

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

*Andra kvartalet 2012*

Foreign Trade - Volume trends in exports and imports of goods

### I korta drag

Nedåt för både exporten och importen

Varuexporten från Sverige minskade under det *andra kvartalet* med 0,7 procent i volym (värde i fasta priser), jämfört med andra kvartalet 2011. Samtidigt sjönk varuimporten med 3,3 procent i volym. Antalet vardagar under andra kvartalet var en färre än under motsvarande kvartal 2011.

Under *första halvåret* minskade exporten i volym med 0,2 procent och importen med 1,8 procent, jämfört med första halvåret 2011. Värdet i löpande priser sjönk samtidigt med 0,5 procent för exporten och med 1,9 procent för importen. Efter den svaga utvecklingen under halvåret ligger export- och importvolymerna 1,8 procent under de historiska toppnivåerna för ett första halvår, som för exporten uppnåddes 2008 och för importen 2011.

Exporten andra kvartalet: Verkstadsvarorna minskade 7 procent

Varuexporten från Sverige minskade alltså med 0,7 procent i volym under andra kvartalet 2012, jämfört med motsvarande kvartal ifjol.

*Verkstadsvaror*, som svarar för nära hälften av totala exporten, sjönk i volym med 7 procent. Inom sektorn minskade elektronikvaror/telekom med 8 procent medan vägfordon (inklusive delar, tillbehör) minskade mer påtagligt, 10 procent. *Skogsvaror* minskade 1 procent i volym efter nedgångar för trävaror och papper medan massan visade en klar ökning. *Mineralvaror* sjönk 5 procent i volym efter en klar nedgång för järn och stål medan övriga metaller ökade svagt.

*Kemivaror* ökade med 7 procent – inom sektorn hade läkemedel och grundämnen/föreningar höga ökningstal medan plaster minskade. *Energivaror* ökade med 22 procent i volym – inom sektorn ökade oljeprodukterna med 14 procent.



**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 augusti 2012.  
URN:NBN:SE:SCB-2012-HA23SM1203\_pdf  
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.  
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

För sektorn *Övriga varor* ökade volymen 6 procent. Inom sektorn hade livsmedel en stark utveckling.

### Importen andra kvartalet: Vägfordon minskade 10 procent

Under det andra kvartalet 2012 minskade importen med 3,3 procent jämfört med motsvarande kvartal 2011.

*Verkstadsvaror*, den dominerande sektorn i importen, minskade med 6 procent i volym. Inom sektorn sjönk vägfordon (inklusive delar, tillbehör) med 10 procent och maskiner med 4 procent. Elektronikvaror/telekom minskade 5 procent.

Importen inom den betydande sektorn *Övriga varor* var totalt sett oförändrad. Inom sektorn fortsatte livsmedel att öka, 5 procent, medan importen av tekovaror och skor minskade med 8 procent. Importen av möbler sjönk med 7 procent.

Sektorn *Energivaror* ökade med 10 procent efter en kraftigt ökad import av råolja men en minskad import av oljeprodukter. Sektorn *Kemivaror* minskade 7 procent, inom sektorn minskade grundämnen/föreningar 21 procent och läkemedel 5. *Mineralvaror* minskade i volym med 10 procent. Importen av *Skogsvaror* var i stort sett oförändrad.

### Volymutvecklingen internationellt

Enligt senast tillgängliga uppgifter i OECD:s databaser (per 28 augusti) kan noteras att varuexporten från USA ökade med 5 procent under **första** kvartalet 2012, jämfört med motsvarande kvartal 2011. Samtidigt ökade exporten från Storbritannien och Danmark med 2 respektive 7 procent medan den var oförändrad från Finland.

Importen till USA ökade med 3 procent under första kvartalet. Till Storbritannien och Danmark ökade den med 2 respektive 10 procent medan den minskade med 3 procent till Finland. Sveriges varuexport ökade samtidigt med 0,4 medan varuimporten minskade med 0,2 procent. Observera att beräkningsmetoderna kan skilja från land till land vilket kan påverka jämförbarheten mellan de angivna talen.

