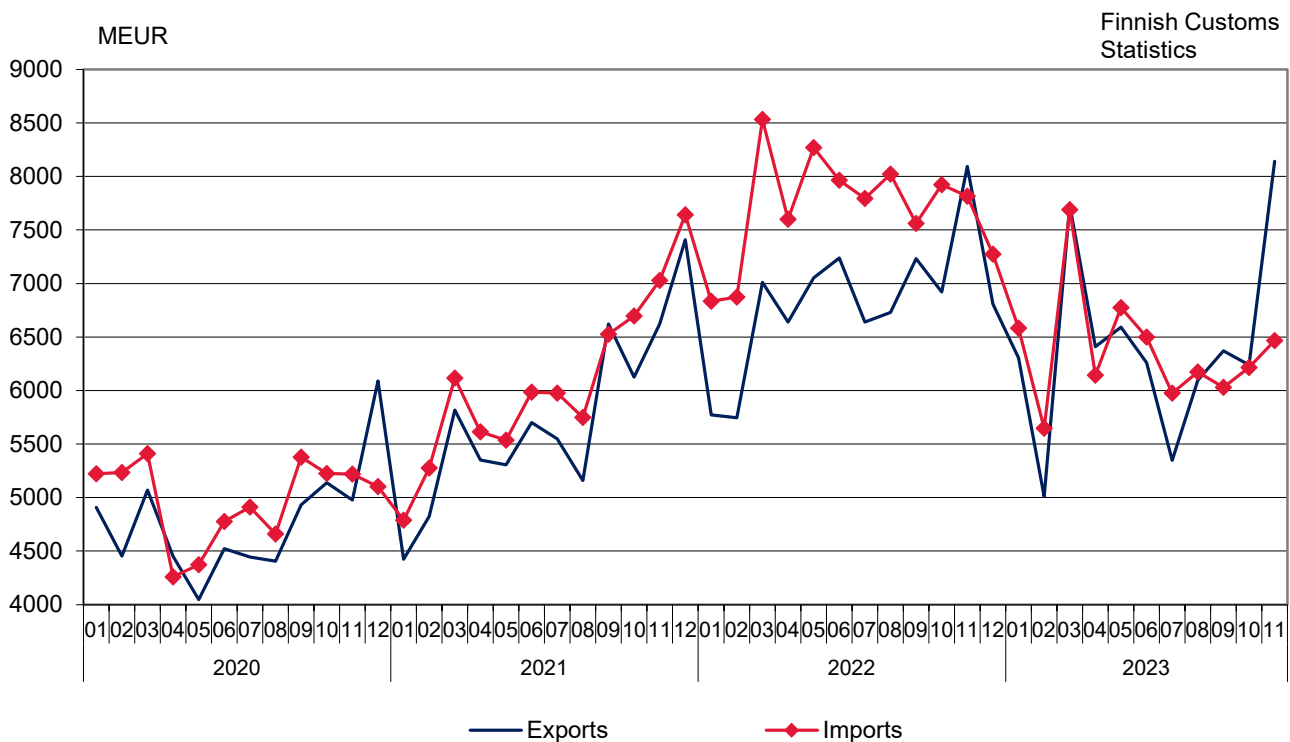


Monthly statistics on the international trade in goods

November 2023

Figure 1. Exports and imports of Finland 2020–2023



Helsinki 29.1.2024. Free for publication at 9.00 a.m.

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

Volume of exports increased and volume of imports decreased in November

The value of Finnish exports of goods increased by 0.6 per cent year-on-year in November, according to the international trade in goods statistics provided by Finnish Customs. The value of Finnish exports was EUR 8.1 billion. Export volume increased by 4.8 per cent, but export prices declined by 3.0 per cent year-on-year. The value of imports decreased by 17.3 per cent in November to EUR 6.5 billion. Import prices declined by 7.9 per cent, and import volume decreased by 9.0 per cent compared to November 2022. In January-November, the total value of exports decreased by 6.1 percent and the value of imports by 17.6 percent compared to the corresponding period of the previous year. Change of export volume during the latest 12 months was -3.5 per cent (12 month moving average December 2022 – November 2023). The corresponding figure for import volume was -11.0 per cent.

In November 2023, the trade balance showed a surplus of EUR 1.7 billion. In January-November 2023, the trade balance had accumulated a surplus of 300 million euros. The aggregate trade surplus by commodity group for products of industrial machinery and equipment and metals increased compared to the previous year. The trade surplus in products of both mechanical and chemical forest industry decreased. The deficit increased for transport equipment, but decreased for ores and metal scrap, crude oil and refined petroleum products and electrical machinery and equipment.

The terms of trade improved in November compared to the corresponding month of 2022 as import prices declined more rapidly than export prices. The point figure in November was 102.5, while it was 97.3 in November 2022. The terms of trade improved from October 2023.

Export value of transport equipment increased in November

The value of exports of capital goods decreased by 5.7 per cent in November, and the value of exports of industrial supplies decreased by 21.3 per cent year-on-year. The value of exports of fuels and lubricants decreased by 25.7 percent. The value of exports of consumer goods increased by 32.8 percent but the value of exports of food and beverages decreased by 17.7 percent. The value of exports of transport equipment and parts increased by 63.0 per cent. The high growth was mainly due to exports of a cruise ship to United States for 1.9 billion euros.

The value of imports of industrial supplies decreased by 21.5 per cent in November and the value of imports of capital goods by 10.2 per cent year-on-year. The value of imports of transportation equipment and their parts decreased by 7.4 percent. The value of imports of fuels and lubricants decreased by 33.7 percent. The value of imports of food and beverages increased by 2.2 percent, but imports of consumer goods decreased by 11.5 percent.

Internal decreased, external trade increased in November

The value of exports to EU countries decreased by 4.8 percent, but exports outside the EU increased by 5.6 percent in November. Imports from EU countries fell by 16.4 percent and imports from outside the EU by 18.5 percent in November. In January-November, total exports to EU countries decreased by 5.4 percent and exports to outside the EU by 7.0 percent. In the same period, imports from EU countries decreased by 12.6 percent and from outside the EU by 23.7 percent.

Table 1. Total development (e million)

	November		Change %	January-November		Change %
	2022	2023		2022	2023	
Exports (fob)	8 093	8 141	0,6	75 078	70 498	-6,1
Imports (cif)	7 816	6 465	-17,3	85 194	70 198	-17,6
Trade balance	277	1 676		-10 116	300	

Table 2. International trade indexes

2020=100	November		Change %		Average *	Change %
	2022:11	2023:11	2023:11/ 2023:10	2023:11/ 2022:11		
Volume index						
Exports	117,0	122,7	27,0	4,8	97,8	-3,5
Imports	105,0	95,5	3,6	-9,0	93,7	-11,0
Unit value index						
Exports	143,1	138,9	2,8	-3,0	137,0	-2,3
Imports	147,1	135,5	0,5	-7,9	136,9	-5,9

* Moving 12-month averages

Figure 2. Trade balance (EUR million) in combined SITC commodity groups in January-November 2022 and 2023

