvelun tuottamista ei voi erottaa toisistaan.

#### 2.2.1 Palveluiden ulkomaankaupan ja ulkomaisten tavaravirtojen tiedustelu

Palveluiden ulkomaankaupan ja ulkomaisten tavaravirtojen tiedustelussa tiedustellaan suomalaisten yritysten käymä palveluiden ulkomaankauppa. Tiedustelu kattaa tuotannolliset palvelut, muualla luokittelemattomat huolto- ja korjauspalvelut, kuljetuksen, rakentamisen ja projektitoimitukset, rahoituspalvelut (pl. FISIM), muualla luokittelemattomat henkisen omaisuuden käytöstä perityt maksut, televiestintä-, tietojenkäsittely- ja tietopalvelut, muut liike-elämän palvelut sekä henkilökohtaiset, kulttuuri- ja virkistyspalvelut.

Tiedustelun kehikko muodostetaan Tilastokeskuksen yritysrekisterin pohjalta. Tiedot kootaan neljännesvuosi- ja vuositiedonkeruulla suoraan yrityksiltä. Neljännesvuositiedusteluun valitaan noin 1 000 palveluiden ulkomaankaupan merkittäväntä yritystä, jotka edustavat tilastossa itseään. Vuositiedustelu kattaa noin 2 000 yritystä, jotka valitaan tiedusteluun satunnaisesti. Satunnaisotos on ositettu ulkomaalaisomisteisuuden, henkilöstömäärän ja toimialan perusteella. Otostiedot korotetaan kattamaan tiedustelun ulkopuolelle jäävät yritykset. Vastaamattomien itseään edustavien yritysten tiedot imputoidaan edellisen vuoden vastauksen tai henkilöstömäärän perusteella.

#### 2.2.2 Matkailu

Matkailuerään tilastoidaan kaikki muut matkasta aiheutuvat menot kuin maiden väliset kuljetukset, jotka luetaan kuuluvaksi kuljetuserään. Matkailuerään kuuluviksi luetaan myös risteilyistä, kausi- ja rajatyöntekijöistä sekä ulkomaisesta opiskelusta ja sairauenhoidosta aiheutuneet menot. Menojen osalta tilasto perustuu suomalaisten matkailu -tilastoon ja tulojen osalta majoitustilastoon sekä menetelmälliseen arvioon.

### 2.2.3 Kuljetus

Kuljetuspalvelut kattavat meri-, ilma- ja muiden liikennemuotojen henkilö- ja rahtikuljetuksen sekä niitä palvelevan toiminnan, joka sisältää mm. alusten maksamat ahtaus-, satama-, väylä- ja luotsimenot. Lisäksi kuljetuspalvelut kattavat posti- ja kuriiripalvelut. Kuljetusrahtitulot ovat suomalaisten varustamojen, lentotai kuljetusyhtiöiden ulkomaisten tavaroiden kuljetuksista ansaitsemia tuloja. Vastaavat menot ovat ulkomaisille kuljettajille maksettuja kuljetusmenoja.

Huomattava kuljetustuloerä on ulkomaisilta matkailijoilta saatu kuljetustulo, joka jakautuu merikuljetustuloon ja lentokuljetustuloon. Vastaavat menot ovat suomalaisten ulkomaisille kuljetusyrityksille maksamia menoja.

Kuljetuspalveluiden tulot kerätään palveluiden ulkomaankaupan ja ulkomaisten tavaravirtojen tiedustelussa. Meri- ja lentoliikenteen rahtikuljetusmenot perustuvat Tullin mukaiseen tavarakauppaan tehtävään CIF-FOB -muunnokseen. Tieliikenteen rahtikuljetusmenot sekä posti- ja kuriiripalveluiden menot perustuvat palveluiden ulkomaankaupan ja ulkomaisten tavaravirtojen tiedusteluun. Muut kuljetusmenot johdetaan kansantalouden tilinpidossa.

### 2.2.4 Muut palvelut

Tiedot ulkomaisista vakuutustuloista ja -menoista saadaan Finanssivalvonnan toteuttamasta vuosikyselystä. Kyselyssä ovat mukana kaikki Suomessa vakuutuksia myyvät yritykset. Tavaravakuutusta koskevat tiedot perustuvat pääosin Tullin määrävuosittain toteuttaman tavarakaupan rahti- ja vakuutuskyselyn tuloksiin. Lisäksi suomalaisilta yrityksiltä tiedustellaan palvelukyselyn yhteydessä niiden ulkomailta hankkimia vakuutuspalveluja.

Muualla luokittelemattomien julkishallinnonpalveluiden tiedot johdetaan kansantalouden tilinpidossa, kuten myös rahoituspalveluihin kuuluva FISIM, yksityishenkilöiden käymä sähköinen verkkokauppa sekä harmaa talous.