## Innehåll

<b>Tabeller</b>	<b>4</b>
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
<b>Fakta om statistiken</b>	<b>10</b>
<b>Detta omfattar statistiken</b>	<b>10</b>
Definitioner och förklaringar	10
<b>Så görs statistiken</b>	<b>10</b>
<b>Statistikens tillförlitlighet</b>	<b>12</b>
<b>Bra att veta</b>	<b>12</b>
<b>In English</b>	<b>13</b>
<b>Summary</b>	<b>13</b>
<b>List of tables</b>	<b>14</b>

## 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 1 kv 12	Volym 2 kv 12	Volym 1-2 kv 12	Värde 1-2 kv 12
<b>Totalt</b>	<b>8,6</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,5</b>
<b>Skogsvaror</b>	<b>-1,0</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>-2,4</b>
Trävaror	0,4	11,6	-1,5	4,5	0,9
Pappersmassa	-1,7	5,9	6,1	6,0	-11,1
Papper	-1,5	-1,8	-1,2	-1,5	-1,9
<b>Mineralvaror</b>	<b>10,3</b>	<b>11,3</b>	<b>-4,8</b>	<b>3,2</b>	<b>-0,6</b>
Järnmalm	..	..	..	..	19,7
Järn och stål	12,8	1,2	-12,0	-5,2	-10,8
Övriga metaller	1,6	9,3	1,3	5,1	-2,3
<b>Kemivaror mm</b>	<b>2,9</b>	<b>-9,9</b>	<b>7,4</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,3</b>
Grundämnen, föreningar	-2,0	-4,6	29,1	12,0	12,7
Läkemedel	5,4	-24,3	11,8	-6,9	-8,4
Plaster	4,5	1,7	-2,7	-0,6	2,9
<b>Energivaror</b>	<b>-1,6</b>	<b>16,4</b>	<b>21,8</b>	<b>19,1</b>	<b>26,5</b>
Oljeprodukter	-7,8	6,9	14,4	10,6	26,3
<b>Verkstadsvaror</b>	<b>15,7</b>	<b>-4,1</b>	<b>-6,8</b>	<b>-5,5</b>	<b>-5,8</b>
Metallarbeten	4,8	-2,1	-7,7	-5,0	1,3
Maskiner	16,2	4,6	-4,3	0,0	3,7
Elektronikvaror, telekom	13,8	-1,4	-7,9	-4,7	-14,4
Vägfordon	25,6	-9,2	-10,1	-9,7	-6,0
Personbilar	16,7	-10,1	-5,5	-7,8	-3,2
Lastbilar, dragfordon	60,5	-8,5	-7,5	-8,0	-4,7
Bildelar och tillbehör	16,6	-9,3	-17,6	-13,3	-10,0
Övriga transportmedel	17,1	-76,2	-13,2	-59,0	-57,2
Instrument, optiska varor	-1,5	3,1	0,5	1,8	1,2
<b>Övriga varor</b>	<b>2,0</b>	<b>5,4</b>	<b>5,7</b>	<b>5,5</b>	<b>4,3</b>
Livsmedel	3,0	13,6	13,1	13,3	7,6
Tekovaror, skor	7,8	6,2	1,5	4,0	4,4
Möbler	3,0	-1,3	-0,6	-1,0	1,1