Finnish
Customs
Statistics

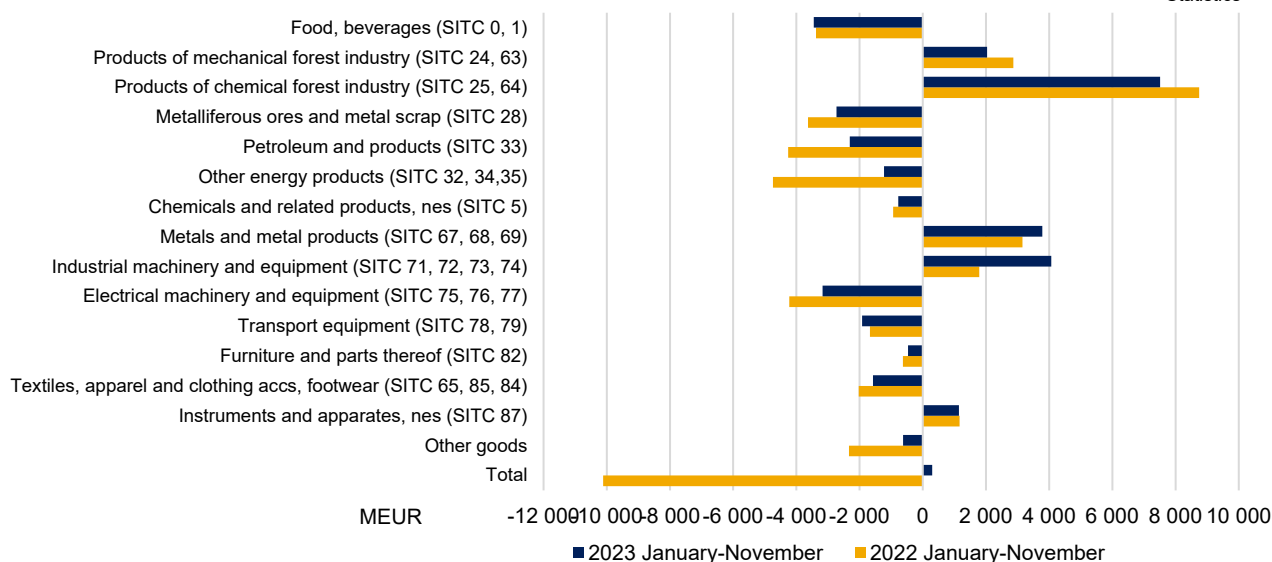


Table 3. Trade balance (EUR million) in combined SITC commodity groups in January-November 2022 and 2023

	Trade balance 2022 (01-11)	Trade balance 2023 (01-11)	Share of exports % 2023 (01-11)*	Share of imports % 2023 (01-11)*
Food, beverages (SITC 0, 1)	-3 381	-3 449	2,7	7,7
Products of mechanical forest industry (SITC 24, 63)	2 867	2 037	3,9	1,1
Products of chemical forest industry (SITC 25, 64)	8 746	7 513	11,7	1,1
Metalliferous ores and metal scrap (SITC 28)	-3 633	-2 730	2,9	6,8
Petroleum and products (SITC 33)	-4 262	-2 308	8,5	11,8
Other energy products (SITC 32, 34,35)	-4 740	-1 227	0,9	2,7
Chemicals and related products, nes (SITC 5)	-939	-773	10,2	11,3
Metals and metal products (SITC 67, 68, 69)	3 157	3 782	13,4	8,1
Industrial machinery and equipment (SITC 71, 72, 73, 74)	1 788	4 065	16,8	11,1
Electrical machinery and equipment (SITC 75, 76, 77)	-4 226	-3 169	8,8	13,4
Transport equipment (SITC 78, 79)	-1 672	-1 919	7,4	10,2
Furniture and parts thereof (SITC 82)	-628	-464	0,4	1,0
Textiles, apparel and clothing accs, footwear (SITC 65, 85, 84)	-2 025	-1 578	1,0	3,3
Instruments and apparatuses, nes (SITC 87)	1 166	1 145	3,7	2,1
Other goods	-2 333	-623	7,5	8,4
Total	-10 116	300	100,0	100,0

