

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

Tredje kvartalet 2011

Foreign Trade - Volume trends in exports and imports of goods

I korta drag

Stark export av verkstadsvaror

Varuexporten från Sverige ökade under det tredje kvartalet med 10,1 procent i volym (värde i fasta priser), jämfört med tredje kvartalet 2010. Samtidigt ökade varuimporten med 4,5 procent i volym. Antalet vardagar under tredje kvartalet var detsamma som under motsvarande kvartal 2010.

Under perioden januari-september ökade exporten i volym med 12,5 procent och importen med 9,0 procent, jämfört med januari-september 2010. Räknat i löpande priser steg värdet på exporten under samma period med 9,9 procent och importen med 8,2 procent.

Exporten tredje kvartalet: Verkstadsvarorna ökade 21 procent

Exporten fortsatte kraftigt uppåt under tredje kvartalet 2011, liksom den gjorde under första och andra kvartalet samt kvartalen 2010 (jämfört med respektive kvartal året innan). Nivån på exporten under tredje kvartalet i år var cirka 6 procent högre än tredje kvartalet 2008, som hade den tidigare toppnivån för exporten under ett tredje kvartal.

Volymökningen under tredje kvartalet 2011 kommer till stor del från uppgångar i sektorn *Verkstadsvaror* som ökade 21 procent. Mineralvarorna ökade med 5 procent medan sektorn *Övriga varor* ökade 4. Sektorn *Energivaror* var oförändrad i volym medan *Kemivaror* ökade 1 procent. *Skogsvarorna* minskade 3 procent.

Exporten januari-september: Stark uppgång för last- och dragbilar

Varuexporten från Sverige ökade alltså med 12,5 procent i volym under perioden januari-september jämfört med motsvarande period 2010.



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Lars Malmberg, SCB, tfn 08-506 946 29, lars.malmberg@scb.se
Ari Mansikkaviita, SCB, tfn 08-506 941 51, ari.mansikkaviita@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 1 december 2011.
URN:NBN:SE:SCB-2011-HA23SM1103_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Verkstadsvaror som svarar för cirka hälften av totala exporten, ökade i volym med hela 24 procent. Inom sektorn ökade elektrovaror/telekom med 29 procent medan vägfordon (inklusive delar, tillbehör) ökade 32 efter en stark uppgång för last- och dragbilar. *Skogsvaror* ökade 1 procent i volym – papper ökade något mer än massa och trävaror. *Kemivaror* hade en uppgång med 3 procent – inom sektorn ökade läkemedel med 6 procent. *Mineralvaror* ökade 12 procent i volym efter en uppgång för järn och stål med 15 procent medan övriga metaller ökade 7. *Energivaror* minskade med 5 procent i volym varav oljeprodukterna minskade 9 procent. För sektorn *Övriga varor* ökade volymen 3 procent; teko- varor/skor ökade med 9 medan livsmedel ökade 4.

Importen tredje kvartalet: Stark ökning för järn/stål och maskiner

Importen under tredje kvartalet ökade med 4,5 procent i volym, jämfört med tredje kvartalet 2010. Nivån på importen under tredje kvartalet i år var cirka 4 procent högre än tredje kvartalet 2010, som hade den tidigare toppnivån för importen under ett tredje kvartal.

Importen av *Mineralvaror* ökade med 10 procent. Inom sektorn ökade järn och stål med 23 procent. *Verkstadsvaror* ökade med 9 procent. Inom sektorn minskade personbilar med 2 procent medan elektrovaror/telekom ökade med 9 procent. Maskinimporten ökade 14 procent. Importen av *Kemivaror* var oförändrad i volym. Inom sektorn minskade grundämnen/föreningar medan läkemedel ökade. Importen av *Energivaror* minskade med 8 procent. Inom sektorn minskade råoljeimporten med 14 procent. För sektorn *Övriga varor* steg volymen med 5 procent.

Importen januari-september: Energivaror ned 3 procent

Varuimporten till Sverige steg med 9,0 procent i volym under januari-september 2011, jämfört med motsvarande period 2010. Importvärdet i löpande priser steg samtidigt med 8,2 procent.

