

Utrikeshandel. Varuexport och varuimport. Indextal för värden i fasta priser

Första kvartalet 2012

Foreign Trade - Volume trends in exports and imports of goods

I korta drag

Svag uppgång för export och svag nedgång för import. Varuexporten från Sverige ökade under det första kvartalet med 0,3 procent i volym (värde i fasta priser), jämfört med första kvartalet 2011. Samtidigt sjönk varuimporten med 0,6 procent i volym. Värdet i löpande priser sjönk samtidigt med 0,3 procent för både exporten och importen. Antalet vardagar under första kvartalet var en mer än under motsvarande kvartal 2011.

Trots en svag utveckling under första kvartalet ligger export- och importvolymerna strax under (0,4 respektive 0,6 procent) de historiska toppnivåerna för ett första kvartal, som för exporten uppnåddes 2008 och för importen 2011.

Under år 2011 ökade exporten i volym med 8,6 procent och importen med 7,3 procent, jämfört med år 2010.

Exporten: Nedåt för verkstadsvarorna

Varuexporten från Sverige ökade alltså med 0,3 procent i volym under första kvartalet 2012, jämfört med motsvarande kvartal ifjol.

Verkstadsvaror, som svarar för nära hälften av totala exporten, sjönk i volym med 4 procent. Inom sektorn minskade elektronikvaror/telekom med 1 procent medan vägfordon (inklusive delar, tillbehör) minskade mer påtagligt, - 9 procent. Både personbils- och lastfordonsexporten visade nedgång.

Skogsvaror ökade 2 procent i volym efter uppgångar för trävaror och massa medan papper minskade något. *Mineralvaror* ökade 11 procent i volym efter en svag uppgång för järn och stål och en starkare uppgång för övriga metaller.

Kemivaror minskade med 10 procent – inom sektorn sjönk läkemedel kraftigt medan plaster ökade. *Energivaror* ökade med 14 procent i volym – inom sektorn ökade oljeprodukterna med 6 procent. För sektorn *Övriga varor* ökade volymen 6 procent. Inom sektorn ökade livsmedel och tekovaror medan möbler minskade något i volym.



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Lars Malmberg, SCB, tfn 08-506 946 29, lars.malmberg@scb.se

Martin Rickardsson, SCB, tfn 08-506 946 12, martin.rickardsson@scb.se

Statistiken har producerats av SCB, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1654-3890 Serie HA – Handel med varor och tjänster. Utkom den 31 maj 2012.

URN:NBN:SE:SCB-2012-HA23SM1202_pdf

Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.

Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Importen: Vägfordon minskade 7 procent

Under det första kvartalet 2012 minskade importen med 0,6 procent jämfört med motsvarande kvartal 2011.

Verkstadsvaror, den dominerande sektorn i importen, minskade med 2 procent i volym. Inom sektorn sjönk vägfordon mest, 7 procent. Elektronikvaror/telekom minskade 3 procent.

Importen inom den betydande sektorn *Övriga varor* visade en varierad utveckling. Livsmedel fortsatte att öka, 6 procent, medan importen av tekovaror och skor minskade med 5 procent. Importen av möbler sjönk med 10 procent.

Sektorn *Energivaror* sjönk med 8 procent, främst beroende på en fortsatt minskad import av oljeprodukter. Sektorn *Kemivaror* ökade 5 procent, inom sektorn ökade grundämnen 11 procent och läkemedel 8 procent. *Mineralvaror* ökade i volym, 7 procent, medan *Skogsvaror* uppvisade en liten minskning.

Volymutvecklingen internationellt

Enligt senast tillgängliga uppgifter i OECD:s databaser (per 28 maj) kan noteras att varuexporten från USA och Danmark ökade med 6 respektive 3 procent under **fjärde** kvartalet 2011, jämfört med motsvarande kvartal 2010. Samtidigt minskade exporten från Finland och Norge med 12 respektive 4 procent.