* Share of total imports / exports

Figure 3. Volume index 2021–2023
2020 = 100

Finnish Customs
Statistics

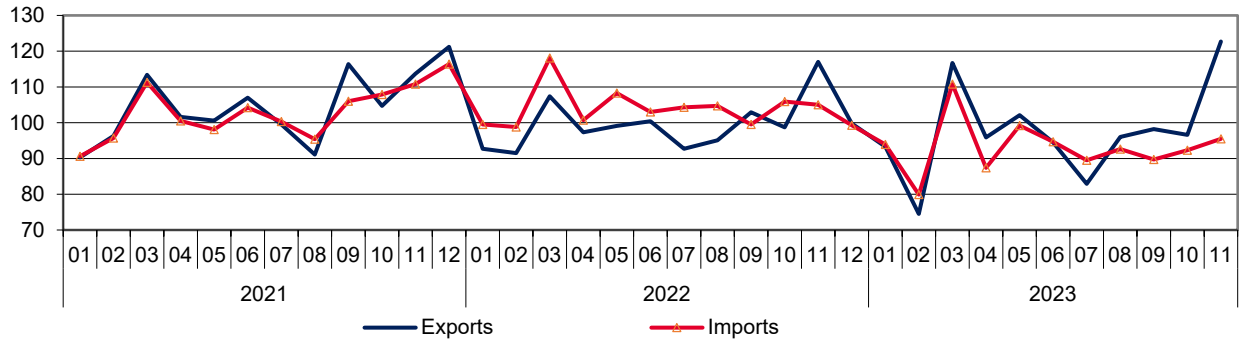


Figure 4. Unit value index and Terms of trade 2021–2023
2020 = 100

Finnish Customs
Statistics

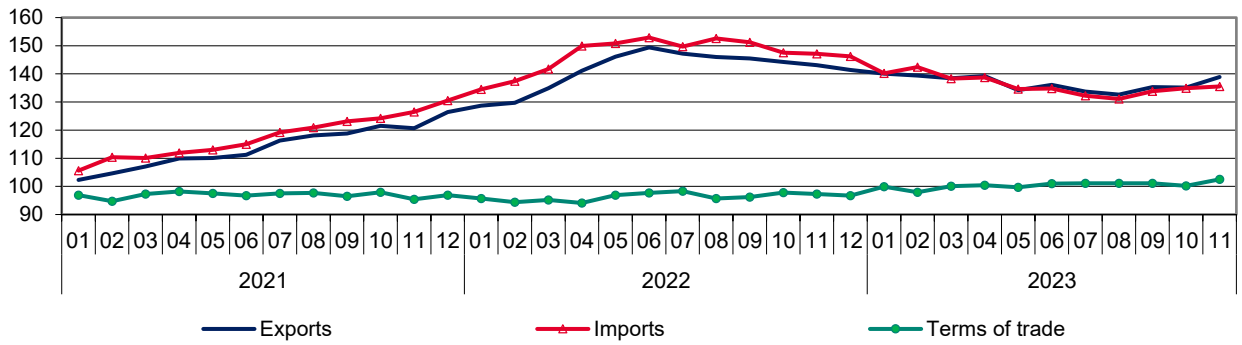


Figure 5. Exports by Products by Activity (CPA) 2020 – 2023

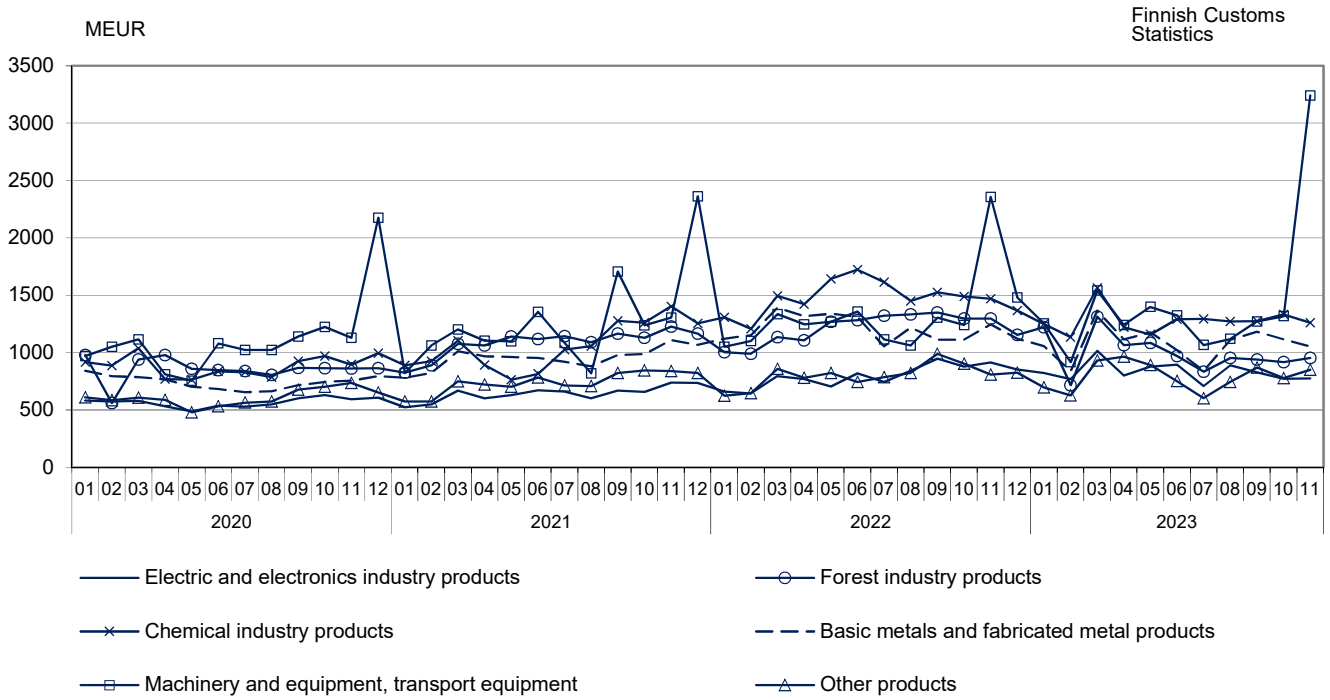


Figure 6. Imports by broad economic categories (BEC) 2020 – 2023

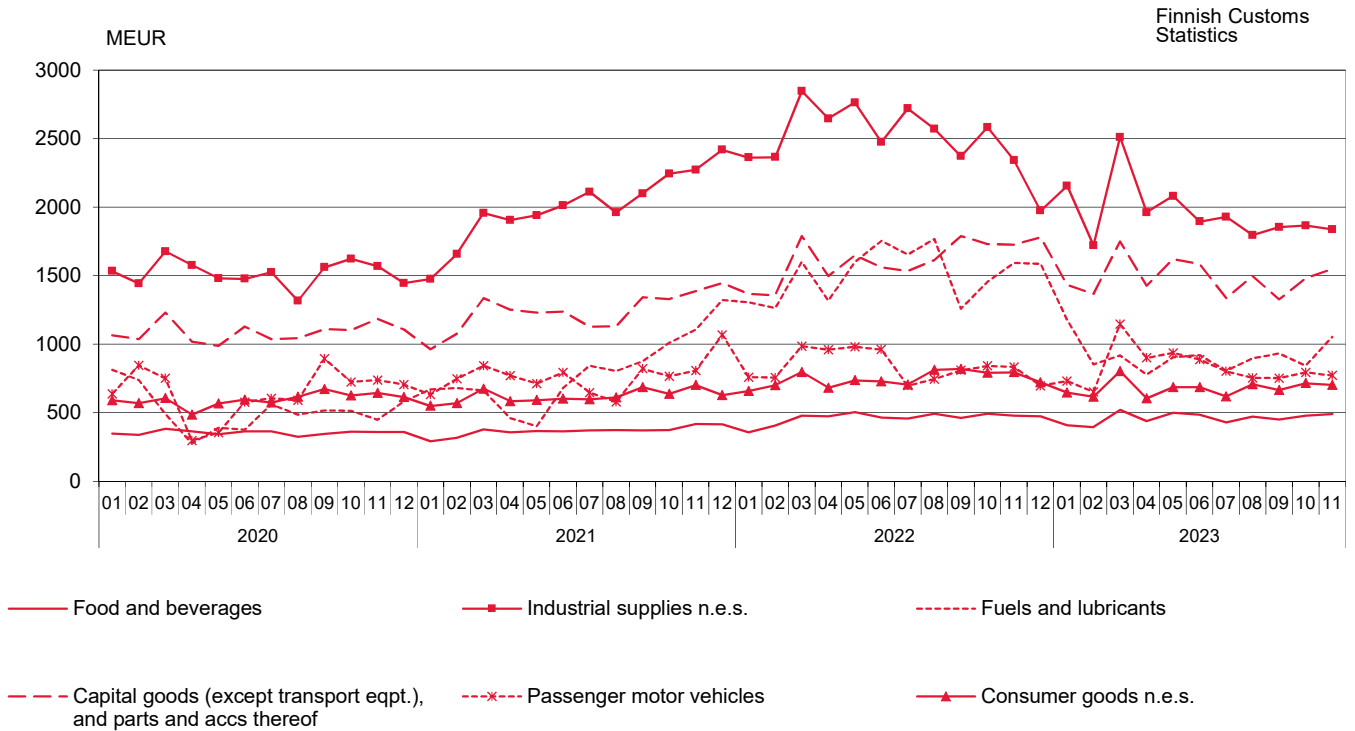


Figure 7. Volume index of Exports by months 2021–2023
2020 = 100

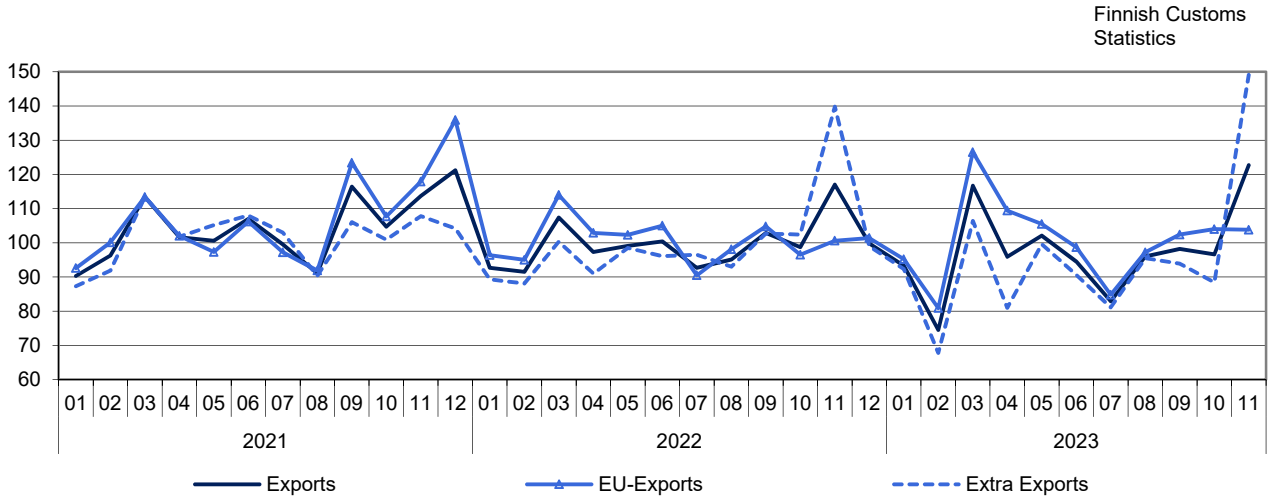


Figure 8. Volume index of Imports by months 2021–2023
2020 = 100

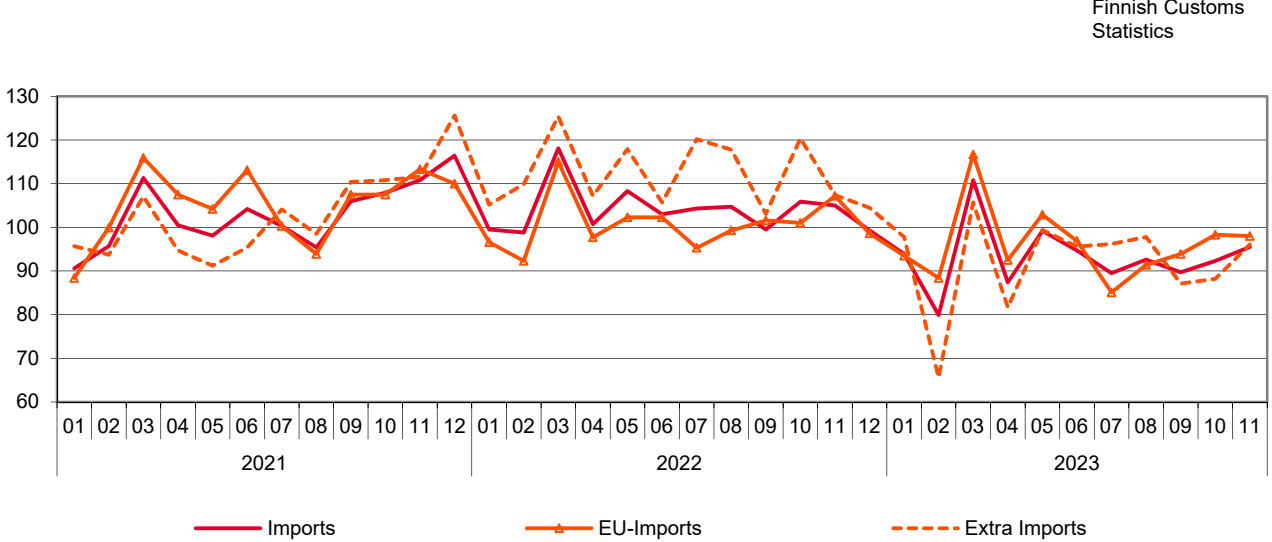


Figure 9. Unit value index of Exports by months 2021–2023
2020 = 100

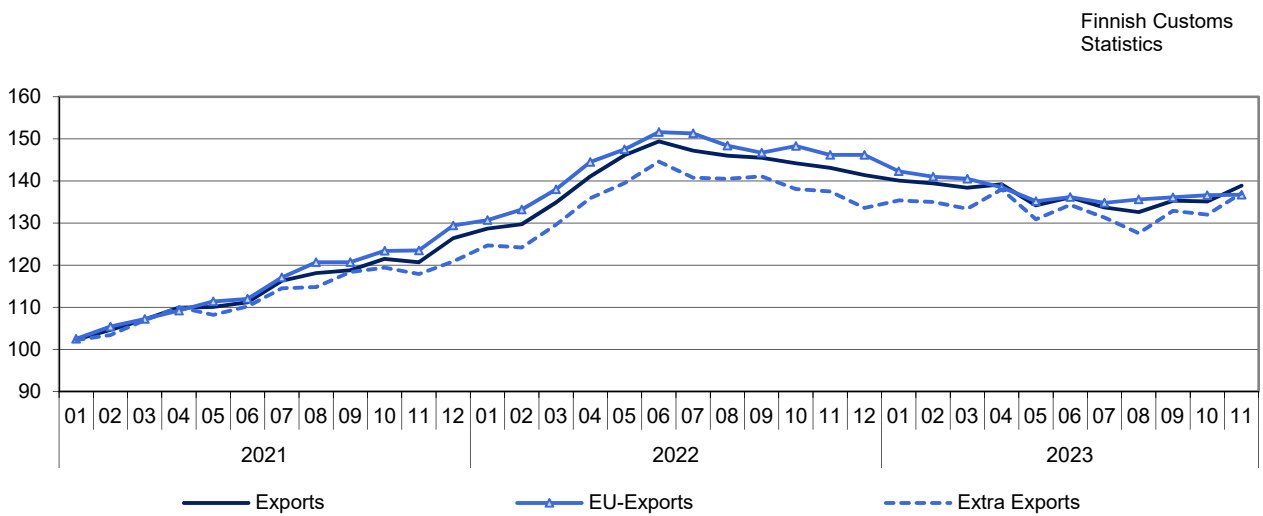


