

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

### **Tredje kvartalet 2002**

Foreign Trade - Volume trends in exports and imports of goods

---

## **I korta drag**

### **Fortsatt ökning för exporten – importen vände uppåt**

Efter en nedgång under 2001 har varuexporten från Sverige hittills i år ökat i volym (värde i fasta priser). Under det tredje kvartalet 2002 ökade volymen med 2,4 procent jämfört med motsvarande kvartal i fjol. Även under första och andra kvartalen i år ökade volymen. Räknat på hela perioden januari-september i år ökade varuexportens volym med 3,3 procent, jämfört med motsvarande period i fjol.

Varuimporten till Sverige, som vände nedåt under fjolåret, fortsatte ned även under de två första kvartalen i år, men vände uppåt igen med 1,1 procent under det tredje kvartalet, jämfört med tredje kvartalet i fjol. Räknat på hela perioden januari-september jämfört med motsvarande period i fjol, har importvolymen minskat med 2,5 procent.

### **Skogsvaruexporten har ökat snabbt hittills i år**

En studie av varuexportens utveckling i volym (värde i fasta priser) hittills i år visar att de sektorer som ökade snabbast i volym under perioden januari-september 2002 var *skogsvarorna och övriga varor*. Ökningen för *skogsvarorna* jämfört med motsvarande period 2001 blev hela 7 procent. Inom sektorn ökade pappersmassan snabbt i volym men även trävarorna och pappersprodukterna hade en klar uppgång. Inom sektorn *övriga varor* – som också ökade 7 procent – noteras klara uppgångar för livsmedel och tekovaror.

*Mineralvarorna* (inklusive metaller) och *energivarorna* ökade samtidigt i något lugnare takt, med 4 respektive 2 procent. Exporten av *kemivaror*, som ökade 6 procent, drogs upp av en snabbt ökande export av läkemedel och grundämnen/föreningar.

Av de olika sektorerna hade *verkstadsvarorna* den lägsta ökningstakten – uppgången blev 1 procent jämfört med januari-september i fjol. Inom sektorn



**Statistiska centralbyrån**  
Statistics Sweden

Lars Malmberg, SCB, tfn 08-506 946 29. [lars.malmberg@scb.se](mailto:lars.malmberg@scb.se)

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

ISSN 1404-5850 Serie HA – Handel med varor och tjänster. Utkom den 13 december 2002.  
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.  
Utgivare av Statistiska meddelanden är Svante Öberg, SCB.

kan noteras en fortsatt nedgång i exporten av elektrovaror (inklusive IT och telekom), men en uppgång i exporten av vägfordon, inklusive delar.

### **Klar nedgång i importen av verkstadsvaror hittills i år**

Varuimportens utveckling i volym (värde i fasta priser) hittills i år för olika sektorer visar att den dominerande sektorn i importen – *verkstadsvarorna* – minskade med hela 7 procent under perioden januari-september 2002, jämfört med motsvarande period i fjol. Inom sektorn minskade elektrovarorna (inklusive IT och telekom) med 11 procent, medan vägfordonsimporten (inklusive bildelar) var oförändrad.

*Energivarorna* minskade något i volym efter en nedgång för råolja och uppgång för oljeprodukter.

I motsats till verkstadsvarorna och energivarorna ökade *skogsvaror* (4 procent), *kemivaror* (3 procent) och *mineralvaror* (1 procent) i volym.

Även *övriga varor* ökade i volym. Uppgången blev 2 procent, främst beroende på snabba uppgångar i importen av livsmedel och möber, medan tekovaror/skor minskade.

