



Preliminary statistics on the international trade in goods December 2019

The value of exports increased by 13.3 per cent in December

According to the preliminary statistics of international trade in goods provided by Finnish Customs, the value of Finland's exports of goods was EUR 5.6 billion in December. The value of exports increased by 13.3 per cent year-on-year. The value of imports fell by 1.9 per cent in December to just under EUR 5.3 billion. In January-December, the total value of exports increased by 1.9 per cent, while the value of total imports decreased by 1.4 per cent year-on-year.

In December, the trade balance was in surplus EUR 330 million. In January-December, the trade balance had a deficit of EUR 710 million. In December 2018, the trade balance showed a deficit of EUR 428 million and a deficit of EUR 2.9 billion in January-December.

In December, exports to EU countries increased by 24.5 per cent, but imports from EU countries fell by 3.9 per cent. At the same time, exports to countries outside the EU fell by 2.0 per cent, but imports from countries outside the EU increased by 1.2 per cent. In January-December, exports to EU countries increased by 1.7 per cent and exports to non-EU countries rose by 2.3 per cent. Over the same period, imports from EU countries decreased by 0.1 per cent and imports from outside the EU by 3.4 per cent.

Helsinki 10.2.2020. Free for publication at 9.00 a.m.

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

Table 1: Exports 2017-2019, million euro

Month	Total			EU total			Euro zone			External trade		
	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*
1	4 633	5 214	5 840	2 825	3 114	3 675	1 873	2 009	2 530	1 807	2 100	2 165
2	4 376	4 807	5 145	2 649	2 870	3 065	1 631	1 810	2 015	1 727	1 938	2 080
3	5 457	5 411	5 495	3 248	3 209	3 280	2 133	2 153	2 115	2 209	2 202	2 215
4	4 563	5 610	5 500	2 652	3 563	3 170	1 634	2 480	2 035	1 912	2 047	2 330
5	5 605	5 368	5 815	3 559	3 235	3 480	2 486	2 066	2 245	2 046	2 133	2 335
6	5 137	5 431	5 265	3 091	3 242	3 040	2 017	2 067	1 920	2 046	2 189	2 225
7	4 746	5 004	5 065	2 829	2 901	2 820	1 931	1 870	1 885	1 918	2 104	2 245
8	4 769	5 101	5 075	2 866	2 915	2 960	1 837	1 750	1 865	1 902	2 186	2 115
9	5 011	5 200	5 310	2 991	3 066	3 120	1 930	1 956	1 960	2 020	2 135	2 190
10	5 338	5 811	5 720	3 299	3 473	3 380	2 146	2 219	2 155	2 039	2 338	2 340
11	5 300	5 776	5 080	3 148	3 447	2 975	2 026	2 160	1 895	2 152	2 330	2 105
12	4 776	4 948	5 605	2 697	2 850	3 550	1 690	1 822	2 590	2 080	2 098	2 055
Dec	4 776	4 948	5 605	2 697	2 850	3 550	1 690	1 822	2 590	2 080	2 098	2 055
Change		3,6 %	13,3 %		5,7 %	24,5 %		7,8 %	42,2 %		0,9 %	-2,0 %
Cum. 1-12	59 711	63 682	64 915	35 854	37 883	38 515	23 333	24 363	25 210	23 857	25 799	26 400
Change		6,6 %	1,9 %		5,7 %	1,7 %		4,4 %	3,5 %		8,1 %	2,3 %

