

Tavaroiden ulkomaankaupan ennakkotilasto

2019

Preliminär statistik om utrikeshandel med varor

Elokuu
Augusti

Preliminary statistics on the international trade in goods

August

Tavaraviennin arvo väheni 1,6 prosenttia elokuussa

Laiva- ja kaasuputkitoimitukset loivensivat kokonaisviennin laskua

Suomen tavaraviennin arvo oli elokuussa Tullin ennakkotilaston mukaan hieman yli viisi miljardia euroa. Viennin arvo oli 1,6 prosenttia pienempi kuin viime vuoden elokuussa. Tuonnin arvo laski elokuussa 6,5 prosenttia ja oli liki 5,3 miljardia euroa. Tammi-elokuussa yhteenlaskettu viennin arvo nousi 2,7 prosenttia viime vuoden vastaavalta ajanjaksolta. Yhteenlaskettu tuonti vuoden alusta laski 0,9 prosenttia verrattuna viime vuoden vastaavaan ajanjaksoon.

Kauppataase oli elokuussa 240 miljoonaa euroa alijäämäinen. Tammi-elokuussa kauppataaseen alijäämää kertyi 580 miljoonaa euroa. Viime vuoden elokuussa kauppataase oli 523 miljoonaa euroa alijäämäinen ja tammi-elokuussa lähes 2,1 miljardia euroa alijäämäinen.

Lähes kaikkien arvoltaan suurimpien tavararyhmien viennin arvo laski elokuussa. Öljyjalosteiden ja metsäteollisuuden tuotteiden viennin arvo heikkeni selvästi vuoden takaisesta. Koneiden ja laitteiden viennin arvon lasku oli hieman maltillisempaa. Myös kemianteollisuuden tuotteiden ja metallien viennin arvoon kirjattiin laskua. Nousua tilastoitiin kojeiden ja mittareiden viennin arvoon. Kuljetusvälineiden vienti kasvoi myös.

Elokuun kokonaisviennin laskua loivensivat laiva- ja kaasuputkitoimitukset. Elokuussa vietiin säiliöalus Kyprokselle, jonka arvoksi tilastoitiin 125 miljoonaa euroa. Viime kuukausien tapaan elokuussa vietiin kaasuputkia avomerelle ja Venäjällä. Putkitoimitusten viennin arvo oli elokuussa 189 miljoonaa euroa.

Myös tuonnin kohdalla arvon laskua tilastoitiin lähes kaikkien suurimpien tavararyhmien kohdalle. Nousua tilastoitiin kuljetusvälineiden ja lääkkeiden tuonnin arvoon.

Vienti EU-maihin säilyi edellisvuoden tasolla elokuussa, mutta tuonti EU:sta laski 4,2 prosenttia. Samaan aikaan vienti EU:n ulkopuolelle laski 3,7 prosenttia ja tuonti EU:n ulkopuolelta 9,5 prosenttia. Tammi-elokuussa vienti EU-maihin kasvoi 1,3 prosenttia ja ulkokaupan vienti 4,7 prosenttia. Samalla ajanjaksolla tuonti EU-maista nousi 0,4 prosenttia kun taas tuonti EU:n ulkopuolelta laski 2,7 prosenttia.

Vienti Yhdysvaltoihin, Alankomaihin ja Isoon-Britanniaan laski elokuussa. Viennin kasvua tilastoitiin Saksaan, Ruotsiin ja Venäjälle. Tuonti Yhdysvalloista, Saksasta, Kiinasta ja Ruotsista kasvoi, mutta tuonti Venäjältä, Alankomaista ja Isosta-Britanniasta laski.

Helsinki 9.10.2019. 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.

Taulu - Tabell - Table 1: Vienti - Export - Exports 2017-2019, milj. euro - mill. euro

Kuukausi	Yhteensä - Totalt - Total			EU yhteensä - EU totalt			Euroalue - Euroområde			Ulkokauppa - Externhandeln		
Månad	EU total			Euro zone			External trade					
Month	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*
1	4 633	5 214	5 830	2 825	3 114	3 665	1 873	2 009	2 525	1 807	2 100	2 165
2	4 376	4 807	5 140	2 649	2 870	3 060	1 631	1 810	2 010	1 727	1 938	2 080
3	5 457	5 411	5 480	3 248	3 209	3 265	2 133	2 153	2 105	2 209	2 202	2 215
4	4 563	5 610	5 495	2 652	3 563	3 165	1 634	2 480	2 035	1 912	2 047	2 330
5	5 605	5 368	5 800	3 559	3 235	3 470	2 486	2 066	2 240	2 046	2 133	2 330
6	5 137	5 431	5 245	3 091	3 242	3 025	2 017	2 067	1 915	2 046	2 189	2 220
7	4 746	5 004	5 060	2 829	2 901	2 820	1 931	1 870	1 890	1 918	2 104	2 240
8	4 769	5 101	5 020	2 866	2 915	2 915	1 837	1 750	1 835	1 902	2 186	2 105
9	5 011	5 200		2 991	3 066		1 930	1 956		2 020	2 135	
10	5 338	5 811		3 299	3 473		2 146	2 219		2 039	2 338	
11	5 300	5 776		3 148	3 447		2 026	2 160		2 152	2 330	
12	4 776	4 948		2 697	2 850		1 690	1 822		2 080	2 098	
Elo-Aug	4 769	5 101	5 020	2 866	2 915	2 915	1 837	1 750	1 835	1 902	2 186	2 105
Muutos¹		7,0 %	-1,6 %		1,7 %	0,0 %		-4,7 %	4,9 %		14,9 %	-3,7 %
Kum. 1-8	39 285	41 946	43 070	23 720	25 047	25 385	15 542	16 206	16 555	15 566	16 898	17 685
Muutos		6,8 %	2,7 %		5,6 %	1,3 %		4,3 %	2,2 %		8,6 %	4,7 %