Importen till USA och Norge ökade med vardera 4 procent. Till Danmark ökade importen med 5 procent och till Finland var importvolymen oförändrad. För Tyskland var både export- och importvolymerna oförändrade. Sveriges varuexport minskade samtidigt med 1 procent medan varuimporten ökade med 2 procent. Observera att beräkningsmetoderna kan skilja från land till land vilket kan påverka jämförbarheten mellan de angivna talen.

Innehåll

Tabeller	4
Teckenförklaring	4
1. Export. Volym- och värdeutveckling för viktiga varuområden	4
2. Import. Volym- och värdeutveckling för viktiga varuområden	5
3. Exportens volymutveckling för varor enligt SPIN 2007. Basår 2000=100.	6
*Varuområdet har litet handelsvärde vilket kan medföra starka svängningar i volymindexen även vid små förändringar i värden.	6
4. Importens volymutveckling för varor enligt SPIN 2007. Basår 2000=100.	7
*Varuområdet har litet handelsvärde vilket kan medföra starka svängningar i volymindexen även vid små förändringar i värden.	7
5. Exportens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC	8
6. Importens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC	9
Fakta om statistiken	10
Detta omfattar statistiken	10
Definitioner och förklaringar	10
Så görs statistiken	11
Statistikens tillförlitlighet	12
Bra att veta	12
In English	13
Summary	13
List of tables	14

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1. Export. Volym- och värdeutveckling för viktiga varuområden

1. Exports. Volume- and value trends by important commodity groups

	Förändring % från motsvarande period året innan				
	Volym År 11	Volym 3 kv 11	Volym 4 kv 11	Volym 1 kv 12	Värde 1 kv 12
Totalt	8.6	9.9	-1.0	0.3	-0.3
Skogsvaror	-1.0	-3.2	-5.4	2.2	-1.4
Trävaror	0.4	-4.7	0.2	11.6	5.7
Pappersmassa	-1.7	-4.9	-7.4	6.0	-12.9
Papper	-1.5	-2.5	-7.4	-1.7	-1.1
Mineralvaror	10.3	5.4	5.4	11.2	6.6
Järnmalm	47.4
Järn och stål	12.8	6.5	7.3	0.8	-5.0
Övriga metaller	1.6	-3.2	-12.6	9.4	1.7
Kemivaror mm	2.9	1.9	-0.3	-9.8	-9.2
Grundämnen, föreningar	-2.0	-2.0	2.7	-4.5	-4.7
Läkemedel	5.4	5.1	3.3	-24.2	-26.2
Plaster	4.5	1.3	-3.6	1.7	4.0
Energivaror	-1.6	-0.2	10.6	14.5	27.4
Oljeprodukter	-7.8	-9.5	-1.7	5.8	26.6
Verkstadsvaror	15.7	20.2	-2.0	-4.2	-5.1
Metallarbeten	4.8	3.9	-2.0	-3.1	3.7
Maskiner	16.2	13.1	8.8	4.9	8.2
Elektronikvaror, telekom	13.8	26.7	-14.5	-1.4	-11.9
Vägfordon	25.6	21.4	8.6	-8.9	-5.7
Personbilar	16.7	16.5	4.0	-9.3	-6.5
Lastbilar, dragfordon	60.5	49.6	29.6	-8.5	-4.6
Bildelar och tillbehör	16.6	12.1	-0.8	-9.1	-5.8
Övriga transportmedel	17.1	161.7	-55.2	-81.4	-80.6
Instrument, optiska varor	-1.5	5.1	-5.8	3.0	-0.3
Övriga varor	2.0	3.7	-2.4	6.2	3.7
Livsmedel	3.0	5.8	0.9	16.0	7.2
Tekovaror, skor	7.8	10.7	3.9	6.7	7.0
Möbler	3.0	3.2	7.0	-1.3	0.8