Table 2: Imports 2017-2019, million euro

Month	Total			EU total			Euro zone			External trade		
	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*
1	5 172	5 446	5 310	2 760	3 066	3 125	1 670	1 939	1 905	2 412	2 380	2 185
2	4 679	5 170	5 255	2 830	3 146	3 280	1 811	2 047	2 110	1 849	2 025	1 975
3	5 453	5 730	5 620	3 286	3 438	3 425	2 091	2 220	2 205	2 166	2 291	2 195
4	4 935	5 461	5 825	2 985	3 322	3 560	1 924	2 146	2 325	1 950	2 139	2 265
5	5 401	5 620	5 835	3 278	3 426	3 620	2 089	2 210	2 355	2 123	2 194	2 215
6	5 239	5 587	5 170	3 459	3 506	3 160	2 249	2 256	2 035	1 780	2 081	2 010
7	5 079	5 389	5 545	2 890	3 092	3 225	1 865	1 952	2 030	2 190	2 297	2 320
8	5 027	5 624	5 325	3 056	3 215	3 130	1 906	2 017	1 935	1 971	2 409	2 195
9	5 271	5 339	5 495	3 347	3 095	3 390	2 156	1 959	2 160	1 924	2 244	2 105
10	5 549	6 054	5 745	3 443	3 705	3 485	2 158	2 284	2 210	2 106	2 348	2 260
11	5 538	5 790	5 225	3 349	3 480	3 180	2 150	2 153	1 985	2 189	2 310	2 045
12	5 126	5 376	5 275	3 216	3 227	3 100	2 020	2 071	1 980	1 910	2 148	2 175
Dec	5 126	5 376	5 275	3 216	3 227	3 100	2 020	2 071	1 980	1 910	2 148	2 175
Change		4,9 %	-1,9 %		0,4 %	-3,9 %		2,5 %	-4,4 %		12,5 %	1,2 %
Cum. 1-12	62 469	66 585	65 625	37 901	39 719	39 680	24 089	25 254	25 235	24 568	26 867	25 945
Change		6,6 %	-1,4 %		4,8 %	-0,1 %		4,8 %	-0,1 %		9,4 %	-3,4 %

Table 3: Trade balance 2017-2019, million euro

Month	Total			EU total			Euro zone			External trade		
	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*	2017	2018	2019*
1	-539	-232	530	65	48	550	202	70	625	-604	-280	-20
2	-303	-363	-110	-181	-276	-215	-179	-237	-95	-122	-87	105
3	4	-319	-125	-38	-229	-145	42	-67	-90	42	-89	20
4	-372	148	-325	-334	241	-390	-290	334	-290	-38	-92	65
5	204	-253	-20	281	-191	-140	397	-144	-110	-77	-61	120
6	-102	-156	95	-368	-264	-120	-232	-189	-115	266	108	215
7	-333	-384	-480	-61	-192	-405	66	-82	-145	-272	-193	-75
8	-259	-523	-250	-190	-300	-170	-69	-267	-70	-69	-223	-80
9	-260	-138	-185	-356	-29	-270	-226	-3	-200	97	-109	85
10	-210	-242	-25	-144	-232	-105	-12	-65	-55	-67	-10	80
11	-238	-13	-145	-202	-33	-205	-123	7	-90	-36	19	60
12	-350	-428	330	-519	-377	450	-330	-249	610	169	-51	-120
Cum. 1-12	-2 758	-2 903	-710	-2 047	-1 835	-1 165	-755	-892	-25	-711	-1 068	455