Den dominerande sektorn i importen – *Verkstadsvaror* – ökade 17 procent i volym. Inom sektorn ökade elektrovaror/telekom med 17 procent och maskiner med 21 procent. Importen av personbilar ökade 12 procent. *Energivaror* minskade med 3 procent. Råolja minskade 3 procent i volym medan värdet i löpande priser ökade med 21 procent. *Kemivarorna* ökade med 2 procent. För sektorn *Mineralvaror* ökade importen med 7 procent – inom sektorn ökade järn och stål 14. *Övriga varor* ökade med 6 procent. Inom sektorn ökade teko- varor, skor med 11 procent.

Volymutvecklingen internationellt

Enligt senast tillgängliga uppgifter i OECD:s databaser (per 28 november) kan noteras att varuexporten från Tyskland, Storbritannien och USA ökade med 7, 3 respektive 8 procent under **andra** kvartalet 2011, jämfört med motsvarande kvartal 2010. Samtidigt ökade importen till dessa länder med 4, 0 (0,2) respektive 6 procent. Sveriges varuexport ökade samtidigt med 8 procent och även varuimporten ökade med 8 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 10	Volym 2 kv 11	Volym 3 kv 11	Volym 1-3 kv 11	Värde 1-3 kv 11
Totalt	15,4	8,1	10,1	12,5	9,9
Skogsvaror	2,4	2,1	-2,8	0,8	1,4
Trävaror	-8,3	2,9	-4,9	0,3	-7,4
Pappersmassa	-7,9	2,0	-4,1	0,8	0,7
Papper	8,3	2,0	-2,0	1,1	4,5
Mineralvaror	23,5	8,0	5,2	12,0	17,9
Järnmalm	12,2	27,0
Järn och stål	41,9	3,7	6,5	14,6	18,0
Övriga metaller	11,7	16,0	-2,9	7,0	19,4
Kemivaror mm	6,4	-0,9	1,1	3,4	-4,9
Grundämnen, föreningar	12,3	-2,6	-2,5	-3,9	-2,6
Läkemedel	1,7	-3,6	4,5	5,5	-13,6
Plaster	13,5	8,3	1,1	7,3	7,0
Energivaror	16,6	-12,6	0,1	-4,8	10,0
Oljeprodukter	15,2	-11,0	-9,2	-9,2	9,2
Verkstadsvaror	23,0	17,5	20,8	23,8	16,7
Metallarbeten	26,9	6,2	4,7	7,6	5,4
Maskiner	11,7	16,9	13,3	19,1	15,2
Elektrovaror, telekom	28,6	29,3	28,9	29,4	15,2
Vägfordon	39,9	22,7	20,3	32,3	28,1
Personbilar	22,7	10,1	15,0	21,4	19,4
Lastbilar, dragfordon	82,5	59,6	46,6	73,3	57,9
Bildelar och tillbehör	43,4	18,1	12,1	23,9	23,8
Övriga transportmedel	12,6	-55,6	158,6	40,2	32,2
Instrument, optiska varor	6,8	-1,4	4,5	0,1	-2,4
Övriga varor	5,7	1,8	3,6	3,4	2,1
Livsmedel	8,1	1,7	5,7	3,8	3,4
Tekovaror, skor	9,0	10,6	11,4	9,3	8,3
Möbler	1,5	1,0	3,4	1,6	1,9