2. Import. Volym- och värdeutveckling för viktiga varuområden

2. Volume- and value trends by important commodity groups

	Förändring % från motsvarande period året innan				
	Volym År 11	Volym 3 kv 11	Volym 4 kv 11	Volym 1 kv 12	Värde 1 kv 12
Totalt	7.3	4.7	1.8	-0.6	-0.3
Skogsvaror	1.5	-2.4	0.8	-0.5	-1.1
Mineralvaror	7.4	9.8	7.0	6.9	-2.1
Järn och stål	13.6	22.5	12.8	10.9	1.6
Övr. metaller	0.1	-0.6	-5.4	-3.9	-14.5
Malmer, skrot	2.4	2.7	8.2	8.2	-5.3
Kemivaror	1.8	1.0	-0.8	4.5	5.3
Grundämnen, föreningar	-0.6	-11.1	5.8	10.6	9.6
Läkemedel	0.7	12.1	-1.1	8.3	7.5
Plaster	1.3	0.2	-5.6	-1.3	-2.9
Gummi, gummivaror	13.6	12.4	5.5	3.3	7.1
Energivaror	-3.9	-9.7	-4.7	-8.5	4.5
Råolja	-0.5	-14.9	10.2	-0.9	15.8
Oljeprodukter	-12.6	-10.1	-19.4	-11.7	4.7
Verkstadsvaror	13.8	9.8	4.0	-2.0	-3.5
Metallarbeten	10.5	5.0	2.7	2.5	3.6
Maskiner	17.1	15.4	6.3	1.5	1.9
Elektronikvaror, telekom	14.2	10.8	5.3	-2.5	-7.0
Vägfordon	11.2	2.8	1.2	-7.1	-7.2
Personbilar	10.0	-1.4	5.7	-6.3	-5.7
Bildelar och tillbehör	9.3	6.9	-7.6	-5.2	-6.3
Övriga transportmedel	26.7	35.2	-14.6	2.6	7.5
Instrument, optiska varor	6.6	7.8	4.0	0.9	2.4
Övriga varor	5.2	4.8	2.7	0.4	0.0
Livsmedel	5.6	5.2	8.0	5.9	2.3
Tekovaror, skor	7.0	8.5	-4.9	-4.6	-0.8
Möbler	5.4	1.0	-4.5	-9.6	-4.7

3. Exportens volymutveckling för varor enligt SPIN 2007. Basår 2000=100.

3. Volume trends for exports by commodities according to SPIN 2007. 2000=100

SPIN-Kod		Volymindex 2000 = 100				
		2010	2011	1 kv 2011	4 kv 2011	1 kv 2012
	Totalt	131	142	143	143	143
01-03	Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske	227	230	198	266	258
05-08	Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas	122	142	117	163	169
05-06*	Råolja, kol, naturgas	136	1194	968	1624	..
07.1	Järnmalm	133
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	99	103	98	111	103
10-32	Tillverkningsindustrivaror	130	141	142	140	140
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	226	232	226	241	244
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	139	150	153	145	164
16	Trävaror (ej möbler)	93	94	90	93	100
16.1	Trä, sågat och hyvlat	100	101	97	98	108
17.11	Massa	110	107	119	102	126
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	124	123	125	116	123
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	98	86	78	91	69
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	176	161	164	164	180
20	Kemikalier, kemiska produkter	139	143	151	129	154
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	183	193	210	186	160
22	Gummi- och plastvaror	116	118	120	112	123
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	116	121	118	121	120
24	Metaller	104	112	121	105	126
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	101	114	129	107	130
24.4, 24.53- 24.54	Övriga metaller	112	113	109	104	121
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	119	119	119	121	114
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	144	162	151	166	156
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	204	240	221	219	208
26.5-26.8,27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	123	131	120	143	131
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	129	145	138	156	146
29-30	Transportmedel	96	121	134	120	107
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	87	115	119	121	112
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	117	162	172	178	138
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	112	132	140	132	130
30	Andra transportmedel, flygmotorer	65	68	105	38	34
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	126	128	127	138	126
35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96	Övriga varor	158	204	174	243	225

*Varuområdet har litet handelsvärde vilket kan medföra starka svängningar i volymindexalen även vid små förändringar i värden.

