

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

*Första kvartalet 2013*

Foreign Trade - Volume trends in exports and imports of goods

### I korta drag

Både export och import minskade i volym

Varuexporten från Sverige minskade under det första kvartalet 2013 med 5,5 procent i volym (värde i fasta priser), jämfört med första kvartalet 2012. Samtidigt sjönk varuimporten med 6,3 procent i volym. Värdet i löpande priser sjönk under samma tid med 9,6 procent för exporten och 10,8 procent för importen. Antalet vardagar under första kvartalet var två färre än under motsvarande kvartal 2012.

Under år 2012 minskade exporten i volym med 1,4 procent samtidigt som importen minskade med 2,1 procent, jämfört med år 2011.

**Exporten första kvartalet: Verkstadsvarorna minskade 10 procent**

Varuexporten från Sverige minskade alltså med 5,5 procent i volym under första kvartalet 2013, jämfört med motsvarande kvartal 2012.

*Verkstadsvaror*, som svarar för en betydande del av totala exporten, sjönk i volym med 10 procent. Inom sektorn minskade elektronikvaror/telekom med 7 procent medan vägfordon (inklusive delar och tillbehör) minskade kraftigt; -14 procent. *Skogsvaror* ökade 1 procent i volym där papper ökade 6 procent och massa 2 samtidigt som trävarorna minskade hela 11 procent. *Mineralvaror* sjönk 19 procent i volym efter en kraftig nedgång för järn och stål (-29 procent) och en tydlig nedgång även för gruppen övriga metaller.

*Kemivaror* ökade med 14 procent – inom sektorn hade läkemedel en stark uppgång medan plaster minskade. *Energivaror* ökade med 1 procent i volym – inom sektorn ökade oljeprodukterna med 5 procent. För sektorn *Övriga varor* var volymen oförändrad. Inom sektorn ökade livsmedel medan grupperna teko- varor/skor och möbler minskade.



**Statistiska centralbyrån**  
Statistics Sweden

Lars Malmberg, SCB, tfn 08-506 946 29, lars.malmberg@scb.se  
Jennie Bergman, SCB, tfn 08-506 947 73, jennie.bergman@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 30 maj 2013.  
URN:NBN:SE:SCB-2013-HA23SM1302\_pdf  
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.  
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

## Importen första kvartalet: Kraftigt nedåt för mineralvaror och verkstadsvaror

Under det första kvartalet 2013 minskade importen i volym med 6,3 procent jämfört med första kvartalet 2012.

*Verkstadsvaror*, den värdemässigt dominerande sektorn i importen, minskade med 10 procent i volym. Inom sektorn sjönk vägfordon (inklusive delar, tillbehör) med 15 procent och maskiner med 14 procent. Elektronikvaror/telekom minskade 3 procent. Sektorn *Övriga varor* som står för drygt 20 procent av den totala importen uppvisade en ökning. Under kvartalet ökade sektorn med 4 procent jämfört med motsvarande kvartal föregående år. Inom sektorn ökade alla tre varugrupperna; livsmedel med 3 procent, tekovaror/skor med 6 procent och möbler med 10 procent.

*Energivaror* minskade med 1 procent efter en minskad import av oljeprodukter samt en svagt ökad import av råolja. *Kemivaror* minskade med 7 procent – inom sektorn uppvisade läkemedel en ökning medan varugrupperna grundämnen/föreningar, plaster och gummi/gummivaror minskade. *Mineralvaror* minskade med 19 procent. Inom sektorn minskade varugrupperna järn och stål samt övriga metaller kraftigt medan malmer/skrot ökade. För sektorn *Skogsvaror* minskade importen med 5 procent jämfört med första kvartalet 2012.

## Volymutvecklingen internationellt

Enligt senast tillgängliga uppgifter i OECD:s databaser (per 24 maj) kan noteras att varuexporten från USA ökade med 2 procent i volym under **fjärde** kvartalet 2012, jämfört med motsvarande kvartal 2011. Exporten från Danmark ökade med 7 procent medan Finland uppvisade en minskad export med 4 procent. Från Irland och Japan minskade exporten med 9 procent vardera. Exporten från Storbritannien var oförändrad under fjärde kvartalen 2012 jämfört med motsvarande kvartal 2011.

Importen till USA var oförändrad under fjärde kvartalet 2012 jämfört med fjärde kvartalet 2011. Danmark uppvisade en ökning med 13 procent. Importen till Finland minskade med 8 procent, till Irland med 3 procent och till Japan med 1 procent. Storbritanniens import ökade med 2 procent.