## 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 1 kv 12	Volym 2 kv 12	Volym 1-2 kv 12	Värde 1-2 kv 12
<b>Totalt</b>	<b>7,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>-3,3</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,9</b>
<b>Skogsvaror</b>	<b>1,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-1,3</b>
<b>Mineralvaror</b>	<b>7,4</b>	<b>7,3</b>	<b>-9,7</b>	<b>-1,8</b>	<b>-10,1</b>
Järn och stål	13,6	11,7	-13,2	-1,5	-10,6
Övr. metaller	0,1	-3,9	-11,4	-7,8	-17,6
Malmer, skrot	2,4	8,2	-0,7	3,2	-8,1
<b>Kemivaror</b>	<b>1,8</b>	<b>5,7</b>	<b>-6,9</b>	<b>-0,9</b>	<b>0,0</b>
Grundämnen, föreningar	-0,6	12,7	-21,2	-6,0	-4,2
Läkemedel	0,7	8,6	-4,7	1,7	0,4
Plaster	1,3	0,5	0,4	0,4	-1,6
Gummi, gummivaror	13,6	5,0	3,0	4,0	6,6
<b>Energivaror</b>	<b>-3,9</b>	<b>-7,0</b>	<b>9,6</b>	<b>0,8</b>	<b>8,4</b>
Råolja	-0,5	-0,7	34,3	14,6	24,9
Oljeprodukter	-12,6	-11,4	-11,7	-11,5	-0,2
<b>Verkstadsvaror</b>	<b>13,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>-6,0</b>	<b>-4,0</b>	<b>-4,9</b>
Metallarbeten	10,5	2,8	3,2	3,0	4,1
Maskiner	17,1	2,6	-4,4	-1,1	-0,1
Elektronikvaror, telekom	14,2	-2,3	-5,2	-3,8	-7,6
Vägfordon	11,2	-8,6	-10,4	-9,5	-9,3
Personbilar	10,0	-6,3	-10,9	-8,6	-8,0
Bildelar och tillbehör	9,3	-9,6	-9,0	-9,3	-9,7
Övriga transportmedel	26,7	7,4	-27,7	-15,1	-11,0
Instrument, optiska varor	6,6	0,4	-0,6	-0,1	2,2
<b>Övriga varor</b>	<b>5,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
Livsmedel	5,6	5,8	5,3	5,6	2,5
Tekovaror, skor	7,0	-4,4	-8,2	-6,2	-2,4
Möbler	5,4	-8,6	-6,6	-7,6	-3,4

### 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	2 kv 2011	1 kv 2012	2 kv 2012
	<b>Totalt</b>	<b>131</b>	<b>142</b>	<b>144</b>	<b>143</b>	<b>143</b>
<b>01-03</b>	<b>Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske</b>	<b>227</b>	<b>230</b>	<b>223</b>	<b>242</b>	<b>263</b>
<b>05-08</b>	<b>Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas</b>	<b>122</b>	<b>142</b>	<b>138</b>	<b>169</b>	<b>129</b>
05-06*	Råolja, kol, naturgas	136	1194	895	..	684
07.1	Järnmalm	133	..	..	..	..
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	99	103	110	103	117
<b>10-32</b>	<b>Tillverkningsindustrivaror</b>	<b>130</b>	<b>141</b>	<b>143</b>	<b>140</b>	<b>141</b>
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	226	232	226	244	248
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	139	150	129	163	132
16	Trävaror (ej möbler)	93	94	105	100	103
16.1	Trä, sågat och hyvlat	100	101	115	108	113
17.11	Massa	110	107	106	126	112
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	124	123	125	123	124
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	98	86	84	80	100
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	176	161	159	181	184
20	Kemikalier, kemiska produkter	139	143	155	154	156
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	183	193	196	159	220
22	Gummi- och plastvaror	116	118	124	123	121
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	116	121	123	120	125
24	Metaller	104	112	119	126	113
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	101	114	120	131	106
24.4, 24.53- 24.54	Övriga metaller	112	113	120	122	132
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	119	119	125	116	117
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	144	162	165	156	157
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	204	240	243	207	206
26.5-26.8,27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	123	131	128	131	134
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	129	145	151	145	148
29-30	Transportmedel	96	121	119	108	106
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	87	115	117	111	112
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	117	162	161	138	131
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	112	132	138	130	117
30	Andra transportmedel, flygmotorer	65	68	50	39	49
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	126	128	122	126	123
<b>35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96</b>	<b>Övriga varor</b>	<b>158</b>	<b>204</b>	<b>182</b>	<b>234</b>	<b>239</b>