4. Importens volymutveckling för varor enligt SPIN 2007. Basår 2000=100.

4. Volume trends for imports by commodities according to SPIN 2007. 2000=100

SPIN-kod		Volymindex 2000=100				
		2010	2011	1 kv 2011	4 kv 2011	1 kv 2012
	Totalt	140	150	148	154	147
01-03	Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske	143	156	140	174	168
05-08	Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas	96	96	105	107	104
05-06	Råolja, kol, naturgas	91	92	103	101	101
07.1*	Järnmalm	91	68	18	174	62
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	136	135	112	160	110
10-32	Tillverkningsindustrivaror	145	157	154	159	152
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	180	187	180	194	178
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	120	129	136	113	130
16	Trävaror (ej möbler)	147	155	160	154	147
16.1	Trä, sågat och hyvlat	112	111	106	116	103
17.11	Massa	151	166	170	170	183
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	141	137	138	141	140
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	157	185	179	197	204
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	136	123	121	102	99
20	Kemikalier, kemiska produkter	135	134	133	127	139
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	191	192	184	190	199
22	Gummi- och plastvaror	140	150	148	150	153
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	143	151	139	152	152
24	Metaller	102	111	110	105	117
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	103	117	114	110	127
24.4 & 24.53- 24.54	Övriga metaller	103	104	106	100	104
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	113	124	117	127	119
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	182	210	199	224	198
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	337	395	366	437	369
26.5-26.8, 27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	123	134	131	140	125
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	132	155	147	161	148
29-30	Transportmedel	116	130	133	133	124
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	135	149	155	161	144
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	166	192	189	204	148
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	138	155	161	156	154
30	Andra transportmedel, flygmotorer	47	55	53	46	52
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	138	140	143	147	138
35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96	Övriga varor	103	102	105	115	92

*Varuområdet har litet handelsvärde vilket kan medföra starka svängningar i volymindexet även vid små förändringar i värden.

5. Exportens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC

5. Volume- and value trends for exports by sections of the SITC

2000=100	Totalt SITC 0-9	Livsmedel o dyl SITC 0+1	Råvaror, utom bränslen SITC 2+4	Bränslen o dyl SITC 3	Kemiska produkter SITC 5	Halv- fabrikat SITC 6	Maskiner, transport- medel SITC 7	Övriga färdiga varor SITC 8+9
Värdeindex								
1999	87	93	81	62	91	89	87	95
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	100	120	96	99	116	105	93	112
2002	100	126	98	88	121	106	91	119
2003	103	132	97	105	133	106	92	119
2004	113	145	103	140	139	115	102	126
2005	122	167	113	198	147	123	108	130
2006	135	189	132	241	168	136	118	148
2007	142	201	147	235	169	148	123	151
2008	149	230	149	352	175	150	123	164
2009	124	241	127	243	180	119	95	166
2010	142	264	160	320	185	139	110	170
2011	151	267	167	362	175	148	123	170
1 kv 2011	151	252	162	350	182	152	123	167
2 kv 2011	152	262	171	359	179	155	125	157
3 kv 2011	149	273	162	366	169	145	121	171
4 kv 2011	152	279	173	374	170	139	125	185
1 kv 2012	151	268	180	445	163	151	116	174
Volymindex								
1999	89	88	94	102	93	94	85	95
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	98	113	100	95	111	99	94	106
2002	101	118	108	96	119	103	94	112
2003	106	134	107	110	136	106	99	111
2004	117	155	112	130	141	111	113	118
2005	123	172	116	147	142	112	122	119
2006	133	187	117	158	159	116	133	132
2007	136	201	116	149	155	117	141	135
2008	138	223	117	178	153	118	140	141
2009	114	222	115	151	149	93	102	133
2010	131	243	110	176	157	111	126	139
2011	142	251	116	173	162	115	148	140
1 kv 2011	143	233	110	171	170	120	148	138
2 kv 2011	144	243	120	168	166	121	151	131
3 kv 2011	140	257	112	177	155	111	146	140
4 kv 2011	143	271	122	178	156	110	149	151
1 kv 2012	143	269	131	196	152	121	141	142