## 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. Volym- och värdeutveckling enligt Main Industrial Groupings	6
4. Exportens volymutveckling för varor enligt Prod-SNI 97. Basår 1990=100.	7
5. Importens volymutveckling för varor enligt Prod-SNI 97. Basår 1990=100.	8
6. Exportens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC, Rev. 3	9
7. Importens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC, Rev. 3	10
<b>Fakta om statistiken</b>	<b>11</b>
<b>Detta omfattar statistiken</b>	<b>11</b>
Definitioner och förklaringar	11
<b>Så görs statistiken</b>	<b>11</b>
<b>Statistikens tillförlitlighet</b>	<b>12</b>
<b>Bra att veta</b>	<b>13</b>
Annan statistik	13
<b>In English</b>	<b>14</b>
<b>Summary</b>	<b>14</b>
<b>List of tables</b>	<b>15</b>
<b>List of terms</b>	<b>15</b>

## Tabeller

### Teckenförklaring

Explanation of symbols

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

### 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 01	Volym 2kv 02	Volym 3kv 02	Volym 1-3kv 02	Värde 1-3 kv 02
<b>Totalt</b>	<b>-4,1</b>	<b>6,8</b>	<b>2,4</b>	<b>3,3</b>	<b>0,9</b>
<b>Skogsvaror</b>	<b>-1,9</b>	<b>8,6</b>	<b>5,9</b>	<b>7,1</b>	<b>1,0</b>
Trävaror	0,4	8,1	2,1	5,7	9,5
Pappersmassa	6,3	11,7	-2,2	12,0	-8,5
Papper	-5,1	8,4	9,4	6,6	0,9
<b>Mineralvaror</b>	<b>0,6</b>	<b>3,1</b>	<b>9,9</b>	<b>3,6</b>	<b>1,5</b>
Järnmalm	-17,0	-1,0	21,0	12,3	16,0
Stål	2,5	2,8	9,8	3,5	0,7
Övriga metaller	0,5	6,6	13,1	2,4	-0,8
<b>Kemivaror mm</b>	<b>10,4</b>	<b>6,0</b>	<b>3,2</b>	<b>5,6</b>	<b>3,6</b>
Grundämnen, föreningar	-0,8	9,3	13,9	8,7	-0,4
Läkemedel	15,7	8,9	1,7	8,6	3,9
Plaster	-0,8	6,8	6,5	5,1	2,7
<b>Energivaror</b>	<b>-4,6</b>	<b>1,2</b>	<b>-4,6</b>	<b>1,7</b>	<b>-15,6</b>
Oljeprodukter	-9,2	-0,5	0,6	2,3	-16,9
<b>Verkstadsprodukter</b>	<b>-9,7</b>	<b>7,0</b>	<b>-1,6</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,6</b>
Metallarbeten	-1,6	2,2	3,6	1,5	5,8
Maskiner	1,4	2,7	-0,6	1,5	3,1
Elektrovaror inkl IT, tele- kom	-25,6	11,8	-3,2	-2,7	-10,4
Vägfordon	-0,3	7,9	-2,9	6,4	6,8
Personbilar	5,3	-2,5	-23,5	4,9	1,7
Lastbilar o.dyl.	-11,6	17,3	32,8	4,9	14,4
Bildelar och tillbehör	-2,4	17,9	7,4	8,0	9,7
Övriga transportmedel	14,1	9,4	11,5	-12,1	-12,0
Instrument, optiska varor	8,9	3,3	-0,7	2,8	6,0
<b>Övriga varor</b>	<b>6,0</b>	<b>9,4</b>	<b>11,6</b>	<b>7,4</b>	<b>9,8</b>
Livsmedel	12,1	2,7	8,3	4,6	8,4
Tekovaror, skor	3,2	6,5	6,0	4,8	7,2
Möbler	-2,1	0,2	-5,2	-4,2	-1,6