Figure 10. Unit value index of Imports by months 2021–2023
2020 = 100

Finnish Customs
Statistics

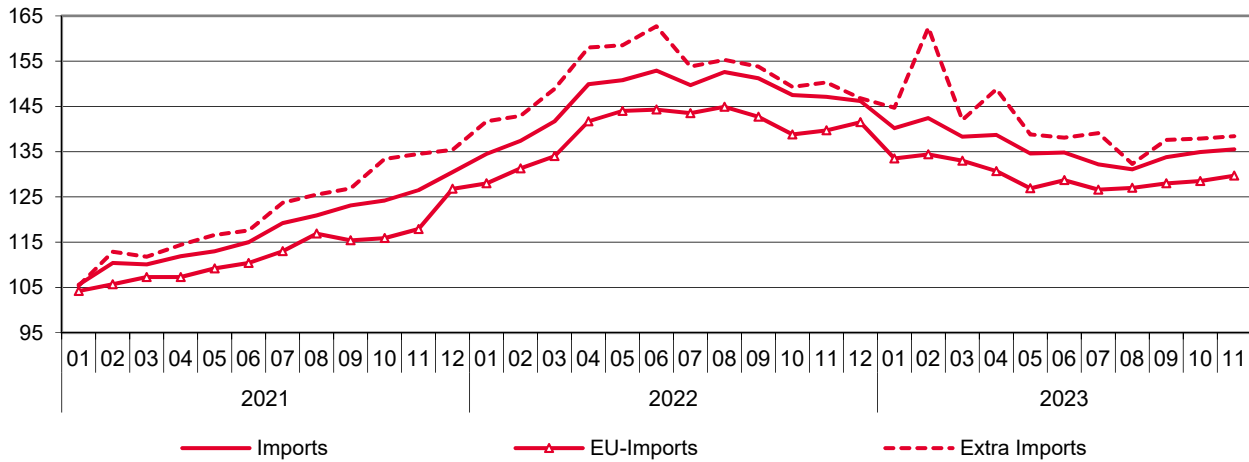


Table 4. International trade indexes
2020=100

	November		Change %		Average *	Change %
	2022:11	2023:11	2023:11/ 2023:10	2023:11/ 2022:11		
Volume index						
Exports	117,0	122,7	27,0	4,8	97,8	-3,5
EU-Exports	100,6	103,8	-0,2	3,2	100,8	-2,6
Extra Exports	139,8	149,1	68,7	6,7	95,4	-4,8
Imports	105,0	95,5	3,6	-9,0	93,7	-11,0
EU-Imports	107,2	98,0	-0,4	-8,6	96,4	-5,3
Extra Imports	107,4	96,1	8,9	-10,5	93,0	-18,3
Unit value index						
Exports	143,1	138,9	2,8	-3,0	137,0	-2,3
EU-Exports	146,2	136,7	0,1	-6,5	138,3	-3,3
Extra Exports	137,5	137,1	3,8	-0,3	133,5	-1,0
Imports	147,1	135,5	0,5	-7,9	136,9	-5,9
EU-Imports	139,7	129,7	1,0	-7,1	130,7	-5,5
Extra Imports	150,3	138,4	0,3	-7,9	142,2	-5,7
Terms of Trade	97,3	102,5	2,3	5,4	100,1	3,9