Taulu - Tabell - Table 2: Tuonti - Import - Imports 2017-2019, milj. euro - mill. euro

Kuukausi	Yhteensä - Totalt - Total			EU yhteensä - EU totalt			Euroalue - Euroområde			Ulkokauppa - Externhandeln		
Månad	EU total			Euro zone			External trade					
Month	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*
1	5 172	5 446	5 340	2 760	3 066	3 125	1 670	1 939	1 905	2 412	2 380	2 215
2	4 679	5 170	5 255	2 830	3 146	3 280	1 811	2 047	2 105	1 849	2 025	1 975
3	5 453	5 730	5 610	3 286	3 438	3 420	2 091	2 220	2 200	2 166	2 291	2 190
4	4 935	5 461	5 815	2 985	3 322	3 550	1 924	2 146	2 310	1 950	2 139	2 265
5	5 401	5 620	5 805	3 278	3 426	3 620	2 089	2 210	2 345	2 123	2 194	2 185
6	5 239	5 587	5 055	3 459	3 506	3 045	2 249	2 256	1 925	1 780	2 081	2 010
7	5 079	5 389	5 510	2 890	3 092	3 200	1 865	1 952	2 015	2 190	2 297	2 310
8	5 027	5 624	5 260	3 056	3 215	3 080	1 906	2 017	1 900	1 971	2 409	2 180
9	5 271	5 339		3 347	3 095		2 156	1 959		1 924	2 244	
10	5 549	6 054		3 443	3 705		2 158	2 284		2 106	2 348	
11	5 538	5 790		3 349	3 480		2 150	2 153		2 189	2 310	
12	5 126	5 376		3 216	3 227		2 020	2 071		1 910	2 148	
Elo-Aug	5 027	5 624	5 260	3 056	3 215	3 080	1 906	2 017	1 900	1 971	2 409	2 180
Muutos¹		11,9 %	-6,5 %		5,2 %	-4,2 %		5,8 %	-5,8 %		22,2 %	-9,5 %
Kum. 1-8	40 985	44 028	43 650	24 545	26 212	26 320	15 605	16 787	16 705	16 440	17 816	17 330
Muutos		7,4 %	-0,9 %		6,8 %	0,4 %		7,6 %	-0,5 %		8,4 %	-2,7 %

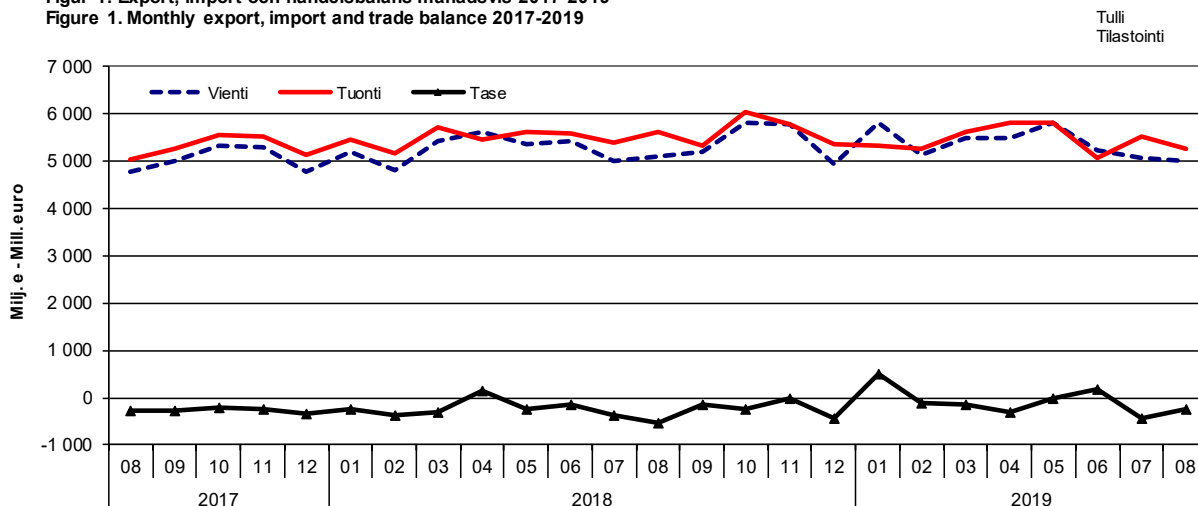
Taulu - Tabell - Table 3: Kauppatase - Handelsbalans - Trade balance 2017-2019, milj. euro - mill. euro