**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 01	Volym 2kv 02	Volym 3kv 02	Volym 1-3kv 02	Värde 1-3 kv 02
<b>Totalt</b>	<b>-5,7</b>	<b>-1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>-2,5</b>	<b>-2,8</b>
<b>Skogsvaror</b>	<b>-4,3</b>	<b>7,8</b>	<b>10,4</b>	<b>4,2</b>	<b>2,7</b>
<b>Mineralvaror</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>3,2</b>	<b>1,0</b>	<b>-0,5</b>
Stål	0,2	-1,9	5,1	0,9	0,4
Övr. metaller	-5,8	1,1	4,3	-2,1	-6,9
Malmer, stålskrot	5,9	22,1	5,0	15,5	7,6
<b>Kemivaror</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>3,8</b>	<b>2,5</b>	<b>-0,3</b>
Grundämnen, föreningar	-2,4	-11,2	2,2	-0,1	-13,3
Läkemedel	13,7	10,9	8,0	6,5	11,4
Plaster	-4,0	5,7	4,8	0,9	-0,8
Gummi, gummivaror	-1,5	4,0	7,6	5,0	7,4
<b>Energivaror</b>	<b>-4,1</b>	<b>-5,0</b>	<b>-2,5</b>	<b>-1,2</b>	<b>-10,2</b>
Råolja	-3,1	-8,0	-16,2	-8,3	-16,0
Oljeprodukter	-3,0	4,6	26,3	14,9	0,5
<b>Verkstadsvaror</b>	<b>-11,6</b>	<b>-3,6</b>	<b>-0,9</b>	<b>-6,9</b>	<b>-5,9</b>
Metallarbeten	-0,3	-4,4	-7,1	-6,0	-1,9
Maskiner	-5,1	-3,6	-0,3	-3,8	-0,7
Elektrovaror inkl IT, tele- kom	-17,6	-8,4	0,7	-11,1	-13,9
Vägfordon	-10,8	1,9	5,4	0,1	6,3
Personbilar	-24,1	1,0	5,4	-2,4	0,8
Bildelar och tillbehör	1,1	0,0	2,1	-0,1	10,3
Övriga transportmedel	-19,4	36,0	-43,8	-23,7	-23,4
Övriga verkstadsvaror	-1,1	-7,3	-0,5	-7,7	-7,3
<b>Övriga varor</b>	<b>3,3</b>	<b>1,5</b>	<b>3,3</b>	<b>1,8</b>	<b>4,6</b>
Livsmedel o.dyl.	6,5	5,0	8,5	7,9	9,9
Tekovaror, skor	-1,7	-4,1	-5,0	-5,8	-2,4
Möbler	3,8	11,5	5,1	5,9	9,7

**3. Volym- och värdeutveckling enligt Main Industrial Groupings**

## 3. Volume- and value trends by Main Industrial Groupings

	Förändring % från motsvarande period året innan				
	Volym År 01	Volym 2kv 02	Volym 3kv 02	Volym 1-3kv 02	Värde 1-3 kv 02
<b>EXPORT</b>					
<b>Totalt</b>	<b>-4,1</b>	<b>6,8</b>	<b>2,4</b>	<b>3,3</b>	<b>0,9</b>
<b>Insatsvaror</b>	<b>-1,8</b>	<b>4,8</b>	<b>4,7</b>	<b>3,9</b>	<b>0,3</b>
Energivaror inkl uran	-3,5	-0,7	-5,6	6,9	-12,6
Övriga insatsvaror	-1,6	5,2	5,6	3,6	1,4
<b>Investeringsvaror</b>	<b>-9,3</b>	<b>8,5</b>	<b>0,2</b>	<b>1,8</b>	<b>0,1</b>
<b>Konsumtionsvaror</b>	<b>1,5</b>	<b>7,6</b>	<b>-0,8</b>	<b>4,0</b>	<b>2,5</b>
Varaktiga	-11,1	4,5	-8,7	-2,2	-4,3
Icke varaktiga	12,0	9,2	4,1	7,9	6,8
<b>Övriga varor</b>	<b>21,2</b>	<b>18,4</b>	<b>43,2</b>	<b>18,7</b>	<b>22,0</b>
<b>IMPORT</b>					
<b>Totalt</b>	<b>-5,7</b>	<b>-1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>-2,5</b>	<b>-2,8</b>
<b>Insatsvaror</b>	<b>-7,5</b>	<b>-1,6</b>	<b>0,8</b>	<b>-1,8</b>	<b>-3,9</b>
Energivaror inkl uran	-4,7	-3,6	-3,6	0,8	-8,5
Övriga insatsvaror	-8,2	-1,2	2,1	-2,4	-2,8
<b>Investeringsvaror</b>	<b>-8,0</b>	<b>-2,8</b>	<b>-2,1</b>	<b>-5,9</b>	<b>-5,1</b>
<b>Konsumtionsvaror</b>	<b>1,5</b>	<b>2,4</b>	<b>5,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>2,2</b>
Varaktiga	-5,8	2,1	5,9	-4,1	-5,9
Icke varaktiga	5,6	2,6	4,5	1,9	6,2
<b>Övriga varor</b>	<b>-0,4</b>	<b>-5,3</b>	<b>6,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>