*preliminary data

Figure 1. Monthly export, import and trade balance 2017-2019

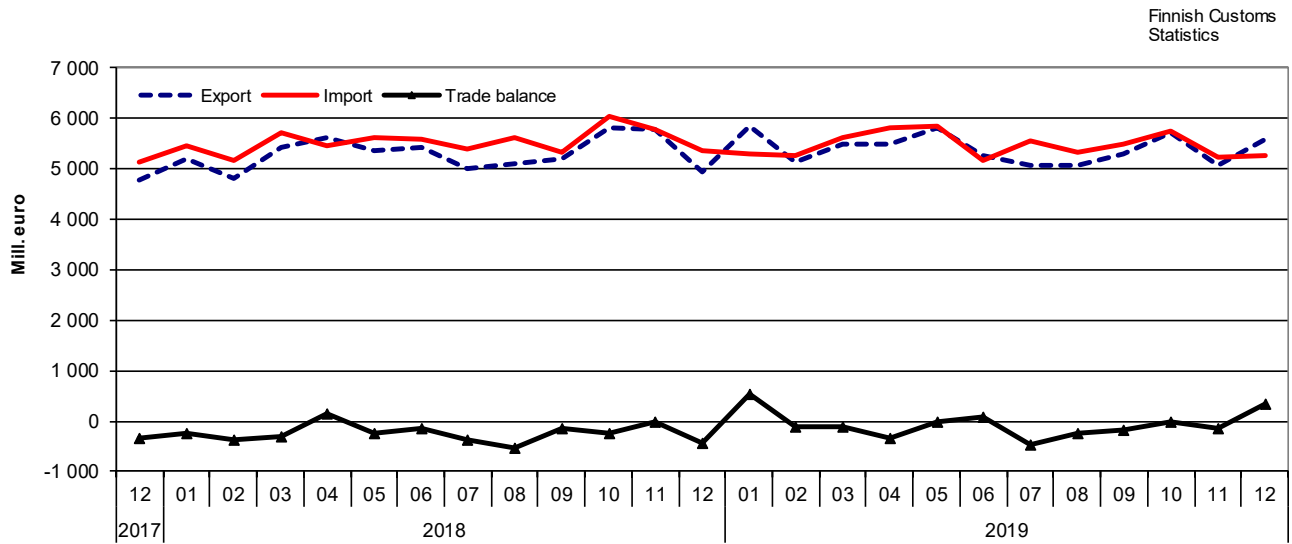


Figure 2. Changes of export values by month compared with the same month of the previous year 2017-2019

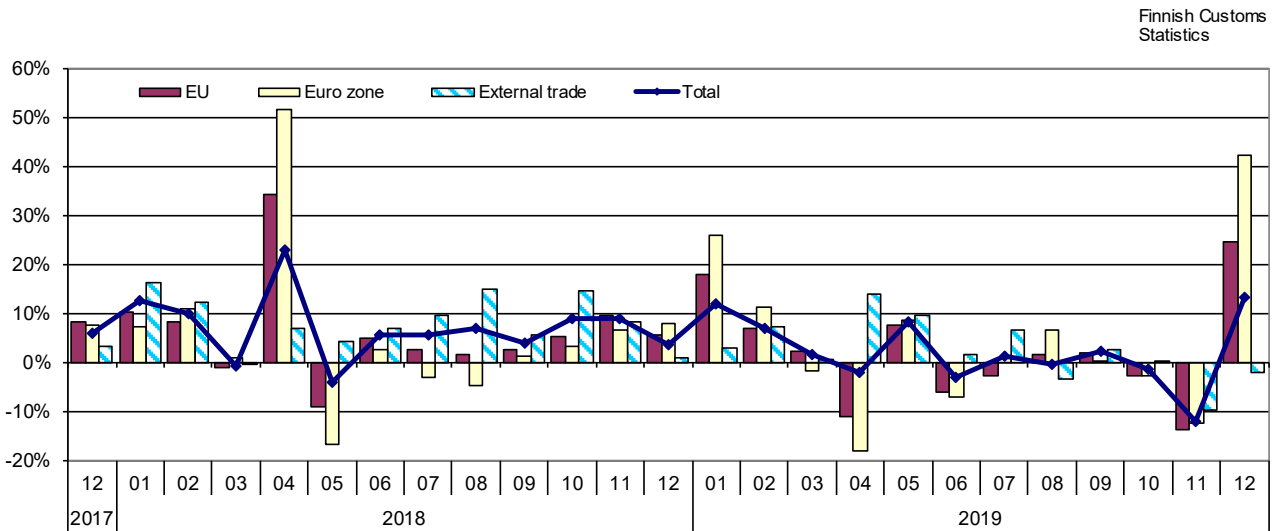


Figure 3. Changes of import values by month compared with the same month of the previous year 2017-2019