Kuukausi	Yhteensä - Totalt - Total			EU yhteensä - EU totalt			Euroalue - Euroområde			Ulkokauppa - Externhandeln		
Månad	EU total			Euro zone			External trade					
Month	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*
1	-539	-232	490	65	48	540	202	70	620	-604	-280	-50
2	-303	-363	-115	-181	-276	-220	-179	-237	-95	-122	-87	105
3	4	-319	-130	-38	-229	-155	42	-67	-95	42	-89	25
4	-372	148	-320	-334	241	-385	-290	334	-275	-38	-92	65
5	204	-253	-5	281	-191	-150	397	-144	-105	-77	-61	145
6	-102	-156	190	-368	-264	-20	-232	-189	-10	266	108	210
7	-333	-384	-450	-61	-192	-380	66	-82	-125	-272	-193	-70
8	-259	-523	-240	-190	-300	-165	-69	-267	-65	-69	-223	-75
9	-260	-138		-356	-29		-226	-3		97	-109	
10	-210	-242		-144	-232		-12	-65		-67	-10	
11	-238	-13		-202	-33		-123	7		-36	19	
12	-350	-428		-519	-377		-330	-249		169	-51	
Kum. 1-8	-1 700	-2 082	-580	-826	-1 164	-935	-63	-581	-150	-874	-918	355

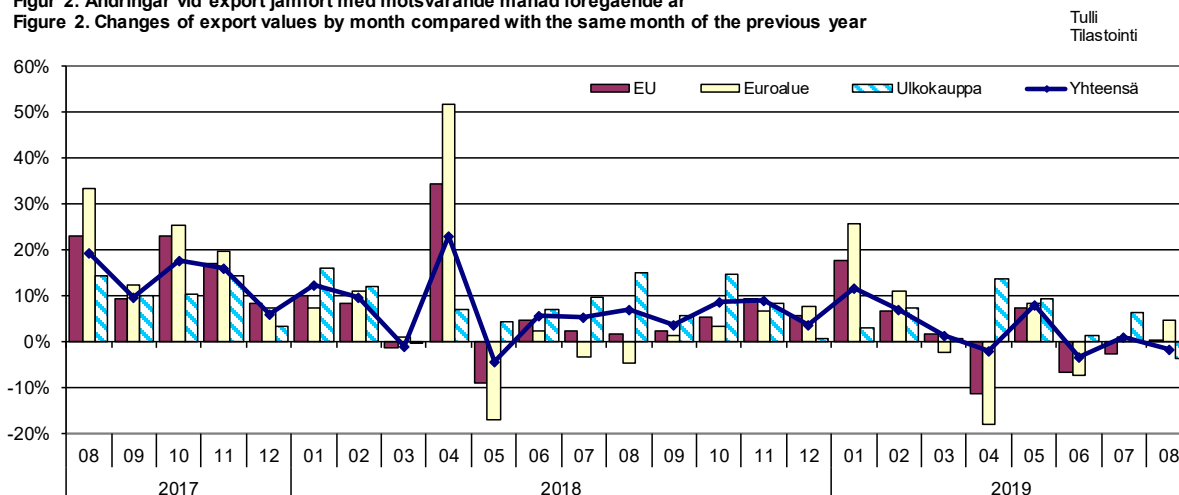
* ennakkotieto, preliminära uppgifter, preliminary data