Sveriges varuexport och varuimport för samma period minskade med 2,3 respektive 3,3 procent (enligt SCB:s senaste beräkningar). 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
4. Importens volymutveckling för varor enligt SPIN 2007. Basår 2000=100.	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

### 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 12	Volym 3 kv 12	Volym 4 kv 12	Volym 1 kv 13	Värde 1 kv 13
<b>Totalt</b>	<b>-1,4</b>	<b>-4,0</b>	<b>-2,3</b>	<b>-5,5</b>	<b>-9,6</b>
<b>Skogsvaror</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>-3,5</b>
Trävaror	1,6	-3,8	0,7	-11,1	-14,2
Pappersmassa	10,2	17,2	13,1	1,7	-2,9
Papper	-0,6	0,5	0,2	5,6	0,4
<b>Mineralvaror</b>	<b>-0,3</b>	<b>-7,8</b>	<b>-4,7</b>	<b>-19,5</b>	<b>-28,4</b>
Järnmalm	..	..	..	..	-35,8
Järn och stål	-10,3	-15,5	-18,2	-29,1	-33,0
Övriga metaller	4,9	-12,7	24,2	-9,2	-15,8
<b>Kemivaror mm</b>	<b>0,8</b>	<b>5,9</b>	<b>2,3</b>	<b>14,0</b>	<b>10,3</b>
Grundämnen, föreningar	2,7	3,4	-2,4	14,2	8,8
Läkemedel	2,3	16,2	8,5	42,0	33,6
Plaster	-2,0	-3,1	-3,7	-5,3	-4,7
<b>Energivaror</b>	<b>17,3</b>	<b>12,3</b>	<b>15,9</b>	<b>1,2</b>	<b>-7,3</b>
Oljeprodukter	11,6	10,5	13,2	4,8	-3,6
<b>Verkstadsvaror</b>	<b>-7,5</b>	<b>-11,3</b>	<b>-8,9</b>	<b>-10,4</b>	<b>-13,5</b>
Metallarbeten	-6,8	-10,4	-6,9	-6,3	-9,2
Maskiner	-4,0	-3,8	-12,6	-11,8	-12,9
Elektronikvaror, telekom	-6,1	-15,0	1,2	-7,0	-13,6
Vägfordon	-13,8	-14,1	-24,4	-14,3	-16,0
Personbilar	-18,1	-23,4	-34,3	-21,9	-23,4
Lastbilar, dragfordon	-15,9	-19,8	-29,9	-18,9	-21,5
Bildelar och tillbehör	-8,7	-2,3	-9,7	-5,9	-7,3
Övriga transportmedel	-29,7	-33,2	152,7	-23,7	-25,4
Instrument, optiska varor	0,6	-4,8	1,8	-5,2	-8,2
<b>Övriga varor</b>	<b>4,5</b>	<b>2,2</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>
Livsmedel	11,1	8,8	10,1	6,4	9,5
Tekovaror, skor	2,6	-0,1	2,9	-2,7	-3,3
Möbler	-2,9	-3,1	-5,5	-3,4	-4,7