6. Importens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC

6. Volume- and value trends for imports by sections of the SITC

	Totalt	Livsmedel o dyl	Råvaror, utom bränslen	Bränslen o dyl	Kemiska produkter	Halv- fabrikat	Maskiner, transport- medel	Övriga färdiga varor
2000=100	SITC 0-9	SITC 0+1	SITC 2+4	SITC 3	SITC 5	SITC 6	SITC 7	SITC 8+9
Värdeindex								
1999	85	98	80	57	96	88	83	92
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	99	114	101	95	111	102	91	106
2002	98	124	105	93	108	102	88	107
2003	101	128	101	107	114	106	91	106
2004	110	136	118	118	122	119	99	111
2005	124	150	122	161	138	134	109	119
2006	140	168	144	193	152	153	121	131
2007	154	182	174	188	171	186	132	139
2008	163	206	168	261	188	180	132	147
2009	136	219	134	173	179	133	107	140
2010	159	226	165	235	187	162	131	147
2011	170	234	178	268	194	174	139	152
1 kv 2011	167	222	173	282	188	171	136	152
2 kv 2011	174	241	194	258	209	189	144	138
3 kv 2011	164	228	167	257	188	170	132	160
4 kv 2011	174	245	178	276	189	167	146	158
1 kv 2012	167	229	166	295	198	171	130	151
Volymindex								
1999	89	98	90	95	98	94	82	94
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	95	107	98	96	103	99	88	102
2002	95	116	103	96	104	98	86	101
2003	101	125	102	108	110	102	93	101
2004	109	136	111	104	115	105	107	106
2005	117	145	102	103	122	110	120	114
2006	126	158	104	102	129	116	136	124
2007	139	171	114	99	142	130	156	132
2008	142	182	113	107	147	126	158	136
2009	119	184	102	92	144	96	121	119
2010	140	189	110	102	151	115	159	131
2011	150	200	115	98	152	124	182	138
1 kv 2011	148	186	108	106	149	122	176	139
2 kv 2011	154	202	124	94	165	134	189	128
3 kv 2011	145	196	106	93	146	119	172	143
4 kv 2011	154	215	121	99	147	121	190	141
1 kv 2012	147	198	110	97	156	127	172	136

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Statistikens syfte är att för olika varuområden och totalt redovisa utvecklingen för den svenska varuexportens och varuimportens värden i fasta priser (*volymutvecklingen*), varmed avses värdeförändringen rensad för prisförändringar. Beräkningarna görs kvartalsvis.

Definitioner och förklaringar

Volymutvecklingen är värdeförändringen rensad för prisförändringar. Beräkningen görs enligt Laspeyres' indexformel. Vid sidan av volymutvecklingen redovisas i vissa tabeller även *värdeutvecklingen*, varmed här avses värdeförändringen mätt i löpande priser (prisförändringarna slår igenom på värdet).

Uppgifterna redovisas endera som procentuella förändringar från motsvarande period föregående år eller i form av indextal med basåret 2000=100. Uppgifter redovisas dels för kvartal, dels för ackumulerade kvartal under respektive år och dels för år.

Uppgifter redovisas för olika varuområden enligt olika internationellt vedertagna varuklassificeringssystem. Uppgifter redovisas enligt SITC (Standard International Trade Classification) som är en av FN rekommenderad produktnomenklatur för handelsändamål och SPIN 2007 som är en svensk produktnomenklatur som bygger på CPA – EU:s produktindelning efter näringsgren.