**4. Exportens volymutveckling för varor enligt Prod-SNI 97. Basår 1990=100.**

## 4. Volume trends for exports by commodities according to Prod-SNI 97. 1990=100

SNI-Kod	Prod-SNI 97	Volymindex 1990 = 100				
		2000	2001	1 kv 2002	2 kv 2002	3 kv 2002
	<b>Totalt</b>	<b>213</b>	<b>205</b>	<b>211</b>	<b>221</b>	<b>193</b>
<b>01,02,05</b>	<b>Varor fr jord- o skogsbruk, jakt, fiske</b>	<b>227</b>	<b>236</b>	<b>234</b>	<b>209</b>	<b>209</b>
<b>10,11,12</b>	<b>Stenkol, råolja, naturgas, uranmalm</b>	<b>192</b>	<b>208</b>	<b>233</b>	<b>324</b>	<b>165</b>
<b>13-14</b>	<b>Malmer, mineraler</b>	<b>124</b>	<b>101</b>	<b>110</b>	<b>107</b>	<b>116</b>
13.1	Järnmalm	125	104	118	114	125
<b>15-36</b>	<b>Tillverkningsindustrivaror</b>	<b>217</b>	<b>208</b>	<b>214</b>	<b>224</b>	<b>196</b>
15-16	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	234	266	266	290	289
17-19	Textilvaror, kläder, lädervaror	168	173	184	171	189
20	Trä, trävaror (ej möbler)	209	208	214	232	195
20.1	Sågade och hyvlade trävaror	196	196	205	221	182
21	Massa, papper, pappersvaror	135	131	139	143	141
21.11	Massa	110	117	133	131	122
21.12	Papper, pappersvaror	137	130	139	143	143
22	Förlagsprodukter, grafiska produkter	207	193	175	173	198
23	Oljeprodukter, bränslen	..	..	..	..	..
24	Kemikalier, kemiska produkter	247	276	301	303	273
24.4	Läkemedel, läkemedelskemikalier	395	457	522	500	434
25	Gummi- och plastvaror	206	207	208	221	193
26	Icke-metalliska mineraliska produkter	152	153	152	164	150
27	Metaller	173	178	192	200	164
27.1-27.3	Järn och stål, ferrolegeringar	173	178	195	203	163
27.4	Andra metaller än järn	172	176	185	190	166
28	Metallvaror; ej maskiner och apparater	146	145	149	153	149
29	Maskiner; ej kontorsmaskiner/datorer	143	146	143	154	140
30-33	Elektriska maskiner, IT, telekom m.m.	577	448	428	482	399
30	Kontorsmaskiner och datorer	59	68	70	78	80
31	Andra elektriska maskiner och artiklar	268	268	252	257	242
32	Teleprodukter	1493	980	900	1110	812
33	Precisions- och optiska instrument, ur	207	219	229	226	208
34	Motorfordon	170	168	179	187	142
35	Andra transportmedel	159	164	165	161	119
36	Möbler, sportartiklar, leksaker m.m.	195	194	191	196	174
<b>40</b>	<b>El, gas, ånga och hetvatten</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
<b>74,92,93</b>	<b>Övrigt</b>	<b>55</b>	<b>88</b>	<b>105</b>	<b>131</b>	<b>98</b>