¹ ändring, change

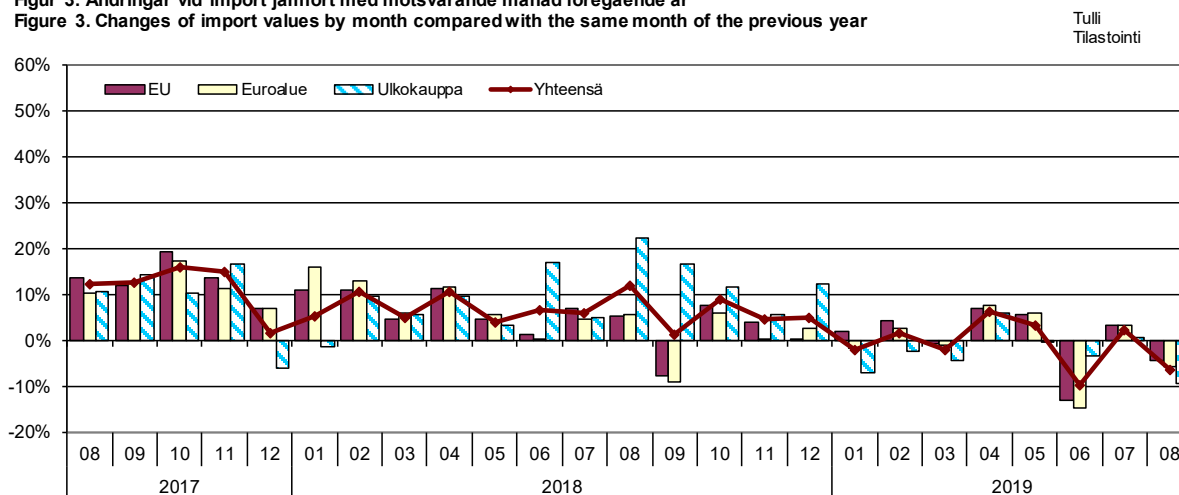
Kuvio 1. Vienti, tuonti ja kauppataase kuukausittain 2017-2019
 Figur 1. Export, import och handelsbalans månadsvis 2017-2019
 Figure 1. Monthly export, import and trade balance 2017-2019



Kuvio 2. Viennin muutokset edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta 2017-2019
 Figur 2. Ändringar vid export jämfört med motsvarande månad föregående år
 Figure 2. Changes of export values by month compared with the same month of the previous year



Kuvio 3. Tuonnin muutokset edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta 2017-2019
 Figur 3. Ändringar vid import jämfört med motsvarande månad föregående år
 Figure 3. Changes of import values by month compared with the same month of the previous year



Taulu 4: Viennin ja tuonnin kausitasoitettut arvot (milj. e) sekä muutos (%) edelliseen kuukauteen
Tabell 4: Säsongsjusterade värden (milj. euro) vid export och import samt ändring (%) från föregående månad
Table 4: The seasonally adjusted values (mill. euro) of export and import, as well as the change (%) from previous month

KAUSITASOITETTU' VIENTI - SÄSONGSJUSTERAD EXPORT - SEASONALLY ADJUSTED EXPORT

Vuosi År Year	Kuukausi Månad Month	Yhteensä Totalt Total	Muutos Ändring Change	EU yhteensä EU totalt EU total	Muutos Ändring Change	Euroalue Euroområde Euro zone	Muutos Ändring Change	Ulkokauppa Externhandeln External trade	Muutos Ändring Change
2017	1	4 740		2 770		1 791		1 970	
	2	4 726	-0,3	2 853	3,0	1 764	-1,5	1 873	-4,9
	3	4 914	4,0	2 862	0,3	1 833	3,9	2 052	9,5
	4	4 825	-1,8	2 842	-0,7	1 788	-2,5	1 983	-3,4
	5	5 437	12,7	3 433	20,8	2 402	34,4	2 005	1,1
	6	4 872	-10,4	2 978	-13,3	1 945	-19,0	1 894	-5,5
	7	5 130	5,3	3 151	5,8	2 070	6,4	1 979	4,5
	8	4 947	-3,6	3 009	-4,5	1 989	-3,9	1 938	-2,1
	9	4 987	0,8	2 983	-0,8	1 963	-1,3	2 004	3,4
	10	5 017	0,6	3 016	1,1	1 963	0,0	2 001	-0,1
	11	5 064	0,9	2 978	-1,2	1 932	-1,6	2 086	4,2
	12	5 235	3,4	3 059	2,7	1 916	-0,8	2 175	4,3
2018	1	5 216	-0,4	3 021	-1,2	1 922	0,3	2 194	0,9
	2	5 171	-0,9	3 069	1,6	1 937	0,8	2 101	-4,2
	3	5 152	-0,4	3 023	-1,5	2 015	4,0	2 128	1,3
	4	5 595	8,6	3 553	17,5	2 465	22,4	2 042	-4,1
	5	5 221	-6,7	3 132	-11,9	2 011	-18,4	2 089	2,3
	6	5 286	1,2	3 174	1,3	2 010	-0,0	2 112	1,1
	7	5 287	0,0	3 197	0,7	1 995	-0,8	2 090	-1,0
	8	5 304	0,3	3 078	-3,7	1 924	-3,6	2 227	6,5
	9	5 298	-0,1	3 093	0,5	1 991	3,5	2 204	-1,0
	10	5 316	0,4	3 112	0,6	2 002	0,6	2 205	0,0
	11	5 497	3,4	3 241	4,1	2 041	1,9	2 257	2,4
	12	5 419	-1,4	3 224	-0,5	2 058	0,9	2 194	-2,8
2019	1	5 845	7,9	3 583	11,1	2 450	19,0	2 262	3,1
	2	5 439	-7,0	3 185	-11,1	2 068	-15,6	2 254	-0,4
	3	5 415	-0,4	3 187	0,0	2 043	-1,2	2 229	-1,1
	4	5 384	-0,6	3 151	-1,1	2 049	0,3	2 233	0,2
	5	5 530	2,7	3 247	3,1	2 066	0,8	2 283	2,2
	6	5 381	-2,7	3 150	-3,0	2 013	-2,6	2 231	-2,3
	7	5 177	-3,8	3 038	-3,6	1 986	-1,4	2 139	-4,1
	8	5 335	3,1	3 106	2,2	1 999	0,7	2 229	4,2