## 3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Maksutasetilastojen laadun ylläpitämiseksi ja parantamiseksi on kiinnitetty suurta huomiota käytännön kyselykehikkojen määrittelyyn ja rekisterien tarkkuuteen. Tietojen oikeellisuutta ja tarkkuutta tarkastellaan säännöllisesti. Suomen tilastot ovat herkkiä juuri kehikko- ja mittausvirheiden suhteen, koska Suomessa on kansantalouden kokoon verrattuna erittäin suuria kansainvälisiä yrityksiä.

Vuosikyselyihin perustuvat tiedot arvioidaan tilastovuoden neljännesvuositilastoihin. Siten tietojen saanti täydentyy ajan mittaan, mikä saattaa johtaa huomattaviin korjauksiin tilastoissa. Tulli korjaa kuukausittaisia ulkomaankauppätietoja vähitellen tilastovuotta seuraavan vuoden kevääseen saakka.

Palveluiden ulkomaankaupan ja ulkomaisten tavaravirtojen tärkeimmät virhelähteet liittyvät vastauskatoon sekä yli- ja alipeittoon. Kyselytutkimuksen peitolla tarkoitetaan tutkimuskehikon oikeellisuutta suhteessa siihen yritysjoukkoon, joka kyselyllä halutaan tavoittaa. Tämän tiedustelun kohdalla lähinnä alipeitto on mahdollinen virhelähde, koska kaikkien vientiä ja tuontia harjoittavien yritysten määrittäminen on haastavaa.

Palveluiden määritelmät sekä tiedonantajien mahdollisuudet toimittaa niiden mukaista relevanttia tietoa ovat yksi oleellinen virhelähde. Palveluerien määritelmien suhteen tapahtuu väärinkäsityksiä, jolloin tiedustelun vastaukset jäävät puutteellisiksi tai kirjautuvat osin väärin eriin. Lisäksi tiedonantajien on joissakin tapauksissa hankala kerätä oikeat tiedot yrityksen tietojärjestelmistä, jolloin tieto on arvioitu yrityksessä.

## 4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Neljännesvuosittaiset tiedot julkaistaan samaan aikaan Maksutase ja ulkomainen varallisuusasema -tilaston kanssa eli noin 11 viikon viiveellä kunkin neljänneksen päättymisestä. Vuositiedot valmistuvat tilastovuotta seuraavan vuoden syksyyn mennessä, kun kaikki perustiedot on saatu. EKP:n ja Eurostatin korjausrytmin mukaan suurimmat korjaukset tehdään aina maaliskuun ja syyskuun lopussa. Tuolloin korjataan kaikki edellisen vuoden neljännesvuositiedot, jotta ne saadaan yhteneviksi korjattavien vuositasen lukujen kanssa.

Myös päättynyttä vuotta edeltävän vuoden tietoja korjataan. Luvut tulevat lopullisiksi yli kahden vuoden kuluttua tilastovuoden päättymisestä.

## 5. Tietojen saatavuus ja selkeys

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppatilaston tiedot sekä kuvaus ja muut metatiedot julkaistaan Tilastokeskuksen internetsivuilla: <http://stat.fi/til/tpulk>.

Lisätietoja tilastosta antavat Yhteystiedot -sivulla mainitut henkilöt. <http://www.stat.fi/til/tpulk/yht.html>

## 6. Tietojen vertailukelpoisuus

Tilastoa laaditaan kansainvälisten tilastostandardien ja IMF:n maksutasekäsikirjan (6. painos vuodelta 2009) mukaisesti, mikä takaa tilaston vertailukelpoisuuden. Lisäksi käytetään Yhdistyneiden kansakuntien julkaiseman kansainvälisen palvelukaupan tilastoja koskevan käsikirjan (Manual on Statistics of international trade in services 2010) suosituksia, jotka ovat linjassa maksutasekäsikirjan kanssa. Uuden tilaston julkaisu alkoi kesällä 2016.

## 7. Selkeys ja yhtenäisyys

Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilasto on osaksi johdettu muista tilastoista. Tullin julkaisemien ulkomaankauppa- ja Tilastokeskuksen julkaiseman tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilaston välillä on eroja. Tulli julkaisee rajat ylittävän tavarakaupan, kun taas tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa -tilastossa ulkomaankauppa perustuu omistajuuden vaihdokseen. Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa kattaa kaikki sektorit ja palvelut.

### Lisätietoja

Risto Sippola 029 551 3383

Terhi Tulonen 029 551 3604

Vastaava tilastojohtaja:

Ville Vertanen

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

Lähde: Tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa 2017, Tilastokeskus

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

---

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 029 551 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)

ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 2343-4228 (pdf)