**5. Importens volymutveckling för varor enligt Prod-SNI 97. Basår 1990=100.**

## 5. Volume trends for imports by commodities according to Prod-SNI 97. 1990=100

SNI-kod	Prod-SNI 97	Volymindex 1990=100				
		2000	2001	1 kv 2002	2 kv 2002	3 kv 2002
	<b>Totalt</b>	<b>171</b>	<b>161</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>148</b>
<b>01,02,05</b>	<b>Varor fr jord- o skogsbruk, jakt, fiske</b>	<b>138</b>	<b>133</b>	<b>143</b>	<b>138</b>	<b>126</b>
<b>10,11,12</b>	<b>Stenkol, råolja, naturgas, uranmalm</b>	<b>122</b>	<b>118</b>	<b>119</b>	<b>105</b>	<b>93</b>
<b>13-14</b>	<b>Malmer, mineraler</b>	<b>126</b>	<b>138</b>	<b>163</b>	<b>153</b>	<b>157</b>
13.1	Järnmalm	143	165	167	194	74
<b>15-36</b>	<b>Tillverkningsindustrivaror</b>	<b>176</b>	<b>165</b>	<b>162</b>	<b>164</b>	<b>153</b>
15-16	Livsmedel, dryckesvaror, tobaksvaror	156	169	168	179	183
17-19	Textilvaror, kläder, lädervaror	105	103	108	84	111
20	Trä, trävaror (ej möbler)	134	150	144	158	137
20.1	Sågade och hyvlade trävaror	185	197	209	224	185
21	Massa, papper, pappersvaror	188	177	181	198	195
21.11	Massa	184	204	250	241	230
21.12	Papper, pappersvaror	189	162	165	177	172
22	Förlagsprodukter, grafiska produkter	128	119	115	109	128
23	Oljeprodukter, bränslen	82	79	89	87	94
24	Kemikalier, kemiska produkter	177	181	187	192	170
24.4	Läkemedel, läkemedelskemikalier	266	303	313	335	313
25	Gummi- och plastvaror	141	140	145	152	135
26	Icke-metalliska mineraliska produkter	95	100	95	102	91
27	Metaller	160	156	162	167	146
27.1-27.3	Järn och stål, ferrolegeringar	179	177	189	186	164
27.4	Andra metaller än järn	134	128	128	141	121
28	Metallvaror; ej maskiner och apparater	120	120	115	115	103
29	Maskiner; ej kontorsmaskiner/datorer	119	117	113	118	105
30-33	Elektriska maskiner, IT, telekom m.m.	377	317	292	283	267
30	Kontorsmaskiner och datorer	480	512	568	482	432
31	Andra elektriska maskiner och artiklar	218	182	167	169	161
32	Teleprodukter	588	409	329	330	326
33	Precisions- och optiska instrument, ur	174	176	166	172	155
34	Motorfordon	167	149	146	151	135
35	Andra transportmedel	116	98	71	100	65
36	Möbler, sportartiklar, leksaker m.m.	144	152	148	156	145
<b>40</b>	<b>El, gas, ånga och hetvatten</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
<b>74,92,93</b>	<b>Övrigt</b>	<b>115</b>	<b>133</b>	<b>113</b>	<b>112</b>	<b>131</b>



**6. Exportens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC, Rev. 3****6. Volume- and value trends for exports by sections of the SITC, Rev.3**