KAUSITASOITETTU' TUONTI - SÄSONGSJUSTERAD IMPORT - SEASONALLY ADJUSTED IMPORT

Vuosi År Year	Kuukausi Månad Month	Yhteensä Totalt Total	Muutos Ändring Change	EU yhteensä EU totalt EU total	Muutos Ändring Change	Euroalue Euroområde Euro zone	Muutos Ändring Change	Ulkokauppa Externhandeln External trade	Muutos Ändring Change
2017	1	5 350		2 961		1 836		2 389	
	2	4 940	-7,7	2 930	-1,1	1 854	1,0	2 011	-15,8
	3	5 002	1,2	3 035	3,6	1 909	3,0	1 967	-2,2
	4	5 136	2,7	3 072	1,2	1 963	2,8	2 064	4,9
	5	5 293	3,1	3 124	1,7	1 980	0,9	2 169	5,1
	6	5 172	-2,3	3 322	6,4	2 137	7,9	1 850	-14,7
	7	5 422	4,8	3 194	-3,9	2 051	-4,1	2 228	20,5
	8	5 078	-6,4	3 169	-0,8	1 997	-2,6	1 909	-14,3
	9	5 258	3,5	3 348	5,7	2 166	8,4	1 910	0,1
	10	5 282	0,5	3 290	-1,8	2 093	-3,3	1 992	4,3
	11	5 378	1,8	3 222	-2,0	2 065	-1,4	2 155	8,2
	12	5 358	-0,4	3 344	3,8	2 120	2,7	2 014	-6,6
2018	1	5 476	2,2	3 190	-4,6	2 057	-3,0	2 287	13,5
	2	5 457	-0,3	3 255	2,0	2 096	1,9	2 202	-3,7
	3	5 424	-0,6	3 279	0,7	2 101	0,2	2 145	-2,6
	4	5 505	1,5	3 309	0,9	2 111	0,5	2 196	2,3
	5	5 506	0,0	3 264	-1,4	2 094	-0,8	2 242	2,1
	6	5 710	3,7	3 480	6,6	2 223	6,1	2 230	-0,5
	7	5 576	-2,3	3 310	-4,9	2 070	-6,9	2 266	1,7
	8	5 667	1,6	3 334	0,7	2 114	2,1	2 333	2,9
	9	5 495	-3,0	3 198	-4,1	2 040	-3,5	2 296	-1,6
	10	5 580	1,6	3 426	7,1	2 137	4,7	2 155	-6,2
	11	5 623	0,8	3 348	-2,3	2 068	-3,2	2 275	5,6
	12	5 622	-0,0	3 357	0,3	2 173	5,1	2 265	-0,5
2019	1	5 377	-4,4	3 246	-3,3	2 020	-7,1	2 130	-5,9
	2	5 542	3,1	3 394	4,5	2 158	6,8	2 149	0,9
	3	5 487	-1,0	3 371	-0,7	2 160	0,1	2 115	-1,6
	4	5 675	3,4	3 420	1,5	2 194	1,6	2 254	6,6
	5	5 679	0,1	3 447	0,8	2 223	1,3	2 232	-1,0
	6	5 341	-5,9	3 123	-9,4	1 966	-11,6	2 218	-0,6
	7	5 527	3,5	3 317	6,2	2 064	4,9	2 211	-0,3
	8	5 474	-1,0	3 297	-0,6	2 064	0,0	2 177	-1,5

Taulu 5: Viennin ja tuonnin trendiluvut (milj. e) sekä muutos (%) edelliseen kuukauteen

Tabell 5: Trendtal (milj. euro) vid export och import samt ändring (%) från föregående månad

Table 5: Trend figures (mill. euro) of export and import, as well as the change (%) from previous month