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 10	Volym 2 kv 11	Volym 3 kv 11	Volym 1-3 kv 11	Värde 1-3 kv 11
Totalt	17,5	7,9	4,5	9,0	8,2
Skogsvaror	13,5	1,8	-2,7	1,5	1,0
Mineralvaror	18,6	3,4	10,5	7,4	12,3
Järn och stål	33,3	4,2	22,6	13,8	19,0
Övr. metaller	14,4	-0,7	-0,6	1,8	7,1
Malmer, skrot	1,2	3,4	5,9	-1,2	9,3
Kemivaror	7,0	9,1	0,3	2,3	5,1
Grundämnen, föreningar	6,8	25,7	-13,1	-3,8	0,2
Läkemedel	-4,8	2,4	11,5	1,3	2,0
Plaster	7,2	0,6	0,4	3,9	7,8
Gummi, gummivaror	29,6	14,0	12,7	16,9	16,3
Energivaror	11,0	-12,9	-8,5	-3,0	15,4
Råolja	8,8	-24,3	-13,9	-3,4	20,5
Oljeprodukter	6,4	-7,5	-7,7	-9,3	8,4
Verkstadsvaror	29,0	15,9	9,2	17,2	8,1
Metallarbeten	20,4	15,0	5,4	13,4	9,9
Maskiner	21,1	18,5	14,4	20,7	13,9
Elektrovaror, telekom	33,0	15,8	9,4	16,6	2,4
Vägfordon	41,5	11,1	2,7	15,3	10,6
Personbilar	42,6	6,9	-1,6	11,6	8,0
Bildelar och tillbehör	39,6	11,4	6,7	16,5	10,4
Övriga transportmedel	3,5	75,6	66,2	58,8	45,1
Instrument, optiska varor	12,5	3,7	5,9	6,6	0,3
Övriga varor	6,2	6,5	4,5	5,8	4,7
Livsmedel	2,7	6,1	4,7	4,2	4,5
Tekovaror, skor	11,2	14,7	8,4	10,9	11,0
Möbler	13,3	8,8	0,8	9,0	2,8

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				
		2009	2010	3 kv 2010	2 kv 2011	3 kv 2011
	Totalt	114	131	127	144	140
01-03	Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske	216	227	220	223	234
05-08	Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas	110	122	143	138	150
05-06*	Råolja, kol, naturgas	299	136	47
07.1	Järnmalm	119	133	166
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	91	99	94	110	93
10-32	Tillverkningsindustrivaror	112	130	126	143	138
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	207	225	224	225	233
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	127	138	155	129	173
16	Trävaror (ej möbler)	101	93	90	105	88
16.1	Trä, sågat och hyvlat	109	100	97	115	93
17.11	Massa	119	110	108	106	103
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	115	124	127	126	124
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	59	98	97	86	94
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	153	176	173	160	156
20	Kemikalier, kemiska produkter	128	138	137	154	137
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	180	183	171	195	180
22	Gummi- och plastvaror	104	116	116	124	115
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	108	116	114	123	123
24	Metaller	80	104	101	119	105
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	72	101	94	120	100
24.4, 24.53- 24.54	Övriga metaller	103	112	121	120	118
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	95	119	114	125	113
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	119	144	140	166	166
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	143	204	208	249	283
26.5-26.8,27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	118	123	116	128	131
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	111	129	123	151	134
29-30	Transportmedel	72	97	86	119	110
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	72	87	77	117	101
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	70	119	108	161	137
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	78	112	104	137	117
30	Andra transportmedel, flygmotorer	63	65	47	50	80
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	126	126	121	122	125
35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96	Övriga varor	164	157	147	182	214

*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				
		2009	2010	3 kv 2010	2 kv 2011	3 kv 2011
	Totalt	119	140	138	154	144
01-03	Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske	130	143	140	156	153
05-08	Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas	86	96	98	87	86
05-06	Råolja, kol, naturgas	81	91	94	82	82
07.1*	Järnmalm	42	91	157	79	..
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	135	136	135	136	126
10-32	Tillverkningsindustrivaror	122	145	143	163	152
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	179	180	178	192	182
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	109	120	142	114	153
16	Trävaror (ej möbler)	127	147	136	160	138
16.1	Trä, sågat och hyvlat	97	112	114	114	105
17.11	Massa	119	151	174	171	154
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	133	142	141	135	135
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	150	157	172	185	182
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	125	136	143	139	134
20	Kemikalier, kemiska produkter	125	135	131	147	125
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	200	191	176	198	196
22	Gummi- och plastvaror	118	140	135	156	146
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	131	142	144	170	142
24	Metaller	81	102	94	123	108
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	78	103	94	130	115
24.4 & 24.53- 24.54	Övriga metaller	90	103	97	114	97
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	94	112	114	130	121
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	143	182	182	212	201
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	242	335	343	379	387
26.5-26.8, 27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	102	123	123	133	128
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	107	131	128	166	143
29-30	Transportmedel	84	115	106	141	113
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	95	135	132	150	129
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	105	166	156	215	158
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	100	138	127	166	138
30	Andra transportmedel, flygmotorer	43	45	32	77	46
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	124	138	134	138	133
35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96	Övriga varor	107	103	83	90	97