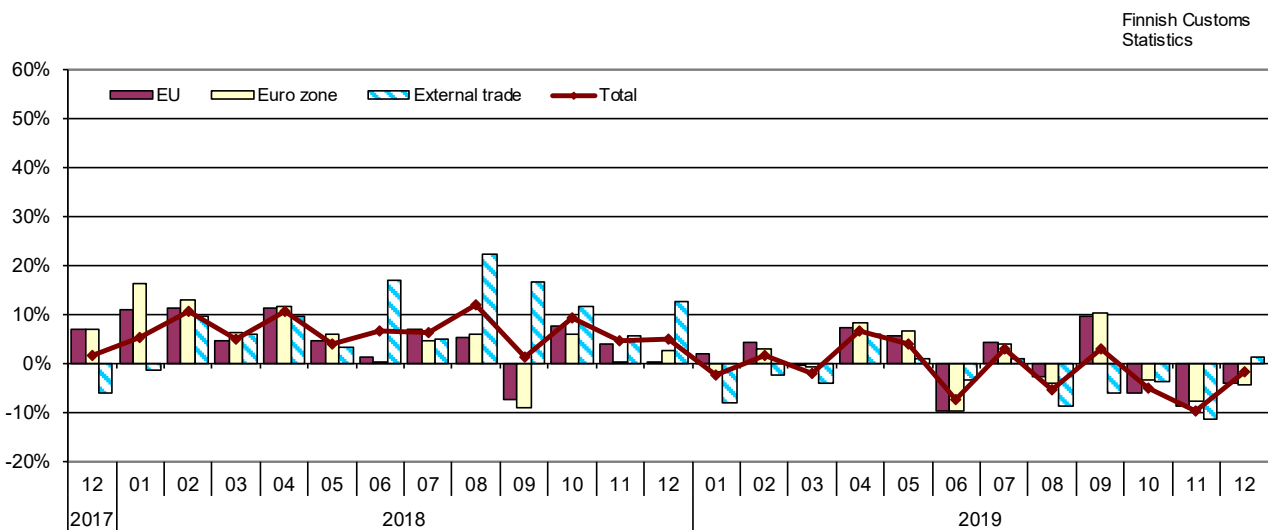


Table 4: Seasonally adjusted values (mill. euro) of export and import, as well as the change (%) from previous month

Seasonally adjusted¹ export

Year	Month	Total	Change	EU total	Change	Euro zone	Change	External trade	Change
2017	1	4 741		2 770		1 793		1 971	
	2	4 734	-0,1	2 859	3,2	1 765	-1,5	1 875	-4,9
	3	4 921	4,0	2 859	0,0	1 833	3,8	2 062	10,0
	4	4 828	-1,9	2 839	-0,7	1 785	-2,6	1 989	-3,5
	5	5 440	12,7	3 435	21,0	2 404	34,6	2 005	0,8
	6	4 858	-10,7	2 972	-13,5	1 941	-19,2	1 887	-5,9
	7	5 117	5,3	3 149	5,9	2 067	6,5	1 969	4,3
	8	4 923	-3,8	2 996	-4,9	1 980	-4,2	1 927	-2,1
	9	4 977	1,1	2 977	-0,6	1 962	-0,9	2 000	3,8
	10	5 014	0,8	3 018	1,4	1 966	0,2	1 996	-0,2
	11	5 080	1,3	2 990	-0,9	1 938	-1,4	2 090	4,7
	12	5 261	3,6	3 068	2,6	1 919	-1,0	2 193	4,9
2018	1	5 221	-0,8	3 021	-1,5	1 924	0,3	2 199	0,3
	2	5 180	-0,8	3 077	1,8	1 938	0,7	2 103	-4,4
	3	5 161	-0,4	3 021	-1,8	2 017	4,1	2 140	1,7
	4	5 593	8,4	3 547	17,4	2 460	22,0	2 046	-4,4
	5	5 225	-6,6	3 135	-11,6	2 012	-18,2	2 090	2,2
	6	5 272	0,9	3 170	1,1	2 007	-0,2	2 102	0,5
	7	5 269	-0,0	3 195	0,8	1 992	-0,8	2 075	-1,3
	8	5 278	0,2	3 063	-4,1	1 914	-3,9	2 214	6,7
	9	5 285	0,1	3 085	0,7	1 989	3,9	2 200	-0,6
	10	5 312	0,5	3 113	0,9	2 004	0,8	2 199	-0,1
	11	5 516	3,9	3 254	4,5	2 047	2,1	2 262	2,9
	12	5 447	-1,3	3 234	-0,6	2 062	0,7	2 213	-2,2
2019	1	5 861	7,6	3 592	11,1	2 457	19,2	2 269	2,6
	2	5 456	-6,9	3 200	-10,9	2 072	-15,7	2 256	-0,6
	3	5 438	-0,3	3 197	-0,1	2 051	-1,1	2 241	-0,7
	4	5 395	-0,8	3 156	-1,3	2 053	0,1	2 239	-0,1
	5	5 546	2,8	3 258	3,2	2 071	0,9	2 287	2,2
	6	5 389	-2,8	3 166	-2,8	2 020	-2,5	2 223	-2,8
	7	5 170	-4,1	3 041	-3,9	1 987	-1,6	2 129	-4,2
	8	5 349	3,5	3 116	2,5	2 002	0,7	2 232	4,9
	9	5 237	-2,1	3 069	-1,5	1 961	-2,0	2 168	-2,9
	10	5 222	-0,3	3 023	-1,5	1 941	-1,1	2 200	1,5
	11	5 072	-2,9	2 942	-2,7	1 895	-2,3	2 131	-3,1
	12	5 942	17,1	3 858	31,1	2 799	47,7	2 084	-2,2