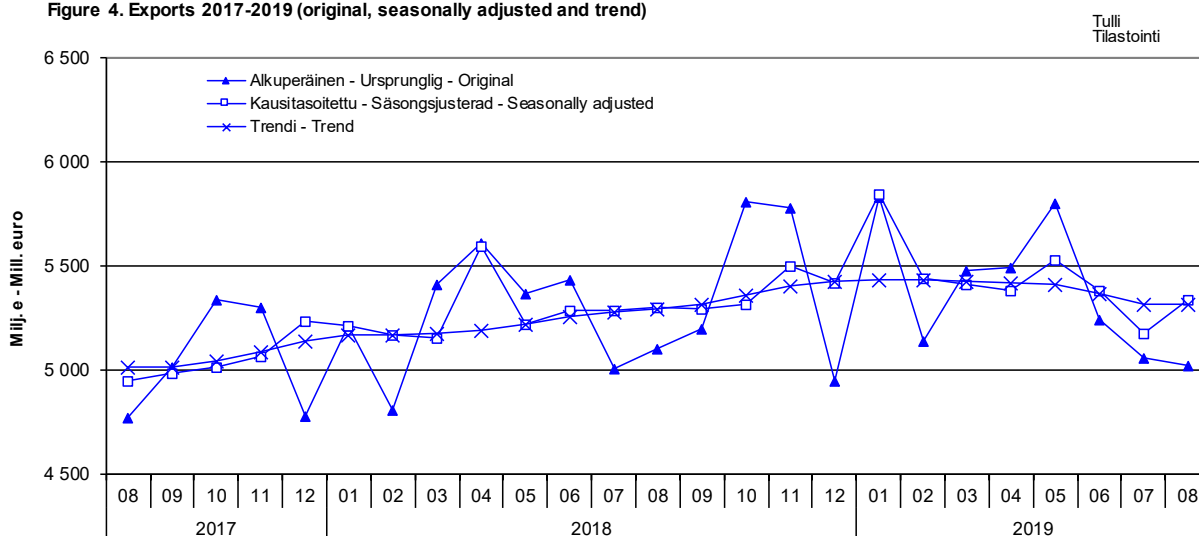
VIENNIN TRENDILUVUT¹ - TRENDTAL VID EXPORT - TREND FIGURES OF EXPORT

Vuosi År Year	Kuukausi Månad Month	Yhteensä Totalt Total	Muutos Ändring Change	EU yhteensä EU totalt EU total	Muutos Ändring Change	Euroalue Euroområde Euro zone	Muutos Ändring Change	Ulkokauppa Externhandeln External trade	Muutos Ändring Change
2017	1	4 674		2 744		1 743		1 930	
	2	4 753	1,7	2 805	2,2	1 780	2,1	1 948	0,9
	3	4 813	1,3	2 842	1,3	1 806	1,4	1 970	1,2
	4	4 853	0,8	2 873	1,1	1 834	1,6	1 980	0,5
	5	4 893	0,8	2 923	1,7	1 882	2,6	1 971	-0,5
	6	4 950	1,2	2 990	2,3	1 947	3,4	1 961	-0,5
	7	5 000	1,0	3 036	1,6	1 991	2,3	1 964	0,1
	8	5 011	0,2	3 033	-0,1	1 991	-0,0	1 978	0,7
	9	5 017	0,1	3 015	-0,6	1 972	-1,0	2 002	1,2
	10	5 046	0,6	3 010	-0,2	1 955	-0,8	2 036	1,7
	11	5 092	0,9	3 012	0,1	1 940	-0,8	2 080	2,2
	12	5 140	1,0	3 020	0,3	1 930	-0,5	2 120	1,9
2018	1	5 166	0,5	3 032	0,4	1 935	0,2	2 134	0,6
	2	5 171	0,1	3 048	0,5	1 956	1,1	2 123	-0,5
	3	5 177	0,1	3 070	0,7	1 984	1,4	2 107	-0,8
	4	5 192	0,3	3 096	0,9	1 999	0,8	2 096	-0,5
	5	5 223	0,6	3 124	0,9	2 003	0,2	2 100	0,2
	6	5 257	0,6	3 142	0,6	1 999	-0,2	2 115	0,7
	7	5 277	0,4	3 137	-0,2	1 984	-0,8	2 140	1,2
	8	5 293	0,3	3 120	-0,5	1 972	-0,6	2 173	1,6
	9	5 320	0,5	3 122	0,1	1 984	0,6	2 197	1,1
	10	5 362	0,8	3 150	0,9	2 008	1,2	2 212	0,7
	11	5 406	0,8	3 183	1,1	2 031	1,1	2 223	0,5
	12	5 429	0,4	3 199	0,5	2 048	0,8	2 230	0,3
2019	1	5 435	0,1	3 197	-0,1	2 055	0,4	2 238	0,4
	2	5 433	-0,0	3 191	-0,2	2 056	0,0	2 242	0,2
	3	5 424	-0,2	3 184	-0,2	2 052	-0,2	2 240	-0,1
	4	5 422	-0,0	3 181	-0,1	2 049	-0,1	2 241	0,0
	5	5 412	-0,2	3 173	-0,2	2 041	-0,4	2 239	-0,1
	6	5 365	-0,9	3 142	-1,0	2 022	-1,0	2 223	-0,7
	7	5 319	-0,9	3 111	-1,0	2 005	-0,8	2 208	-0,7
	8	5 316	-0,1	3 106	-0,2	2 003	-0,1	2 210	0,1