* Moving 12-month averages

Table 5. Exports by SITC

SITC Rev.4		November 2023			January-November 2023		
		value MEUR	share %	change %	value MEUR	share %	change %
	Total exports	8 141	100,0	0,6	70 498	100,0	-6,1
0	Food and live animals	158	1,9	-20,3	1 683	2,4	-8,2
02	Dairy products and birds' eggs	41	0,5	-15,8	463	0,7	-11,5
05	Vegetables and fruit	6	0,1	-26,0	68	0,1	-18,1
1	Beverages and tobacco	23	0,3	4,0	239	0,3	15,8
2	Crude materials, inedible, except fuels	581	7,1	-29,8	6 974	9,9	-16,8
212	Furskins, raw	2	0,0	-11,6	299	0,4	31,0
24	Cork and wood	188	2,3	-7,2	1 928	2,7	-27,7
248	Wood, simply worked	170	2,1	-8,9	1 774	2,5	-29,7
25	Pulp and waste paper	203	2,5	-19,4	2 467	3,5	-5,0
28	Metalliferous ores and metal scrap	168	2,1	-52,1	2 051	2,9	-22,1
3	Mineral fuels etc	543	6,7	-21,2	6 632	9,4	-14,5
33	Petroleum and products	494	6,1	-20,4	5 984	8,5	-11,9
4	Animal, vegetable oil, fat	3	0,0	-21,4	25	0,0	-21,2
5	Chemicals and related products, nes	685	8,4	-10,1	7 191	10,2	-15,9
51+52	Organic and inorganic chemicals	187	2,3	-25,8	1 952	2,8	-26,3
54	Medicinal, pharm. products	188	2,3	80,5	1 709	2,4	56,6
57+58	Plastics in primary and non-primary forms	148	1,8	-17,9	1 801	2,6	-23,9
6	Basic manufactures	1 528	18,8	-19,2	17 569	24,9	-14,7
63	Wood and cork manufactures	81	1,0	-18,5	856	1,2	-24,4
634	Plywood, particle board etc	59	0,7	-19,3	649	0,9	-10,8
64	Paper, paperboard and articles thereof	496	6,1	-33,9	5 805	8,2	-17,7
65	Textile yarn, fabrics, made up articles, etc	29	0,4	-1,6	313	0,4	-7,0
67	Iron and steel	417	5,1	-14,1	5 167	7,3	-15,3
68	Non-ferrous metals	274	3,4	-2,8	2 961	4,2	-13,6
69	Manufactures of metals, nes	126	1,6	-9,8	1 350	1,9	-3,5
7	Machinery, transport equipmt	3 879	47,6	24,9	23 298	33,0	7,8
71	Power generating machinery and equipment	233	2,9	14,1	2 459	3,5	16,4
72	Machinery for special industries	529	6,5	-11,4	5 753	8,2	11,4
74	General industrial machinery, nes	298	3,7	0,5	3 347	4,7	10,8
75	Office machines and adp machines	29	0,4	-9,2	342	0,5	-2,9
76	Telecomm, sound recording equipment	66	0,8	-25,1	683	1,0	-19,2
77	Electric machinery, nes and parts	421	5,2	-13,0	5 186	7,4	14,2
78	Road vehicles	306	3,8	-16,1	2 725	3,9	-27,1
79	Other transport equipment	1 961	24,1	94,3	2 505	3,6	58,9
793	Ships and boats etc	1 949	23,9	96,2	2 407	3,4	68,5
8	Miscellaneous manufactured articles	478	5,9	7,8	4 556	6,5	-3,1
82	Furniture and parts thereof	28	0,3	7,0	258	0,4	-8,3
84	Articles of apparel and clothing accessories	24	0,3	-30,1	290	0,4	-6,0
85	Footwear	11	0,1	-16,4	117	0,2	-11,2
87	Instruments and apparatuses, nes	294	3,6	24,2	2 597	3,7	-0,1
9	Goods not classified elsewhere	263	3,2	74,3	2 332	3,3	66,8

Table 6. Imports by SITC

SITC Rev.4		November 2023			January-November 2023		
		value MEUR	share %	change %	value MEUR	share %	change %
	Total imports	6 465	100,0	-17,3	70 198	100,0	-17,6
0	Food and live animals	446	6,9	-1,5	4 741	6,8	-0,9
02	Dairy products and birds' eggs	40	0,6	-0,8	472	0,7	9,5
05	Vegetables and fruit	95	1,5	-4,7	1 061	1,5	1,6
1	Beverages and tobacco	61	0,9	-4,5	630	0,9	-0,6
2	Crude materials, inedible, except fuels	533	8,2	-21,9	6 228	8,9	-22,4
212	Furskins, raw	10	0,2	-40,1	143	0,2	-6,8
24	Cork and wood	34	0,5	-53,5	429	0,6	-18,3
248	Wood, simply worked	4	0,1	-38,1	55	0,1	-62,5
25	Pulp and waste paper	12	0,2	-42,4	150	0,2	-25,3
28	Metalliferous ores and metal scrap	410	6,3	-16,8	4 781	6,8	-23,7
3	Mineral fuels etc	1 058	16,4	-33,5	10 167	14,5	-39,3
33	Petroleum and products	830	12,8	-4,7	8 292	11,8	-25,0
4	Animal, vegetable oil, fat	41	0,6	-38,4	525	0,7	-20,3
5	Chemicals and related products, nes	697	10,8	-18,7	7 964	11,3	-16,1
51+52	Organic and inorganic chemicals	148	2,3	-42,2	1 924	2,7	-30,2
54	Medicinal, pharm. products	216	3,3	-1,2	2 206	3,1	-2,8
57+58	Plastics in primary and non-primary forms	129	2,0	-18,3	1 561	2,2	-21,9
6	Basic manufactures	748	11,6	-16,1	8 701	12,4	-23,8
63	Wood and cork manufactures	24	0,4	-20,5	318	0,5	-21,4
634	Plywood, particle board etc	10	0,1	-22,3	141	0,2	-30,1
64	Paper, paperboard and articles thereof	55	0,9	-15,5	609	0,9	-13,3
65	Textile yarn, fabrics, made up articles, etc	55	0,8	-15,0	611	0,9	-21,7
67	Iron and steel	148	2,3	-15,0	1 913	2,7	-32,8
68	Non-ferrous metals	164	2,5	14,6	1 459	2,1	-29,6
69	Manufactures of metals, nes	179	2,8	-30,2	2 325	3,3	-18,3
7	Machinery, transport equipmt	2 200	34,0	-11,1	24 321	34,6	-5,5
71	Power generating machinery and equipment	186	2,9	-2,2	1 943	2,8	-21,7
72	Machinery for special industries	156	2,4	-27,5	2 040	2,9	-5,4
74	General industrial machinery, nes	292	4,5	-27,1	3 537	5,0	-8,9
75	Office machines and adp machines	214	3,3	13,9	1 470	2,1	-15,4
76	Telecomm, sound recording equipment	272	4,2	5,6	2 111	3,0	-6,7
77	Electric machinery, nes and parts	449	6,9	-23,4	5 800	8,3	-2,8
78	Road vehicles	574	8,9	-2,9	6 601	9,4	3,9
79	Other transport equipment	34	0,5	50,4	548	0,8	-13,4
793	Ships and boats etc	4	0,1	-38,1	232	0,3	-31,8
8	Miscellaneous manufactured articles	608	9,4	-11,8	6 459	9,2	-11,8
82	Furniture and parts thereof	70	1,1	-12,6	722	1,0	-20,6
84	Articles of apparel and clothing accessories	103	1,6	-30,5	1 343	1,9	-17,7
85	Footwear	24	0,4	-38,4	345	0,5	-11,6
87	Instruments and apparatuses, nes	150	2,3	7,3	1 452	2,1	1,2
9	Goods not classified elsewhere	74	1,1	60,1	461	0,7	25,4

Table 7. Exports and imports by Products by Activity (CPA2015)