Seasonally adjusted¹ import

Year	Month	Total	Change	EU total	Change	Euro zone	Change	External trade	Change
2017	1	5 357		2 964		1 838		2 393	
	2	4 941	-7,8	2 931	-1,1	1 855	0,9	2 010	-16,0
	3	5 002	1,2	3 036	3,6	1 910	3,0	1 966	-2,2
	4	5 131	2,6	3 070	1,1	1 961	2,6	2 060	4,8
	5	5 286	3,0	3 122	1,7	1 980	0,9	2 164	5,0
	6	5 155	-2,5	3 308	5,9	2 126	7,4	1 848	-14,6
	7	5 410	4,9	3 187	-3,6	2 047	-3,7	2 222	20,3
	8	5 064	-6,4	3 160	-0,9	1 993	-2,7	1 904	-14,3
	9	5 253	3,7	3 337	5,6	2 157	8,2	1 916	0,6
	10	5 297	0,8	3 296	-1,2	2 096	-2,8	2 000	4,4
	11	5 401	2,0	3 236	-1,8	2 077	-0,9	2 165	8,2
	12	5 368	-0,6	3 361	3,9	2 128	2,5	2 007	-7,3
2018	1	5 485	2,2	3 194	-5,0	2 060	-3,2	2 291	14,2
	2	5 458	-0,5	3 257	2,0	2 098	1,8	2 201	-3,9
	3	5 423	-0,6	3 280	0,7	2 101	0,2	2 144	-2,6
	4	5 501	1,4	3 308	0,8	2 111	0,4	2 193	2,3
	5	5 499	-0,0	3 263	-1,3	2 094	-0,8	2 236	2,0
	6	5 690	3,5	3 464	6,2	2 210	5,5	2 226	-0,4
	7	5 565	-2,2	3 303	-4,6	2 067	-6,4	2 261	1,6
	8	5 651	1,5	3 324	0,6	2 109	2,0	2 327	2,9
	9	5 490	-2,8	3 187	-4,1	2 031	-3,7	2 303	-1,0
	10	5 599	2,0	3 434	7,8	2 140	5,4	2 165	-6,0
	11	5 647	0,9	3 362	-2,1	2 081	-2,8	2 285	5,5
	12	5 631	-0,3	3 375	0,4	2 182	4,9	2 256	-1,2
2019	1	5 357	-4,9	3 252	-3,6	2 024	-7,2	2 105	-6,7
	2	5 547	3,5	3 398	4,5	2 161	6,8	2 149	2,1
	3	5 489	-1,0	3 374	-0,7	2 162	0,0	2 115	-1,6
	4	5 682	3,5	3 428	1,6	2 205	2,0	2 254	6,6
	5	5 706	0,4	3 447	0,5	2 231	1,2	2 259	0,2
	6	5 439	-4,7	3 224	-6,5	2 064	-7,5	2 214	-2,0
	7	5 554	2,1	3 337	3,5	2 077	0,6	2 217	0,1
	8	5 528	-0,5	3 343	0,2	2 094	0,8	2 184	-1,5
	9	5 478	-0,9	3 381	1,1	2 160	3,2	2 097	-4,0
	10	5 316	-3,0	3 231	-4,4	2 070	-4,2	2 085	-0,6
	11	5 261	-1,0	3 175	-1,7	1 989	-3,9	2 086	0,0
	12	5 351	1,7	3 137	-1,2	2 013	1,2	2 214	6,1