\*Varuområdet har litet handelsvärde vilket kan medföra starka svängningar i volymindexen 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	2 kv 2011	1 kv 2012	2 kv 2012
	<b>Totalt</b>	<b>140</b>	<b>150</b>	<b>154</b>	<b>148</b>	<b>149</b>
<b>01-03</b>	<b>Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske</b>	<b>143</b>	<b>156</b>	<b>157</b>	<b>166</b>	<b>176</b>
<b>05-08</b>	<b>Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>87</b>	<b>104</b>	<b>109</b>
05-06	Råolja, kol, naturgas	91	92	81	101	104
07.1*	Järnmalm	91	68	79	62	114
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	136	135	150	110	142
<b>10-32</b>	<b>Tillverkningsindustrivaror</b>	<b>145</b>	<b>157</b>	<b>164</b>	<b>153</b>	<b>153</b>
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	180	187	193	179	195
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	120	129	114	130	105
16	Trävaror (ej möbler)	147	155	164	147	147
16.1	Trä, sågat och hyvlat	112	111	116	103	104
17.11	Massa	151	166	171	180	182
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	141	137	135	142	141
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	157	185	185	219	227
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	136	123	138	99	108
20	Kemikalier, kemiska produkter	135	134	148	141	133
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	191	192	199	200	189
22	Gummi- och plastvaror	140	150	155	155	161
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	143	151	171	151	162
24	Metaller	102	111	123	118	108
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	103	117	130	128	113
24.4 & 24.53- 24.54	Övriga metaller	103	104	114	104	104
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	113	124	130	120	132
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	182	210	214	199	204
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	337	395	383	371	366
26.5-26.8, 27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	123	134	135	125	130
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	132	155	167	149	158
29-30	Transportmedel	116	130	141	123	125
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	135	149	150	144	134
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	166	192	217	150	193
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	138	155	166	148	151
30	Andra transportmedel, flygmotorer	47	55	77	54	61
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	138	140	138	138	134
<b>35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96</b>	<b>Övriga varor</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>90</b>	<b>101</b>	<b>91</b>

\*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
<b>Värdeindex</b>								
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
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	451	163	151	116	174
2 kv 2012	151	283	164	445	196	144	115	168
<b>Volymindex</b>								
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
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	263	131	199	151	121	141	142
2 kv 2012	143	274	118	205	180	114	140	136



## 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
<b>Värdeindex</b>								
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
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	168	229	167	298	200	172	130	151
2 kv 2012	167	247	183	287	195	171	133	137
<b>Volymindex</b>								
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
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	148	198	110	99	158	127	172	136
2 kv 2012	149	214	122	103	152	126	176	123

## 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) Rev.4 som är en av FN rekommenderad produkt-nomenklatur för handelsändamål och SPIN 2007 som är en svensk produkt-nomenklatur 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.

### 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 varu-

grupper (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. Indexta-

len 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](http://www.scb.se).

## In English

---

### Summary

#### **Exports and imports both down**

Exports of goods from Sweden during the second quarter decreased by 0.7 percent in volume (value in constant prices) compared to the second quarter of 2011. At the same time, imports of goods decreased in volume by 3.3 percent.

#### **Second quarter exports: Machinery and transport equipment decreased in volume**

Exports of goods in total decreased by 0.7 percent in volume compared to the second quarter in 2011. *Machinery and transport equipment* went down by 7 percent. Within this sector electronics and telecommunications products decreased by 8 percent while road vehicles decreased by 10 percent.

*Wood and paper products* decreased by 1 percent. *Minerals* decreased by 5 percent while *Chemical products* increased by 7 percent.

The sector for Energy products increased by 22 percent, within this sector exports of oil products increased by 14 percent.

#### **Second quarter imports: Road vehicles decreased 10 percent**

Imports during the second quarter decreased by 3.3 percent in volume, compared to the second quarter of 2011.

Machinery and transport equipment, the dominating sector in imports, decreased by 6 percent. Within this sector imports of road vehicles decreased by 10 percent and machinery by 4 percent. Electronics and telecommunications products decreased by 5 percent.

Imports in the significant sector Other products was unchanged in volume. In the sector food/beverages/tobacco continued to increase, 5 percent, while the imports of textiles, clothing and footwear decreased by 8 percent. Imports of furniture decreased by 7 percent.

The sector for Energy products increased by 10 percent, mainly due to an increase in the imports of crude oil, 34 percent. The sector Chemical products decreased by 7 percent. Within the sector organic/inorganic chemicals decreased by 21 percent and pharmaceuticals by 5 percent. Minerals decreased in volume by 10 percent. Wood and paper products practically remained unchanged.

#### **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 %

Change %

Total

Total

Värde

Value

Varugrupp

Commodity group