Products by Activity	Exports 2023				Imports 2023			
	November		January-November		November		January-November	
	value MEUR	value MEUR	share %	change %	value MEUR	value MEUR	share %	change %
Total exports / imports	8 141	70 498	100,0	-6,1	6 465	70 198	100	-17,6
A Products of agriculture, forestry and fishing	61	813	1,2	3,4	152	1 756	2,5	-16,6
B Products from mining and quarrying	48	932	1,3	-11,7	881	9 125	13	-24,7
061 Crude petroleum	-	0	0,0	-97,9	544	5 398	7,7	-16,7
C Manufactured goods	7 759	66 402	94,2	-6,7	5 137	56 837	81	-13,9
10-12 Food, beverages and tobacco	145	1 629	2,3	-4,0	426	4 485	6,4	4,2
13-15 Textiles, clothes, leather and leather products	69	776	1,1	-6,4	185	2 346	3,3	-16,5
16-18 Forest industry products	954	10 972	15,6	-18,1	116	1 352	1,9	-19,0
16 Wood and wood products	257	2 710	3,8	-27,8	47	575	0,8	-23,9
17 Paper, paper and paperboard products, pulp	697	8 261	11,7	-14,2	69	774	1,1	-15,0
19-22 Chemical industry products	1 261	14 061	19,9	-14,0	1 182	12 928	18,4	-23,2
19 Coke and petroleum products	437	5 382	7,6	-11,7	300	3 045	4,3	-38,5
20 Chemicals and chemical products	495	5 334	7,6	-26,6	501	5 718	8,1	-21,7
21 Pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	193	1 798	2,6	50,4	218	2 252	3,2	-2,9
22 Rubber and plastic products	136	1 546	2,2	-13,4	163	1 913	2,7	-15,6
23 Other non-metallic mineral products	60	617	0,9	-2,3	83	956	1,4	-14,8
24-25 Metal and metal products	1 056	11 886	16,9	-11,1	621	7 025	10	-27,9
24 Basic metals	880	10 222	14,5	-13,1	419	4 581	6,5	-32,3
25 Fabricated metal products (excl. machinery and equipment)	176	1 664	2,4	3,1	202	2 444	3,5	-17,8
26-27 Electric and electronics industry products	777	9 167	13,0	5,0	1 096	11 086	15,8	-4,6
26 Computers, electronic and optical products	322	3 738	5,3	-6,3	687	6 327	9	-4,7
263 Communication equipment	48	524	0,7	-22,3	203	1 559	2,2	-3,0
27 Electrical equipment	454	5 428	7,7	14,6	409	4 759	6,8	-4,4
28 Machinery and equipment	962	10 402	14,8	13,4	545	6 885	9,8	-10,6
29-30 Transport equipment	2 280	5 301	7,5	0,5	662	7 715	11	-1,3
29 Motor vehicles	285	2 441	3,5	-29,1	598	6 579	9,4	0,0
30 Other transport equipment	1 995	2 861	4,1	56,5	63	1 136	1,6	-8,0
31-33 Other manufactured goods	196	1 592	2,3	-8,1	221	2 060	2,9	-14,1
D Electricity, gas, steam, air conditioning *	43	354	0,5	-55,1	79	455	0,6	-83,2
E-X Other products	230	1 997	2,8	57,7	216	2 025	2,9	-9,7
E 381158 Metal waste	0	0	0,0	>999	0	0	0	-98,3

* Natural gas B 062

Table 8. Imports and exports by BEC goods classification (Broad Economic Categories)

BEC Rev.4		November 2023			January-November 2023		
		value MEUR	share %	change %	value MEUR	share %	change %
	Total imports	6 465	100,0	-17,3	70 198	100,0	-17,6
1	Food and beverages	491	7,6	2,2	5 084	7,2	0,1
2	Industrial supplies not elsewhere specified	1 839	28,4	-21,5	21 617	30,8	-22,9
3	Fuels and lubricants	1 055	16,3	-33,7	10 092	14,4	-39,1
31	Primary	590	9,1	-21,2	6 037	8,6	-32,0
32	Processed	466	7,2	-44,8	4 054	5,8	-47,3
4	Capital goods (except transport equipment), and parts and accessories thereof	1 549	24,0	-10,2	16 379	23,3	-7,1
5	Transport equipment and parts and accessories thereof	773	12,0	-7,4	9 138	13,0	-2,1
6	Consumer goods not elsewhere specified	704	10,9	-11,5	7 465	10,6	-9,4
61	Durable	168	2,6	-4,5	1 536	2,2	-11,9
62	Semi-durable	235	3,6	-22,6	2 706	3,9	-17,3
63	Non-durable	301	4,7	-4,7	3 223	4,6	0,1
7	Goods not elsewhere specified	54	0,8	23,0	423	0,6	45,4
	Total exports	8 141	100,0	0,6	70 498	100,0	-6,1
1	Food and beverages	168	2,1	-17,7	1 762	2,5	-6,2
2	Industrial supplies not elsewhere specified	2 789	34,3	-21,3	32 123	45,6	-16,2
3	Fuels and lubricants	501	6,2	-25,7	6 174	8,8	-14,9
31	Primary	2	0,0	30,9	263	0,4	106,2
32	Processed	499	6,1	-25,9	5 911	8,4	-17,1
4	Capital goods (except transport equipment), and parts and accessories thereof	1 781	21,9	-5,7	19 241	27,3	6,9
5	Transport equipment and parts and accessories thereof	2 422	29,7	63,0	6 877	9,8	4,8
6	Consumer goods not elsewhere specified	362	4,4	32,8	3 175	4,5	15,3
61	Durable	36	0,4	5,0	337	0,5	-5,5
62	Semi-durable	92	1,1	-14,9	990	1,4	-7,5
63	Non-durable	233	2,9	80,3	1 849	2,6	39,4
7	Goods not elsewhere specified	119	1,5	364,7	1 146	1,6	275,8