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

Trend figures of export¹

Year	Month	Total	Change	EU total	Change	Euro zone	Change	External trade	Change
2017	1	4 682		2 747		1 745		1 935	
	2	4 759	1,6	2 807	2,2	1 781	2,1	1 952	0,9
	3	4 818	1,2	2 842	1,2	1 805	1,4	1 976	1,2
	4	4 855	0,8	2 871	1,0	1 832	1,5	1 984	0,4
	5	4 890	0,7	2 919	1,7	1 879	2,6	1 970	-0,7
	6	4 941	1,1	2 986	2,3	1 943	3,4	1 956	-0,7
	7	4 987	0,9	3 031	1,5	1 987	2,2	1 956	0,0
	8	4 998	0,2	3 027	-0,1	1 987	-0,0	1 970	0,7
	9	5 008	0,2	3 012	-0,5	1 970	-0,8	1 996	1,3
	10	5 046	0,8	3 012	-0,0	1 957	-0,6	2 034	1,9
	11	5 101	1,1	3 017	0,2	1 943	-0,7	2 084	2,4
	12	5 154	1,0	3 025	0,3	1 933	-0,5	2 128	2,1
2018	1	5 177	0,5	3 036	0,3	1 937	0,2	2 142	0,6
	2	5 180	0,1	3 051	0,5	1 958	1,1	2 130	-0,6
	3	5 183	0,1	3 071	0,7	1 985	1,4	2 112	-0,8
	4	5 194	0,2	3 097	0,8	2 000	0,8	2 098	-0,7
	5	5 220	0,5	3 123	0,9	2 003	0,1	2 097	-0,0
	6	5 248	0,5	3 140	0,5	1 997	-0,3	2 108	0,5
	7	5 262	0,3	3 131	-0,3	1 979	-0,9	2 131	1,1
	8	5 279	0,3	3 113	-0,6	1 968	-0,6	2 166	1,6
	9	5 311	0,6	3 118	0,2	1 982	0,7	2 193	1,3
	10	5 363	1,0	3 151	1,1	2 010	1,4	2 212	0,9
	11	5 417	1,0	3 189	1,2	2 035	1,3	2 227	0,7
	12	5 445	0,5	3 207	0,6	2 052	0,8	2 237	0,5
2019	1	5 452	0,1	3 206	-0,0	2 060	0,4	2 246	0,4
	2	5 450	-0,0	3 201	-0,2	2 061	0,1	2 249	0,1
	3	5 440	-0,2	3 194	-0,2	2 057	-0,2	2 247	-0,1
	4	5 435	-0,1	3 190	-0,1	2 054	-0,2	2 246	-0,0
	5	5 421	-0,3	3 182	-0,3	2 046	-0,4	2 239	-0,3
	6	5 365	-1,0	3 148	-1,0	2 024	-1,1	2 217	-1,0
	7	5 306	-1,1	3 109	-1,2	2 002	-1,1	2 196	-0,9
	8	5 275	-0,6	3 085	-0,8	1 985	-0,8	2 190	-0,3
	9	5 239	-0,7	3 058	-0,9	1 964	-1,1	2 182	-0,4
	10	5 186	-1,0	3 021	-1,2	1 939	-1,3	2 165	-0,7
	11	5 134	-1,0	2 993	-0,9	1 922	-0,9	2 142	-1,1
	12	5 109	-0,5	2 987	-0,2	1 920	-0,1	2 122	-0,9