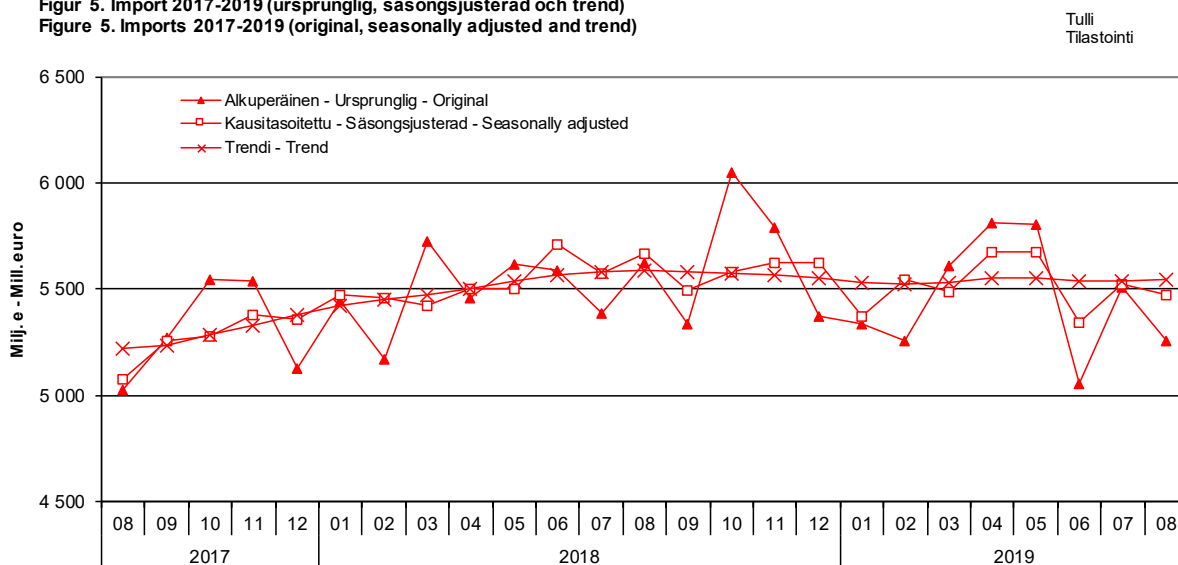
TUONNIN TRENDILUVUT¹ - TRENDTAL VID IMPORT - TREND FIGURES OF IMPORT

Vuosi År Year	Kuukausi Månad Month	Yhteensä Totalt Total	Muutos Ändring Change	EU yhteensä EU totalt EU total	Muutos Ändring Change	Euroalue Euroområde Euro zone	Muutos Ändring Change	Ulkokauppa Externhandeln External trade	Muutos Ändring Change
2017	1	4 926		2 970		1 886		1 957	
	2	4 984	1,2	3 002	1,1	1 906	1,0	1 982	1,3
	3	5 044	1,2	3 040	1,3	1 931	1,3	2 004	1,1
	4	5 108	1,3	3 081	1,4	1 959	1,5	2 027	1,1
	5	5 156	0,9	3 124	1,4	1 988	1,5	2 032	0,3
	6	5 187	0,6	3 161	1,2	2 014	1,3	2 026	-0,3
	7	5 212	0,5	3 188	0,9	2 033	0,9	2 023	-0,1
	8	5 221	0,2	3 211	0,7	2 049	0,8	2 009	-0,7
	9	5 239	0,4	3 233	0,7	2 064	0,7	2 006	-0,2
	10	5 283	0,8	3 247	0,4	2 074	0,5	2 036	1,5
	11	5 332	0,9	3 256	0,3	2 080	0,3	2 076	2,0
	12	5 378	0,9	3 262	0,2	2 085	0,2	2 116	1,9
2018	1	5 422	0,8	3 266	0,1	2 089	0,2	2 156	1,9
	2	5 453	0,6	3 274	0,2	2 094	0,2	2 179	1,1
	3	5 474	0,4	3 286	0,4	2 100	0,3	2 189	0,4
	4	5 503	0,5	3 298	0,4	2 105	0,2	2 204	0,7
	5	5 536	0,6	3 312	0,4	2 110	0,2	2 224	0,9
	6	5 565	0,5	3 323	0,3	2 112	0,1	2 241	0,8
	7	5 584	0,3	3 326	0,1	2 110	-0,1	2 257	0,7
	8	5 590	0,1	3 325	-0,1	2 106	-0,2	2 266	0,4
	9	5 582	-0,1	3 327	0,1	2 105	-0,1	2 256	-0,4
	10	5 573	-0,2	3 334	0,2	2 107	0,1	2 239	-0,7
	11	5 569	-0,1	3 339	0,1	2 109	0,1	2 230	-0,4
	12	5 554	-0,3	3 339	-0,0	2 112	0,1	2 216	-0,7
2019	1	5 533	-0,4	3 340	0,0	2 115	0,1	2 193	-1,0
	2	5 525	-0,1	3 345	0,2	2 121	0,3	2 180	-0,6
	3	5 535	0,2	3 350	0,1	2 126	0,3	2 185	0,2
	4	5 550	0,3	3 349	-0,0	2 127	0,0	2 202	0,8
	5	5 552	0,0	3 339	-0,3	2 118	-0,4	2 212	0,5
	6	5 541	-0,2	3 328	-0,3	2 106	-0,6	2 213	0,0
	7	5 537	-0,1	3 328	-0,0	2 101	-0,3	2 209	-0,2
	8	5 543	0,1	3 336	0,2	2 103	0,1	2 207	-0,1