Table 9. Trade by regions and countries

Origin/ destination	Imports 2023				Exports 2023				Trade 2023	
	November		January-November		November		January-November		November	January-November
	value MEUR	value MEUR	share %	change %	value MEUR	value MEUR	share %	change %	value MEUR	value MEUR
Total exports / imports	6 465	70 198	100,0	-17,6	8 141	70 498	100	-6,1	1 676	300
EU	3 768	40 892	58,3	-12,6	3 698	39 902	56,6	-5,4	-69	-990
Euro zone *	2 455	26 791	38,2	-9,6	2 501	26 573	37,7	-8,0	46	-217
External trade	2 697	29 305	41,7	-23,7	4 443	30 596	43,4	-7,0	1 745	1 291
Developing countries	1 167	13 298	18,9	-17,9	964	11 136	15,8	-6,9	-203	-2 162
Europe	4 754	51 200	72,9	-18,6	4 425	47 878	67,9	-7,6	-329	-3 321
EU	3 768	40 892	58,3	-12,6	3 698	39 902	56,6	-5,4	-69	-990
AT Austria	69	743	1,1	-11,0	47	493	0,7	-9,6	-22	-250
BE Belgium	161	1 709	2,4	4,0	204	2 248	3,2	-14,1	43	539
BG Bulgaria	11	107	0,2	-4,1	12	115	0,2	14,7	1	8
CY Cyprus	1	15	0,0	18,8	2	18	0	-32,9	1	4
CZ Czech Republic	107	1 061	1,5	5,0	47	522	0,7	2,0	-60	-539
DE Germany	944	10 087	14,4	-8,5	771	7 449	10,6	-16,4	-173	-2 638
DK Denmark	122	1 600	2,3	-6,6	104	1 106	1,6	-17,9	-18	-494
EE Estonia	205	2 547	3,6	-20,2	220	2 600	3,7	-14,2	15	53
ES Spain	113	1 321	1,9	-14,2	128	1 118	1,6	-4,6	15	-203
FR France	162	1 880	2,7	2,8	180	2 347	3,3	1,4	18	467
GR Greece	8	104	0,1	-32,3	16	213	0,3	14,4	8	109
HU Hungary	41	425	0,6	-7,7	21	234	0,3	-4,8	-19	-192
HR Croatia	7	50	0,1	9,0	5	58	0,1	5,4	-2	7
IE Ireland	51	530	0,8	-8,2	23	213	0,3	-2,6	-28	-317
IT Italy	187	2 120	3,0	-2,3	175	1 974	2,8	-11,4	-12	-146
LT Lithuania	60	628	0,9	-7,1	65	777	1,1	-12,3	5	149
LU Luxembourg	9	90	0,1	-22,9	5	79	0,1	90,2	-4	-11
LV Latvia	45	474	0,7	14,7	61	739	1	-1,6	16	265
MT Malta	1	9	0,0	13,1	0	11	0	20,7	0	3
NL Netherlands	362	3 696	5,3	-18,1	554	5 769	8,2	6,1	192	2 073
PL Poland	220	2 604	3,7	-6,1	201	2 466	3,5	7,1	-19	-138
PT Portugal	33	378	0,5	-19,5	25	240	0,3	7,9	-9	-138
RO Romania	24	240	0,3	-18,8	21	271	0,4	18,7	-4	31
SE Sweden	781	8 011	11,4	-25,3	688	7 474	10,6	-8,5	-93	-537
SI Slovenia - Slovenien - Slovenia	12	133	0,2	-17,9	7	117	0,2	41,3	-5	-16
SK Slovakia	30	328	0,5	4,3	18	168	0,2	-16,1	-12	-160
Rest of Europe	986	10 307	14,7	-36,2	727	7 977	11,3	-17,1	-259	-2 331
CH Switzerland	61	629	0,9	-14,8	126	1 327	1,9	-1,5	64	698
GB United Kingdom	114	1 702	2,4	-16,4	206	2 345	3,3	-15,1	93	644
XI Northern Ireland	1	9	0,0	-7,2	3	46	0,1	-13,3	2	37
IS Iceland	2	23	0,0	-23,6	4	64	0,1	-13,6	3	41
NO Norway	618	5 354	7,6	-10,2	217	2 086	3	-0,1	-402	-3 269
RU Russia	108	1 308	1,9	-78,2	25	529	0,8	-72,3	-82	-780
TR Türkiye	65	919	1,3	2,6	78	1 159	1,6	13,3	13	240
UA Ukraine	4	81	0,1	-2,0	10	149	0,2	18,6	6	69
North Africa	10	195	0,3	44,8	69	653	0,9	-9,2	59	458
EG Egypt	7	62	0,1	-2,4	40	344	0,5	-18,7	32	282
MA Morocco	2	39	0,1	-29,9	10	131	0,2	1,1	8	92
Rest of Africa	28	420	0,6	-60,2	62	859	1,2	-9,2	34	439
ZA South Africa	11	202	0,3	-23,3	26	381	0,5	-11,6	15	179
Middle East	50	366	0,5	-18,4	78	1 032	1,5	2,3	28	666
AE Arab Emirates	1	18	0,0	-20,8	21	321	0,5	9,4	20	303
IL Israel	8	104	0,1	12,8	9	176	0,2	-15,5	2	72
SA Saudi Arabia	1	13	0,0	-55,9	28	306	0,4	11,6	28	293
Rest of Asia	963	11 403	16,2	-16,6	754	8 445	12	-7,0	-209	-2 958
CN China	552	6 187	8,8	-21,2	294	3 275	4,6	-9,4	-258	-2 912
HK Hong Kong	3	63	0,1	-36,1	9	91	0,1	2,1	6	28
ID Indonesia	15	171	0,2	-23,2	83	523	0,7	109,2	68	352
IN India	54	542	0,8	-9,3	49	794	1,1	15,3	-5	252
JP Japan	64	758	1,1	-11,6	114	1 141	1,6	-31,5	51	383
KR South Korea	48	731	1,0	4,2	66	766	1,1	-16,2	18	35
KZ Kazakhstan	2	8	0,0	-95,1	16	256	0,4	20,9	14	248
MY Malaysia	26	324	0,5	-30,5	13	159	0,2	-5,4	-13	-165
PH Philippines	4	112	0,2	-39,8	8	108	0,2	-20,3	4	-4
SG Singapore	9	244	0,3	0,2	19	205	0,3	14,1	10	-40
TH Thailand	65	359	0,5	-21,5	22	313	0,4	36,7	-43	-45
TW Taiwan	46	1 009	1,4	27,7	17	158	0,2	-33,9	-29	-851
North America	438	4 263	6,1	-2,0	2 515	8 967	12,7	10,1	2 077	4 704
CA Canada	59	468	0,7	-38,0	57	1 048	1,5	11,5	-1	580
US USA	379	3 794	5,4	5,5	2 457	7 915	11,2	9,9	2 078	4 120
Middle America	72	512	0,7	9,5	45	589	0,8	-18,7	-26	77
MX Mexico	38	264	0,4	1,4	31	437	0,6	-25,7	-7	173
South America	124	1 391	2,0	-9,4	104	1 244	1,8	-30,4	-21	-148
AR Argentina	1	10	0,0	-33,7	8	57	0,1	-85,2	7	47
BR Brazil	83	698	1,0	-8,4	55	624	0,9	-17,9	-28	-74
CL Chile	3	75	0,1	-6,5	19	251	0,4	-2,4	16	175
CO Colombia	6	140	0,2	-54,3	8	104	0,1	-17,7	1	-37
Oceania	25	448	0,6	-24,3	88	832	1,2	-3,8	62	384
AU Australia	23	347	0,5	-27,3	81	740	1,1	-4,1	58	393

* Croatia has been added in euro area country group from year 2023

Table 10. Volume index, exports 2020=100

Products by Activity (CPA2015)	November 2023:11	Change 2023:11/ 2023:10	Change 2023:11/ 2022:11	Effect* 2023:11/ 2022:11	Mean** 2022:12- 2023:11	Change 2022:12-2023:11/ 2021:12-2022:11	Weights 2022
Total exports	122,7	27,0	4,8	4,80	97,8	-3,5	1000,0
01 Products of agriculture and hunting	41,5	-51,1	-44,1	-0,27	96,4	4,7	5,4
10 Food products	86,6	2,4	-9,5	-0,20	87,9	-5,7	19,7
11 Beverages	142,8	-42,9	-7,4	-0,04	144,4	11,3	3,0
13 Textiles	85,9	0,8	-4,9	-0,03	86,3	-10,9	4,5
14 Wearing apparel	80,3	-38,3	-36,4	-0,19	88,4	-7,9	4,3
15 Leather and related products	103,1	-0,3	-13,4	-0,05	99,9	-12,5	2,6
16 Wood and wood products	103,0	8,2	-5,7	-0,38	94,5	-9,6	48,9
171 Pulp, paper and paperboard	79,5	2,7	-10,1	-1,28	80,5	-11,2	124,3
172 Articles of paper and paperboard	101,4	3,3	-7,2	-0,04	99,1	-7,9	4,5
19 Coke and refined petroleum products	74,4	-23,0	-10,3	-0,54	80,5	5,9	82,0
20 Chemicals and chemical products	90,2	7,8	-13,3	-1,37	88,1	-18,5	95,3
21 Basic pharmaceutical products and preparations	102,9	-2,0	10,8	0,18	121,5	28,9	16,0
22 Rubber and plastic products	83,9	-3,7	-6,7	-0,16	86,4	-17,4	23,3
23 Other non-metallic mineral products	112,6	-4,4	-2,5	-0,03	104,3	-9,0	8,3
241 Basic iron and steel and ferro-alloys	93,4	-8,3	-1,7	-0,12	96,6	-3,8	70,4
244 Basic precious and other non-ferrous metals	97,1	-5,6	-15,8	-1,34	92,3	-0,3	74,2
25 Fabricated metal products	126,1	9,5	6,7	0,17	106,0	0,7	19,7
26 Computer, electronic and optical products	102,5	-0,6	-27,6	-2,31	113,0	-7,7	53,8
27 Electrical equipment	126,3	2,5	-13,3	-1,28	138,3	4,0	63,1
28 Machinery and equipment	107,3	-2,1	-7,9	-1,32	108,4	4,6	123,9
29 Motor vehicles and trailers	73,9	-11,6	-32,7	-2,25	64,7	-38,3	44,7
38 Waste collection, treatment and disposal services	248,6	10,0	117,8	0,04	150,8	38,5	0,3
58 Publishing services	84,7	-25,1	-17,2	-0,01	116,2	5,7	0,6