*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								
1998	84	88	83	49	83	90	83	90
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
3 kv 2010	139	268	171	317	180	139	104	167
4 kv 2010	154	294	173	299	179	142	129	189
1 kv 2011	152	252	162	352	182	152	124	167
2 kv 2011	153	262	172	361	178	155	125	157
3 kv 2011	149	273	162	367	168	145	122	171
Volymindex								
1998	84	83	94	99	86	92	78	91
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	242	110	176	157	111	126	139
3 kv 2010	127	242	112	177	152	110	120	135
4 kv 2010	145	268	118	161	156	113	152	158
1 kv 2011	143	233	110	172	169	120	149	137
2 kv 2011	144	242	120	169	165	121	152	131
3 kv 2011	140	256	112	177	154	112	147	140

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								
1998	81	93	79	47	88	88	81	89
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	186	162	131	147
3 kv 2010	157	224	158	234	181	157	128	153
4 kv 2010	169	240	178	245	186	165	146	156
1 kv 2011	167	221	171	283	187	171	135	151
2 kv 2011	173	240	189	259	209	189	143	138
3 kv 2011	164	227	169	260	186	170	130	159
Volymindex								
1998	86	92	85	103	89	93	79	92
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	158	131
3 kv 2010	138	186	106	103	146	111	155	135
4 kv 2010	151	199	113	104	149	117	182	141
1 kv 2011	148	185	107	106	149	122	175	139
2 kv 2011	154	201	121	94	164	133	188	127
3 kv 2011	144	195	107	94	145	119	170	142

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. Reviderade utrikeshandelsvärden för tidigare år tas ibland in senare i NR än i utrikeshandelns beräkningar. 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 41 procent respektive 31 procent av värdet för den totala varuexporten och varuimporten under första kvartalet 2010. 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

Rise in both exports and imports during third quarter

Exports of goods from Sweden during the third quarter increased by 10.1 percent in volume (value in constant prices) compared to the third quarter of 2010. At the same time, imports of goods increased in volume by 4.5 percent. In January-September 2011 the increase in volume of exports was 12.5 percent while imports increased 9.0 percent, compared to the corresponding period in 2010.

Exports third quarter: Machinery and transport equipment rose by 21 percent

Exports volume rose strongly in the third quarter as they did in the first and second quarter and in all quarters of 2010 (compared to the corresponding period the year before).

The increase in volume during the third quarter applies largely to increases for the sector *Machinery and transport equipment* which rose by 21 percent in volume. *Mineral products* rose by 5 percent while the sector *Other products* rose by 4 percent. *Energy products* was unchanged in volume and *Chemical products* rose by 1 percent. *Wood and paper products* decreased by 3 percent.

Imports third quarter: Strong increase for iron/steel and machinery

Imports during the third quarter increased by 4.5 percent in volume, compared to the third quarter of 2010.

Imports of *Mineral products* increased 10 percent. Within the sector iron and steel increased 23 percent. *Machinery and transport equipment* increased by 9 percent. Within the sector passenger cars decreased by 2 percent while electronics/telecommunication increased by 9 percent. Industrial machinery rose by 14 percent. *Chemical products* were unchanged in volume. Within the sector, organic/inorganic chemicals decreased while pharmaceuticals products increased. Imports of *Energy products* decreased by 8 percent. Within the sector, crude oil was down by 14 percent. The *Other products* sector rose by 5 percent in volume.

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