Kuvio 4. Vienti 2017-2019 (alkuperäinen, kausitasoitettu ja trendi)
Figur 4. Export 2017-2019 (ursprunglig, säsongsjusterad och trend)
Figure 4. Exports 2017-2019 (original, seasonally adjusted and trend)



Kuvio 5. Tuonti 2017-2019 (alkuperäinen, kausitasoitettu ja trendi)
Figur 5. Import 2017-2019 (ursprunglig, säsongsjusterad och trend)
Figure 5. Imports 2017-2019 (original, seasonally adjusted and trend)



¹ Kausitasoitus on laskennallinen menetelmä, jonka avulla pyritään poistamaan aikasarjoista säännöllisenä toistuva kausivaihtelu. Trendisarjasta on poistettu myös epäsäännöllinen vaihtelu. Ulkomaankaupan sarjojen kausitasoituksessa sovelletaan Eurostatin suosittelemaa mallipohjaista TRAMO/SEATS -menetelmää. Heinäkuun 2019 ennakosta alkaen kausitasoituskäytössä on käytössä uusi ohjelmistoversio JDemetra+ 2.2.2. Laskennassa käytetään nyt aineistoa vuodesta 2010 alkaen, joka on suositusten mukainen yli seitsemän vuoden aikasarja (aiempi oli vuodesta 1999 alkaen). Ohjelmapäivityksen ja lyhyemmän aikasarjan johdosta vanhojen kuukausien arvot ovat revisioituneet aikaisemmin laskettuihin nähden.

¹ Säsongsjustering är en kalkylmetod med hjälp av vilken man försöker eliminera regelbundet återkommande säsongvariationer från tidsserierna. Från trendserien har man också rensat bort de oregelbundna variationerna. I säsongsjusteringen av serier över utrikeshandel tillämpas en modellbaserad TRAMO/SEATS-metod som rekommenderas av Eurostat. Från och med januari 2014 preliminära statistik har en ny version av Demetra, som används i beräkningen av säsongsjusterade export- och importvärden, tagits i bruk. Den nya versionen är JDemetra+. På grund av detta har några av de förra månadernas värden reviderats jämfört med tidigare beräknade.

¹ Seasonal adjustment is a statistical technique to remove the effects of seasonal calendar influences operating on a series. Irregular fluctuations in the trend series have also been filtered off. The TRAMO/SEATS method recommended by Eurostat has been implemented in the seasonal adjustment of the foreign trade series. Starting July 2019 a new version of Demetra, the JDemetra+2.2.2, has been implemented in calculating seasonal adjustments. Data starting year 2010 is now used in calculation. The time series used is over seven years and in accordance with the recommendations. Because of the program updating and the shorter time series used seasonal adjustments and trend series for previous months have been revised.

Tavaroiden ulkomaankaupan ennakkotilasto
Preliminär statistik om utrikeshandel med varor
Preliminary statistics on the international trade in goods
2019:E08, 9.10.2019

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

Elokuun 2019 kuukausitilasto julkaistaan 31.10.2019.

Kaikki tilastot ja katsaukset ovat ilmaiseksi luettavissa Tullin Internet-sivuilla 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 ulkomaankauppatilastojen hakupalvelusta (ULJAS) uljas.tulli.fi

ISSN 1796-0479 = Suomen virallinen tilasto (pdf)
ISSN-L 2243-4216 = Tavaroiden ulkomaankaupan ennakkotilasto
ISSN 2243-4224 = Tavaroiden ulkomaankaupan ennakkotilasto (verkkojulkaisu)

Yhteystiedot:

Tulli
Tilastointi

Opastinsilta 12
PL 512
00101 Helsinki

Vaihe 0295 5200
Tilastopalvelu 0295 52335
tilastot@tulli.fi

Kontaktuppgifter:

Tullen
Statistik

Semaförbron 12
PB 512
00101 Helsingfors

Växel 0295 5200
Statistikservice 0295 52335
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