**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 12	Volym 3 kv 12	Volym 4 kv 12	Volym 1 kv 13	Värde 1 kv 13
<b>Totalt</b>	<b>-2,1</b>	<b>-2,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>-6,3</b>	<b>-10,8</b>
<b>Skogsvaror</b>	<b>-2,1</b>	<b>-3,3</b>	<b>-4,3</b>	<b>-4,7</b>	<b>-8,8</b>
<b>Mineralvaror</b>	<b>-7,6</b>	<b>-11,8</b>	<b>-14,7</b>	<b>-19,0</b>	<b>-25,6</b>
Järn och stål	-12,1	-25,7	-19,3	-27,4	-33,8
Övr. metaller	-9,0	-11,6	-9,5	-16,9	-25,6
Malmer, skrot	-0,5	12,9	-13,8	4,7	-6,4
<b>Kemivaror</b>	<b>-1,2</b>	<b>-2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>-7,0</b>	<b>-10,4</b>
Grundämnen, föreningar	-7,2	-5,3	4,9	-17,3	-21,4
Läkemedel	7,4	0,5	6,2	2,6	-0,6
Plaster	-1,5	-1,0	-3,0	-6,0	-7,0
Gummi, gummivaror	-3,4	-4,9	-14,4	-17,6	-22,1
<b>Energivaror</b>	<b>5,1</b>	<b>13,5</b>	<b>4,6</b>	<b>-1,4</b>	<b>-10,0</b>
Råolja	15,0	31,8	4,6	1,2	-8,5
Oljeprodukter	-0,7	-2,9	24,8	-1,4	-10,6
<b>Verkstadsvaror</b>	<b>-5,2</b>	<b>-7,0</b>	<b>-7,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>-14,3</b>
Metallarbeten	0,1	-2,2	-2,9	-5,9	-9,0
Maskiner	-5,6	-9,2	-11,9	-14,0	-16,9
Elektronikvaror, telekom	-4,3	-7,9	-1,8	-3,0	-10,3
Vägfordon	-10,6	-9,7	-15,1	-15,5	-16,7
Personbilar	-10,7	-9,3	-15,4	-17,4	-17,9
Bildelar och tillbehör	-9,7	-11,2	-12,1	-13,6	-16,0
Övriga transportmedel	20,6	65,0	50,0	-43,7	-46,7
Instrument, optiska varor	-2,8	-5,6	-7,2	-9,2	-12,8
<b>Övriga varor</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>2,5</b>	<b>4,4</b>	<b>2,6</b>
Livsmedel	6,1	7,6	4,2	3,4	5,5
Tekovaror, skor	-4,2	-7,1	3,7	5,8	1,4
Möbler	-3,3	0,1	2,2	9,7	-0,5

### 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				
		2011	2012	1 kv 2012	4 kv 2012	1 kv 2013
	<b>Totalt</b>	<b>142</b>	<b>140</b>	<b>143</b>	<b>140</b>	<b>135</b>
<b>01-03</b>	<b>Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske</b>	<b>230</b>	<b>272</b>	<b>242</b>	<b>313</b>	<b>255</b>
<b>05-08</b>	<b>Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas</b>	<b>142</b>	<b>163</b>	<b>180</b>	<b>164</b>	<b>161</b>
05-06*	Råolja, kol, naturgas	1192	3328	11211	623	572
07.1	Järnmalm	..	..	..	..	..
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	103	94	103	82	72
<b>10-32</b>	<b>Tillverkningsindustrivaror</b>	<b>140</b>	<b>137</b>	<b>140</b>	<b>135</b>	<b>132</b>
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	232	248	244	255	259
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	150	154	164	150	160
16	Trävaror (ej möbler)	94	95	100	92	90
16.1	Trä, sågat och hyvlat	101	102	108	97	96
17.11	Massa	107	119	125	118	128
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	122	121	122	115	129
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	87	80	79	69	69
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	161	182	181	184	181
20	Kemikalier, kemiska produkter	144	143	154	134	156
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	193	197	160	201	226
22	Gummi- och plastvaror	118	117	122	111	116
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	121	124	120	123	114
24	Metaller	112	107	126	99	98
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	114	102	131	87	93
24.4, 24.53- 24.54	Övriga metaller	113	121	121	127	113
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	119	113	116	116	106
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	161	154	155	154	139
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	237	212	202	223	188
26.5-26.8,27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	131	133	132	135	121
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	145	139	145	134	127
29-30	Transportmedel	121	103	108	103	92
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	115	96	111	79	82
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	162	134	137	148	122
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	132	122	130	117	123
30	Andra transportmedel, flygmotorer	69	54	39	70	34
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	128	128	126	140	125
<b>35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96</b>	<b>Övriga varor</b>	<b>204</b>	<b>245</b>	<b>232</b>	<b>262</b>	<b>209</b>