Trend figures of import¹

Year	Month	Total	Change	EU total	Change	Euro zone	Change	External trade	Change
2017	1	4 926		2 970		1 885		1 957	
	2	4 982	1,1	3 002	1,1	1 904	1,0	1 981	1,2
	3	5 042	1,2	3 039	1,3	1 930	1,3	2 002	1,1
	4	5 105	1,3	3 081	1,4	1 958	1,5	2 025	1,1
	5	5 153	0,9	3 123	1,4	1 988	1,5	2 030	0,3
	6	5 185	0,6	3 161	1,2	2 015	1,3	2 024	-0,3
	7	5 209	0,5	3 188	0,9	2 034	0,9	2 021	-0,1
	8	5 221	0,2	3 212	0,7	2 049	0,8	2 009	-0,6
	9	5 243	0,4	3 236	0,7	2 066	0,8	2 008	-0,1
	10	5 291	0,9	3 252	0,5	2 077	0,5	2 039	1,5
	11	5 340	0,9	3 262	0,3	2 084	0,3	2 079	2,0
	12	5 385	0,8	3 268	0,2	2 089	0,2	2 117	1,8
2018	1	5 426	0,8	3 270	0,1	2 092	0,2	2 156	1,9
	2	5 454	0,5	3 276	0,2	2 096	0,2	2 179	1,0
	3	5 474	0,4	3 287	0,3	2 101	0,2	2 187	0,4
	4	5 500	0,5	3 298	0,3	2 105	0,2	2 202	0,7
	5	5 532	0,6	3 311	0,4	2 110	0,2	2 221	0,9
	6	5 560	0,5	3 322	0,3	2 112	0,1	2 238	0,8
	7	5 579	0,3	3 324	0,1	2 109	-0,1	2 255	0,8
	8	5 587	0,1	3 322	-0,1	2 105	-0,2	2 265	0,4
	9	5 583	-0,1	3 326	0,1	2 104	-0,0	2 257	-0,3
	10	5 579	-0,1	3 337	0,3	2 108	0,2	2 242	-0,7
	11	5 575	-0,1	3 345	0,2	2 114	0,2	2 231	-0,5
	12	5 557	-0,3	3 345	0,0	2 118	0,2	2 212	-0,9
2019	1	5 533	-0,4	3 347	0,0	2 122	0,2	2 186	-1,1
	2	5 528	-0,1	3 353	0,2	2 129	0,4	2 175	-0,5
	3	5 542	0,2	3 358	0,2	2 138	0,4	2 183	0,4
	4	5 560	0,3	3 358	-0,0	2 140	0,1	2 202	0,9
	5	5 561	0,0	3 349	-0,3	2 134	-0,3	2 212	0,5
	6	5 540	-0,4	3 334	-0,4	2 120	-0,6	2 207	-0,3
	7	5 515	-0,5	3 323	-0,3	2 109	-0,6	2 192	-0,7
	8	5 483	-0,6	3 313	-0,3	2 101	-0,3	2 169	-1,0
	9	5 442	-0,7	3 297	-0,5	2 093	-0,4	2 145	-1,1
	10	5 408	-0,6	3 275	-0,7	2 081	-0,6	2 133	-0,6
	11	5 397	-0,2	3 256	-0,6	2 070	-0,5	2 140	0,3
	12	5 407	0,2	3 250	-0,2	2 068	-0,1	2 157	0,8

Figure 4. Exports 2017-2019 (original, seasonally adjusted and trend)