Definitionsändring i statistiken

Uppgifter om exportleveranser av förråd ombord och driftsförnödenheter till fartyg och flygplan i svensk hamn/flygplats har lagts in i utrikeshandelsstatistiken fr.o.m. statistiken för 2003. Det har skett som en anpassning till nya EU-direktiv. Definitionsändringen medför att värdet av den totala varuexporten i löpande priser höjs med cirka 0,3 procentenheter, vilket även ger en motsvarande höjning på exportvolymen. Tidsserierna med basår 2000=100 beräknas alltså inklusive förråd ombord/driftsförnödenheter fr.o.m. indextalen för 1 kv 2003.

SITC, Rev. 4 ersätter SITC, Rev. 3 fr.o.m. 2007

Fr.o.m. statistiken för januari 2007 har SITC, Rev. 4 ersatt SITC, Rev.3 i statistiken. På mer övergripande nivåer i SITC (1,2,3-siffernivåer) har varugrupperna oförändrade varubenämningar och varukoder (3-sifferkoden 599 har dock tillkommit).

Jämförelse volymberäkningar i utrikeshandel och nationalräkenskaper

Beräkningarna över varuexportens och varuimportens volymutveckling ingår som underlag i nationalräkenskapernas (NR:s) kvartalsvisa beräkningar av BNP (bruttonationalprodukten). Uppgifterna som redovisas i HA23SM skiljer sig i regel något från de uppgifter om varuexport och varuimport som redovisas i NR:s beräkningar. Detta hänger bl.a. samman med olika definitioner och avgränsningar av varuexport- och varuimportbegreppen i utrikeshandelsstatistiken och NR. Vidare redovisar utrikeshandelstatistiken efter s.k. statistiskt värde medan NR numera redovisar efter fakturavärde. NR och utrikeshandelsstatistiken gör egna separata kedjningar av utrikeshandelsmaterialet tillbaka till valt basår i respektive statistikgren. Volymuppgifter enligt detta SM publiceras först när den fullständiga utrikeshandelsstatistiken för kvartalet är färdig. NR publicerar i regel BNP för ett kvartal innan dess, varvid ibland vissa uppskattade värden för utrikeshandeln under kvartalet används av NR. Det kan även förekomma att NR ibland gör andra justeringar av utrikeshandelsmaterialet beroende på problem med att få beräkningarna av BNP från användningssidan och

produktionssidan att stämma överens. Sådana justeringar kan gälla såväl prisutveckling som värden i löpande priser.

Så görs statistiken

Beräkningarna bygger på två ingångsmaterial. Det ena är utrikeshandelsstatistikens uppgifter över varuexportens och varuimportens värden för olika varugrupper (i löpande priser). Det andra är statistiken över export- och importprisutvecklingen för olika varugrupper som tas fram inom ramen för SCB:s beräkningar över prisindex i producent- och importled. Denna statistik beskriver den genomsnittliga prisutvecklingen per månad på svensktillverkade varor totalt och fördelat på hemmamarknad och export samt på importerade varor.

Utrikeshandelsstatistikens värden i löpande priser

Statistiken omfattar alla fysiska varuleveranser mellan Sverige och andra länder. För företag som har *varuhandel med länder utanför EU* används uppgifter ur de exportanmälningar och importdeklarationer som företagen lämnar till tullverket i samband med ut-/införsel av varor. Den delen av varuhandeln svarade för ca 44 procent respektive 31 procent av värdet för den totala exporten och importen under januari-december 2011. Totala värdet för *varuhandeln med EU-länder* är beräknat med hjälp av två dataunderlag. Det huvudsakliga underlaget är direkt insamlade månadsvisa uppgifter från företag som har en årlig utförsel till EU av minst 4,5 miljoner kr eller införsel av varor från EU av minst 4,5 miljoner kr. Datainsamlingen genomförs av SCB och är utformad som en särskild statistisk undersökning - Intrastat. Undersökningen har ett svarsbortfall genom att vissa uppgiftsskyldiga företag ej har lämnat uppgifter. Värdet av varuhandeln för svarsbortfallet och ej uppgiftsskyldiga företag uppskattas genom att använda uppgifter från momsdeklarationen. Dessa avser totala värdet av varuförvärv respektive varuleveranser i handeln med EU, som företaget deklarerar för varje månad, som med statistisk metod av SCB fördelas ut på olika varuområden.