*Effect of change

** Moving 12-month averages

Table 11. Volume index, imports 2020=100

Products by Activity (CPA2015)	November 2023:11	Change	Change	Effect*	Mean** 2022:12- 2023:11	Change	Weights 2022
		2023:11/ 2023:10	2023:11/ 2022:11	% pp		2022:12-2023:11/ 2021:12-2022:11	
Total imports	95,5	3,6	-9,0	-9,00	93,7	-11,0	1000,0
01 Products of agriculture and hunting	78,9	12,4	-6,2	-0,07	85,3	-12,8	17,7
061 Crude petroleum	93,6	32,8	39,9	0,88	90,0	6,1	74,8
07 Metal ores	106,2	33,6	15,0	0,33	105,1	-12,5	33,9
10 Food products	89,6	0,1	0,5	0,01	84,8	-6,4	43,5
13 Textiles	57,9	-4,4	-16,9	-0,07	59,5	-22,0	8,7
14 Wearing apparel	70,9	-15,2	-24,6	-0,23	87,2	-11,2	18,1
15 Leather and related products	73,8	-20,1	-32,5	-0,13	99,3	-11,0	6,5
16 Wood and wood products	52,4	-16,7	-22,1	-0,10	55,8	-27,9	8,7
19 Coke and refined petroleum products	88,9	7,5	-26,5	-0,82	85,9	-23,7	58,6
20 Chemicals and chemical products	111,6	14,6	-2,7	-0,16	105,2	-7,3	84,8
21 Basic pharmaceutical products and preparations	107,1	8,8	13,1	0,23	99,1	3,6	27,4
22 Rubber and plastic products	75,8	-6,0	-17,9	-0,31	81,7	-19,7	26,2
23 Other non-metallic mineral products	86,8	1,3	-25,1	-0,22	85,7	-20,7	13,1
241 Basic iron and steel and ferro-alloys	71,0	-5,0	6,6	0,05	79,3	-26,4	24,2
244 Basic precious and other non-ferrous metals	126,9	-5,5	5,3	0,15	95,3	-20,8	45,3
25 Fabricated metal products	88,1	-4,0	-24,7	-0,59	100,3	-20,3	34,0
26 Computer, electronic and optical products	127,1	15,1	6,9	0,43	106,1	-6,0	78,4
27 Electrical equipment	118,1	-5,3	-16,0	-0,80	118,1	-8,6	58,5
28 Machinery and equipment	91,6	-8,7	-30,9	-2,25	108,2	-13,3	89,5
29 Motor vehicles and trailers	98,7	-3,6	-7,3	-0,44	98,1	-8,4	76,5
35 Electricity, gas, steam and air conditioning Waste collection, treatment	68,7	30,4	-36,5	-0,60	49,8	-50,3	32,5
38 and disposal services	123,9	47,7	53,3	0,00	106,9	-12,7	0,3

*Effect of change

** Moving 12-month averages

Table 12. Unit value index, exports 2020=100

Products by Activity (CPA2015)	November 2023:11	Change 2023:11/ 2023:10	Change 2023:11/ 2022:11	Effect* 2023:11/ 2022:11	Mean** 2022:12- 2023:11	Change 2022:12-2023:11/ 2021:12-2022:11	Weights 2022
Total exports	138,9	2,8	-3,0	-3,00	137,0	-2,3	1000,0
01 Products of agriculture and hunting	126,7	7,3	-19,5	-0,10	134,1	6,9	5,4
10 Food products	127,3	-1,6	-7,4	-0,09	130,2	3,7	19,7
11 Beverages	120,0	3,1	6,9	0,00	117,0	7,4	3,0
13 Textiles	120,1	1,3	3,2	0,00	118,2	5,7	4,5
14 Wearing apparel	123,7	-0,6	0,5	0,00	118,4	4,4	4,3
15 Leather and related products	125,0	-0,9	0,0	0,00	122,4	6,3	2,6
16 Wood and wood products	121,3	-0,4	-7,1	-0,22	126,6	-20,3	48,9
171 Pulp, paper and paperboard	132,6	-0,2	-22,2	-2,05	143,5	-1,0	124,3
172 Articles of paper and paperboard	125,8	-0,9	-11,3	-0,03	131,8	3,9	4,5
19 Coke and refined petroleum products	200,9	-5,3	-17,4	-1,05	212,2	-12,4	82,0
20 Chemicals and chemical products	136,1	0,2	-5,9	-0,33	136,7	-8,7	95,3
21 Basic pharmaceutical products and preparations	240,4	46,9	59,4	0,63	170,8	13,9	16,0
22 Rubber and plastic products	131,8	-1,3	-5,7	-0,09	130,6	4,5	23,3
23 Other non-metallic mineral products	127,3	0,1	2,7	0,01	125,5	9,1	8,3
241 Basic iron and steel and ferro-alloys	145,7	-3,2	-12,0	-0,57	158,1	-11,9	70,4
244 Basic precious and other non-ferrous metals	145,0	0,6	-9,0	-0,41	153,3	-8,1	74,2
25 Fabricated metal products	118,5	2,3	2,6	0,02	118,8	4,7	19,7
26 Computer, electronic and optical products	113,5	3,6	6,5	0,15	110,7	2,9	53,8
27 Electrical equipment	116,5	-3,5	8,9	0,24	113,8	13,3	63,1
28 Machinery and equipment	126,0	0,0	6,6	0,43	121,8	8,7	123,9
29 Motor vehicles and trailers	127,2	11,8	25,6	0,63	111,5	9,5	44,7
38 Waste collection, treatment and disposal services	158,9	-14,7	-6,6	-0,01	170,3	-3,2	0,3
58 Publishing services	113,2	-13,9	-8,9	-0,01	122,9	6,2	0,6

*Effect of change

** Moving 12-month averages

Table 13. Unit value index, imports 2020=100

Products by Activity (CPA2015)	November 2023:11	Change	Change	Effect*	Mean** 2022:12- 2023:11	Change	Weights 2022
		% 2023:11/ 2023:10	% 2023:11/ 2022:11	pp 2023:11/ 2022:11		% 2022:12-2023:11/ 2021:12-2022:11	
Total imports	135,5	0,5	-7,9	-7,9	136,9	-5,9	1000
01 Products of agriculture and hunting	121,5	-0,3	-10,1	-0,11	123,9	-3,1	17,7
061 Crude petroleum	234,1	-4	-13,4	-0,75	220,9	-17	74,8
062 Natural gas	878,1	28,7	-4,7	-0,25	635,3	-22,9	16,5
07 Metal ores	115	1,4	-10,3	-0,21	127,6	-13	33,9
10 Food products	140,9	0,2	4,5	0,1	141,5	14,3	43,5
13 Textiles	124,8	2,7	-0,9	-0,01	122,4	2,7	8,7
14 Wearing apparel	119,4	1,5	-0,4	-0,01	113,6	2,8	18,1
15 Leather and related products	121,6	3,2	2,1	0	113,2	1,5	6,5
16 Wood and wood products	138,8	1,5	-12,6	-0,09	142,7	-0,6	8,7
19 Coke and refined petroleum products	209,6	2,4	-11,5	-0,45	215,9	-9,6	58,6
20 Chemicals and chemical products	112,7	-5,6	-18,4	-0,82	121,8	-15,6	84,8
21 Basic pharmaceutical products and preparations	114,5	-10,8	-15,1	-0,25	116,9	-7,2	27,4
22 Rubber and plastic products	127,9	0,6	-1,4	-0,03	127	4,3	26,2
23 Other non-metallic mineral products	125,6	-1,9	0,2	0	132,1	9,9	13,1
241 Basic iron and steel and ferro-alloys	146,6	2,4	-19,6	-0,31	159,1	-16,6	24,2
244 Basic precious and other non-ferrous metals	125,7	-5,4	-22,6	-0,56	149	-13,3	45,3
25 Fabricated metal products	128,1	-2,2	-0,8	-0,02	128,2	3,3	34
26 Computer, electronic and optical products	112,9	-3,9	-3,5	-0,14	113,9	1,7	78,4
27 Electrical equipment	113,2	0,2	-2,7	-0,07	114	1,8	58,5
28 Machinery and equipment	120,8	4,2	6,6	0,26	117,5	6,6	89,5
29 Motor vehicles and trailers	121	0,4	5,9	0,24	118,5	6,4	76,5
35 Electricity, gas, steam and air conditioning	219,8	140	-65,1	-3,96	233,1	-53,3	32,5
38 Waste collection, treatment and disposal services	190,3	-9,3	-11	-0,01	186,2	10,9	0,3

*Effect of change

** Moving 12-month averages

Monthly statistics on the international trade in goods, November 2023
2023:K11EN, 29.1.2024

Inquiries:

Kaarna, Anssi tel. +358 40 332 8153
Telasuo, Christina tel. +358 40 332 1828
E-mail: forename.surname@tulli.fi

The preliminary statistics and monthly statistics on the international trade for December 2023 will be published on the following dates:

Preliminary statistics 2023:E12 6.2.2024
Monthly statistics 2023:K12 28.2.2024

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

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

ISSN 2342-2335 = Monthly statistics on the international trade in goods (online)

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