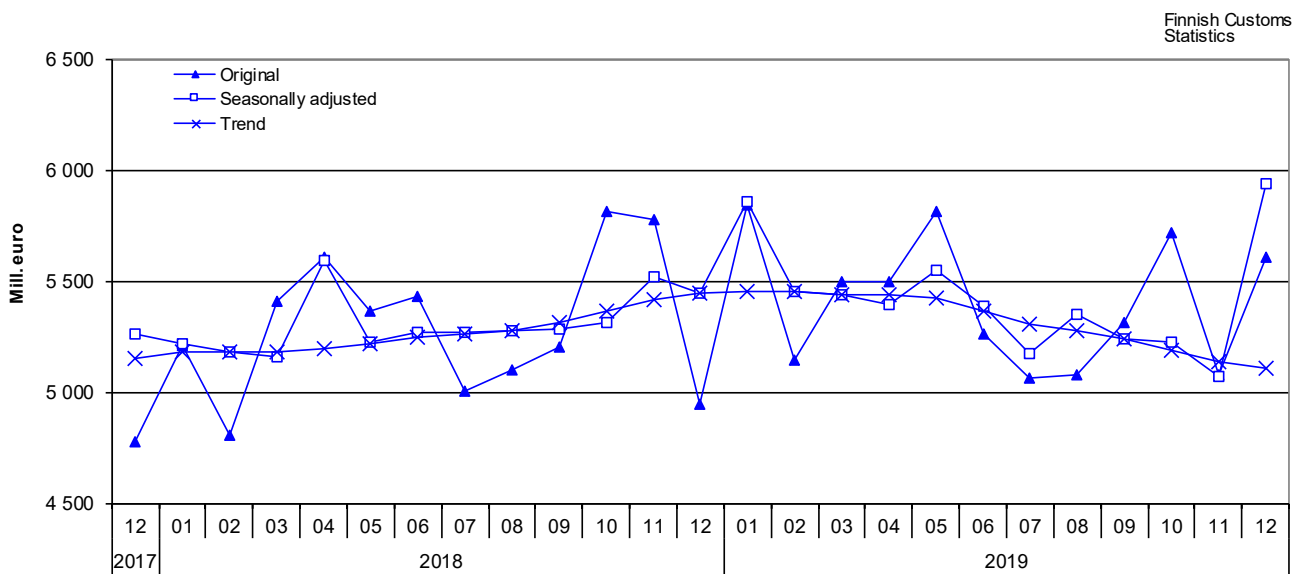
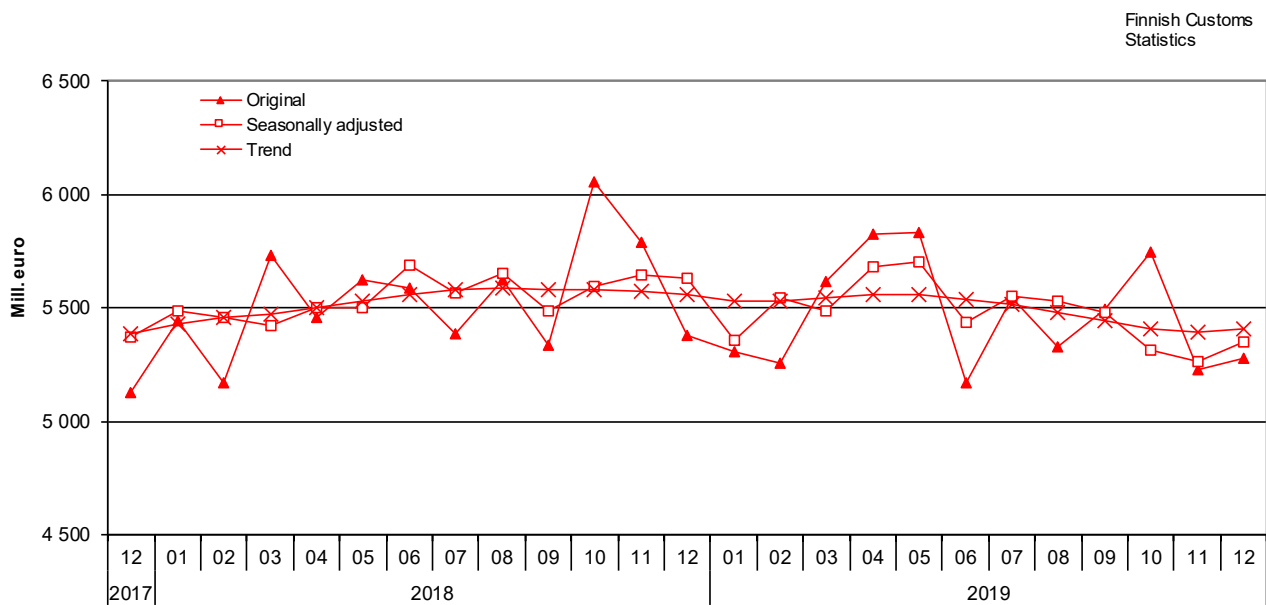


Figure 5. Imports 2017-2019 (original, seasonally adjusted and trend)



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.

Preliminary statistics on the international trade in goods
2019:E12EN, 10.2.2020

Inquiries:

Kaarna, Anssi tfn 040 332 8153

Telasuo, Christina tfn 040 332 1828

E-mail: forename.surname@tulli.fi

Monthly statistics for December 2019 is published 28.2.2020.

More specific data on countries and goods, as well as statistics on logistics, are available free of charge via the Uljas statistical database: uljas.tulli.fi.

ISSN 1796-0479 = Official Statistics of Finland (pdf)

ISSN 2670-0565 = Preliminary statistics on the international trade in goods (web publication)

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