Beräkningar av export- och importprisindex

Populationen utgörs av alla transaktioner avseende producenters försäljning av svensktillverkade varor respektive importörers köp av varor från utlandet. Indexberäkningarna baseras på månatliga prisuppgifter avseende ett urval av representantvaror. Urvalsstorleken är cirka 1300 prisuppgifter för exportmarknaden och cirka 1 950 för importen. Prisuppgiften för varan ska avse över tiden jämförbara transaktioner, och inte påverkas av kvalitetsförändringar eller förändringar av andra prisbestämmande faktorer som t.ex. leveransvillkor och leveransstorlek.

Beräkningsgång

Vid den kvartalsvisa beräkningen av varuexportens och varuimportens volymutveckling jämförs det aktuella kvartalet – uppräknat till helårsnivå – med närmast föregående helår. För varje varugrupp enligt KN-nomenklaturen (den mest detaljerade varugrupsindelningen i utrikeshandelsstatistiken; ca 9 500 varugrupper) beräknas kvartalets värde i föregående års genomsnittspris genom att dividera kvartalets värde i löpande priser med prisutvecklingen mellan perioderna. Prisutvecklingen beräknas för respektive varugrupp på ett av två sätt. Endera med hjälp av direktinsamlade data om prisutvecklingen för varugruppen enligt KN eller också med hjälp av beräkningar av branschens prisutveckling där denna appliceras på varugruppen i fråga. I vissa fall kan även annan prisinformation användas, t.ex. uppgifter om enhetsvärdeutvecklingen (värde dividerat med kvantitet för respektive varugrupp).

På basis av framräknade uppgifter för varje varugrupp i KN avseende kvartalets värde i löpande priser, kvartalets värde i föregående års priser och föregående års värde i löpande priser bildas för olika summeringar av KN-varugrupper

(grupper enligt SITC och SPIN) olika indexar för kvartalet jämfört med föregående helår. Dessa är värdeindex, prisindex (enligt Paasches formel) samt volymindex (enligt Laspeyres formel).

I nästa steg beräknas indextalen i en kedjeindexserie med basåret 2000 (2000=100) där volym- och värdeindextalen för den aktuella perioden jämfört med föregående helår kedjas ihop med motsvarande indextal för de tidigare helåren jämförda med respektive föregående helår tillbaka till år 2000. Indextalen med basår 2000 är alltså s.k. kedjeindex, vilka beräknats som produkten av årsvisa indexlänkar. För att få fram utvecklingen under ackumulerade kvartal och helår beräknas det aritmetiska genomsnittet av volymindexarna och värdeindexarna för de ingående kvartalen. Ur den kedjade serien kan sedan jämförelser göras mellan t.ex. första kvartalet år t och första kvartalet år t-1, år t jämfört med år t-3 osv.

Statistikens tillförlitlighet

Beträffande utrikeshandelsstatistikens och export- och importprisindexberäkningarnas tillförlitlighet – se Fakta om statistiken i HA 22 SM respektive PR 10 SM, vilka utges av SCB.