\*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				
		2011	2012	1 kv 2012	4 kv 2012	1 kv 2013
	<b>Totalt</b>	<b>151</b>	<b>148</b>	<b>149</b>	<b>150</b>	<b>140</b>
<b>01-03</b>	<b>Varor från jord- och skogsbruk, jakt, fiske</b>	<b>156</b>	<b>175</b>	<b>166</b>	<b>183</b>	<b>167</b>
<b>05-08</b>	<b>Råolja, kol, metallmalmer, mineraler, naturgas</b>	<b>96</b>	<b>106</b>	<b>104</b>	<b>106</b>	<b>105</b>
05-06	Råolja, kol, naturgas	92	102	102	103	103
07.1*	Järnmalm	68	100	62	47	9
07.2, 08	Övriga metallmalmer, varor från utvinning mineral	135	124	114	125	111
<b>10-32</b>	<b>Tillverkningsindustrivaror</b>	<b>158</b>	<b>152</b>	<b>154</b>	<b>154</b>	<b>142</b>
10-12	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	188	193	179	202	187
13-15	Textilvaror, kläder, lädervaror	129	124	130	118	139
16	Trävaror (ej möbler)	156	142	148	143	154
16.1	Trä, sågat och hyvlat	112	98	104	98	103
17.11	Massa	169	169	180	160	137
17.12, 17.2	Papper, papp och pappersvaror	138	138	142	135	131
18*	Grafiska tjänster inkl reproduktion av inspelningar	184	172	219	114	110
19	Stenkolsvaror, raffinerade petroleumvaror	119	113	99	121	98
20	Kemikalier, kemiska produkter	138	133	141	135	132
21	Farmaceutiska basprodukter, läkemedel	187	201	201	201	204
22	Gummi- och plastvaror	151	150	156	142	143
23	Andra icke-metalliska mineraliska varor	151	154	152	142	135
24	Metaller	112	100	118	87	90
24.1-24.3, 24.51-24.52	Järn och stål inkl varor därav, ferrolegeringar	118	104	128	88	93
24.4 & 24.53- 24.54	Övriga metaller	105	96	104	89	87
25	Metallvaror; utom maskiner och apparater	126	123	120	123	120
26-28	Datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur, övr maskiner	212	203	200	215	184
26.1-26.4	Datorer, kommunikationsvaror, hemelektronik, delar	400	391	371	457	365
26.5-26.8, 27	Mätinstrument, ur, optik- o fotovaror, elapparatur	135	128	126	132	117
28	Övriga maskiner exkl bil- och flygmotorer	156	146	151	140	128
29-30	Transportmedel	130	119	125	119	102
29.101	Personbilar / lätta motorfordon inkl motorer	149	133	144	135	118
29.102	Lastbilar / tunga motorfordon inkl motorer	195	164	152	158	127
29.2-29.3	Karosserier, släpvagnar, motorfordonsdelar o tillbehör	155	140	150	136	130
30	Andra transportmedel, flygmotorer	56	63	60	63	42
31-32	Möbler och andra tillverkade varor	142	140	140	153	147
<b>35,37,38,58, 59,71,74,89- 91,96</b>	<b>Övriga varor</b>	<b>102</b>	<b>99</b>	<b>105</b>	<b>100</b>	<b>90</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>								
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	100	120	95	99	116	105	93	112
2002	100	126	98	88	121	106	91	119
2003	103	132	96	105	133	106	92	119
2004	112	145	103	140	139	115	102	126
2005	122	167	114	198	146	123	108	130
2006	135	189	133	241	167	136	118	148
2007	142	201	148	235	168	148	123	151
2008	149	230	150	352	174	150	123	164
2009	124	241	128	243	179	119	95	166
2010	142	264	161	320	184	139	110	170
2011	151	267	169	362	174	147	123	170
2012	145	284	164	438	174	137	111	173
1 kv 2012	151	267	181	450	162	151	115	174
2 kv 2012	152	283	165	457	192	144	117	167
3 kv 2012	137	283	154	419	174	126	103	165
4 kv 2012	142	303	154	427	169	128	108	185
1 kv 2013	136	294	145	418	181	129	99	162
<b>Volymindex</b>								
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	117	147	142	112	122	119
2006	133	187	119	158	158	116	133	132
2007	136	201	117	149	155	117	141	135
2008	138	223	119	178	152	118	140	141
2009	114	222	116	151	148	93	102	133
2010	131	243	111	176	156	111	126	139
2011	142	251	117	173	161	115	148	140
2012	140	278	127	203	163	111	136	142
1 kv 2012	143	263	136	198	150	121	140	142
2 kv 2012	144	274	125	211	176	115	142	136
3 kv 2012	134	278	120	199	164	103	128	136
4 kv 2012	140	298	128	205	159	105	134	154
1 kv 2013	135	280	125	201	174	109	125	135