Direktinsamlade uppgifter rörande prisutvecklingen finns att tillgå för cirka en tiondedel av de 9 300 varugrupperna enligt KN-nomenklaturen. Prisinsamlingen täcker dock i princip in alla värdemässigt betydande KN-varugrupper varför täckningen med prisinsamlade data är klart högre sett som andel av totala utrikeshandelsvärdet. Utöver de svårigheter som finns att mäta prisutvecklingen för en varugrupp i KN med hjälp av någon/några få representantvaror måste i beräkningarna göras en bedömning hur prisutvecklingen ska uppskattas för de KN-varugrupper för vilka direktinsamling av prisuppgifter ej sker.

KN-nomenklaturen ändrar i viss grad sina indelningar från ett år till ett annat vilket kan skapa olika svårigheter vid beräkningar av prisutvecklingen.

Revideringar av uppgifter för aktuellt och närmast föregående år förekommer regelmässigt beroende på löpande rättningar/tillägg i bakomliggande utrikeshandelsstatistik med värden i löpande priser. Revideringar av uppgifter om prisutveckling kan förekomma i enstaka fall.

Bra att veta

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild Beskrivning av statistiken på SCB:s webbplats, www.scb.se.

In English

Summary

Weak upswing for exports and weak downturn for imports

Exports of goods from Sweden during the first quarter increased by 0.3 percent in volume (value in constant prices) compared to the first quarter of 2011. At the same time, imports of goods decreased in volume by 0.6 percent. In 2011 the increase in volume of exports was 8.6 percent while imports increased 7.3 percent, compared to the corresponding period in 2010.

First quarter exports: Machinery and transport equipment decreased in volume

Exports of goods in total increased by 0.3 percent in volume compared to the first quarter in 2011. *Machinery and transport equipment* were down by 4 percent while *Wood and paper products* increased by 2 percent.

Chemical products decreased by 10 percent. *Minerals* and *Energy products* rose by 11 and 14 percent respectively while *Other products* increased by 6 percent.

First quarter imports: Road vehicles decreased 7 percent

Imports during the first quarter decreased by 0.6 percent in volume, compared to the fourth quarter of 2011.

Machinery and transport equipment, the dominating sector in imports, decreased by 2 percent. Within this sector imports of road vehicles decreased the most, 7 percent. Electronics and telecommunications products decreased by 3 percent.

Imports in the significant sector Other products showed a varying development. Food/beverages/tobacco continued to increase, 6 percent, while the imports of textiles, clothing and footwear decreased by 5 percent. Imports of furniture decreased by 10 percent.

The sector for Energy products decreased by 8 percent, mainly due to a continuing decrease in the imports of petroleum products. The sector Chemical products increased by 5 percent. Within the sector organic/inorganic chemicals increased by 11 percent and pharmaceuticals by 8 percent. Minerals increased in volume by 7 percent, while Wood and paper products showed a small decrease.

Definitions and explanations

Volume changes (value changes in constant prices) are calculated on a quarterly basis and are based on foreign trade statistics' values in current prices for different product groups as well as information on price changes mainly taken from Statistics Sweden's calculations for the export and import price indices. The calculations are based on the total export/import value for different product categories, i.e. the values are estimated upwards to account for the undercoverage and non-response that occurs in the statistics on trade with EU countries. The calculations are done as chain indices for the different product areas/total with the base year 2000 (=100). The volume index is calculated according to Laspeyres formula while the price index is according to Paasche. Information for the current and the most recent year is regularly revised depending on corrections/additions to the underlying foreign trade material with values in current prices. Information on price changes can occasionally be revised as well.

List of tables

Explanation of symbols	4
1. Exports. Volume- and value trends by important commodity groups	4
2. Volume- and value trends by important commodity groups	5
3. Volume trends for exports by commodities according to SPIN 2007. 2000=100	6
4. Volume trends for imports by commodities according to SPIN 2007. 2000=100	7
5. Volume- and value trends for exports by sections of the SITC	8
6. Volume- and value trends for imports by sections of the SITC	9

List of terms

Förändring %

Total

Värde

Varugrupp

Change %

Total

Value

Commodity group