## 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>								
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	99	114	101	95	111	102	91	106
2002	98	124	105	93	109	102	88	107
2003	101	128	100	107	114	106	91	106
2004	110	136	118	118	122	119	99	111
2005	124	150	123	161	137	134	109	119
2006	140	168	145	193	152	153	121	131
2007	154	182	175	188	170	186	132	139
2008	163	206	169	261	188	180	132	147
2009	136	219	135	173	179	133	107	140
2010	159	226	166	235	186	162	131	147
2011	171	235	180	267	197	175	140	152
2012	164	242	169	292	191	157	128	148
1 kv 2012	169	229	169	300	199	173	131	152
2 kv 2012	168	249	185	283	198	171	134	138
3 kv 2012	156	235	162	296	179	141	118	150
4 kv 2012	163	255	162	290	189	141	130	151
1 kv 2013	151	244	155	270	182	138	112	148
<b>Volymindex</b>								
2000	100	100	100	100	100	100	100	100
2001	95	107	98	96	103	99	88	101
2002	95	116	103	96	104	98	86	101
2003	101	125	101	108	110	102	93	101
2004	109	136	110	104	115	105	107	106
2005	117	145	103	103	122	110	120	114
2006	126	158	105	102	129	116	136	124
2007	139	171	115	99	141	130	156	132
2008	142	182	113	107	147	126	158	136
2009	119	184	103	92	143	96	121	119
2010	140	189	111	102	151	115	159	131
2011	151	200	116	97	154	125	184	138
2012	148	213	115	102	153	118	173	134
1 kv 2012	149	198	112	99	158	128	174	136
2 kv 2012	150	215	123	101	154	126	178	123
3 kv 2012	142	213	112	105	144	108	161	137
4 kv 2012	150	226	112	104	154	109	179	140
1 kv 2013	140	206	110	98	149	109	156	139

## 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 exporten/importen av varor. Den delen av varuhandeln svarade för ca 43 procent respektive 32 procent av värdet för den totala exporten och importen under januari-december 2012. 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 varugruppsindelningen i utrikeshandelsstatistiken; ca 9 400 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. Index Tabellen 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.

### Nytt IT-system

Fr.o.m. beräkningarna för första kvartalet 2013 har ett nytt IT-system tagits i bruk. Metodmässigt sker beräkningarna på samma sätt som tidigare. En skillnad är dock att i syfte att förbättra tidsserierna är den nyckel mellan KN och publiceringsgrupper som tillämpas i nya systemet densamma för alla åren 2000-2012. I det gamla systemet har vissa ändringar som skett i nycklarna inneburit att kopplingarna mellan KN och publiceringsgrupp i ett mindre antal fall kan avvika mellan vissa år. Skillnaderna mellan de olika nyckelmetoderna ger marginella skillnader i resultat och berör endast ett mindre antal publiceringsgrupper.

## 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 in first quarter 2013**

Exports of goods from Sweden during the first quarter decreased by 5.5 percent in volume (value in constant prices) compared to the first quarter of 2012. At the same time, imports of goods decreased in volume by 6.3 percent.

During 2012 the volume of exports decreased by 1.4 percent, compared with 2011, and the volume of imports decreased by 2.1 percent.

#### **First quarter exports: Machinery and transport equipment decreased 10 percent**

Exports of goods in total decreased by 5.5 percent in volume compared to the first quarter of 2012. *Machinery and transport equipment* decreased by 10 percent. Within the sector, electronics and telecommunication products decreased by 7 percent and exports of road vehicles by 14 percent.

Exports of *Wood and paper products* increased by 1 percent. *Minerals* decreased by 19 percent while *Chemical products* increased by 14 percent. The sector for *Mineral fuels* increased by 1 percent; within the sector, exports of petroleum products increased by 5 percent. The export volume for *Other products* remained unchanged.

#### **First quarter imports: Strong decrease for minerals and machinery and transport equipment**

Total imports of goods decreased by 6.3 percent in volume during the first quarter of 2013 compared to the same period in 2012.

*Machinery and transport equipment*, the dominating sector in imports, decreased by 10 percent. Within the sector, imports of road vehicles decreased by 15 percent and industrial machinery by 14 percent. Imports in the significant sector *Other products* increased in volume by 4 percent. Within the sector, the imports of food/beverages/tobacco increased by 3 percent, textiles/clothing/footwear by 6 percent and furniture by 10 percent.

The sector *Chemical products* decreased in volume by 7 percent, *Minerals* decreased by 19 percent and *Wood and paper products* decreased by 5 percent. The sector for *Mineral fuels* decreased by 1 percent; within the sector, the imports of petroleum products increased while crude petroleum oils decreased.

#### **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's. 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