	Totalt	Livsmedel o dyl	Råvaror, utom bränslen	Bränslen o dyl	Kemiska produkter	Halv- fabrikat	Maskiner, transport- medel	Övriga färdiga varor
1990=100	SITC 0-9	SITC 0+1	SITC 2+4	SITC 3	SITC 5	SITC 6	SITC 7	SITC 8+9
<b>Värdeindex</b>								
1991	98	95	88	104	112	98	97	99
1992	96	90	88	100	118	95	95	94
1993	114	105	103	127	152	108	114	109
1994	139	144	124	115	176	131	144	125
1995	167	193	146	115	201	157	177	152
1996	167	210	119	154	197	149	186	154
1997	186	261	141	159	223	158	208	170
1998	199	264	132	126	246	166	230	182
1999	207	276	130	161	267	164	241	191
2000	235	302	161	259	296	184	272	203
2001	230	359	153	256	342	193	241	226
2kv 2001	233	359	160	285	352	198	243	211
3kv 2001	212	358	142	262	326	181	217	207
4kv 2001	240	391	153	230	352	194	254	264
1kv 2002	232	363	160	205	367	197	239	236
2kv 2002	242	375	164	244	367	203	254	241
3kv 2002	212	379	148	223	327	187	207	230
<b>Volymindex</b>								
1991	98	98	103	100	111	99	94	95
1992	99	92	111	114	122	101	92	91
1993	108	101	125	121	143	107	101	100
1994	127	132	131	113	160	124	126	112
1995	142	167	132	109	161	125	152	127
1996	150	183	133	130	171	130	165	129
1997	166	227	145	132	192	142	183	142
1998	181	225	141	130	211	146	208	154
1999	192	240	141	134	228	149	227	161
2000	213	274	150	131	246	158	263	170
2001	205	308	151	125	272	156	234	180
2kv 2001	207	316	156	127	281	161	235	169
3kv 2001	189	302	147	124	257	145	211	164
4kv 2001	214	324	155	130	275	156	247	207
1kv 2002	211	298	165	128	298	163	235	186
2kv 2002	221	319	168	129	300	169	253	189
3kv 2002	193	323	150	118	267	156	206	181

**7. Importens volym- och värdeutveckling på huvudgrupper enligt SITC, Rev. 3****7. Volume- and value trends for imports by sections of the SITC, Rev.3**

	Totalt	Livsmedel o dyl	Råvaror, utom bränslen	Bränslen o dyl	Kemiska produkter	Halv- fabrikat	Maskiner, transport- medel	Övriga färdiga varor
1990=100	SITC 0-9	SITC 0+1	SITC 2+4	SITC 3	SITC 5	SITC 6	SITC 7	SITC 8+9
<b>Värdeindex</b>								
1991	93	106	93	91	100	89	89	99
1992	90	109	96	86	100	85	84	98
1993	103	129	103	104	124	95	97	105
1994	123	157	134	102	147	119	121	117
1995	142	153	167	99	170	142	151	120
1996	139	162	131	131	156	127	149	114
1997	155	180	154	133	170	139	171	127
1998	168	196	165	98	186	152	195	142
1999	176	207	166	118	203	151	202	147
2000	207	213	204	205	208	170	241	162
2001	202	241	206	195	229	173	216	171
2kv 2001	203	244	216	206	238	179	215	159
3kv 2001	186	232	200	195	209	159	188	171
4kv 2001	208	263	194	185	239	176	228	175
1kv 2002	198	258	215	175	229	174	206	174
2kv 2002	199	260	227	179	231	180	208	159
3kv 2002	186	251	202	180	209	163	185	175
<b>Volymindex</b>								
1991	93	101	96	98	102	89	89	96
1992	92	106	102	104	108	87	85	95
1993	95	107	99	105	125	89	87	92
1994	109	120	116	108	136	105	106	98
1995	118	111	129	103	135	112	130	96
1996	121	124	115	120	138	107	136	95
1997	134	129	130	119	139	118	157	108
1998	147	134	144	112	150	128	180	118
1999	152	143	153	104	165	130	186	121
2000	171	147	166	108	166	137	225	130
2001	161	157	163	104	169	136	196	131
2kv 2001	160	158	170	101	175	141	194	123
3kv 2001	147	152	158	99	152	125	169	130
4kv 2001	167	169	154	113	175	138	205	131
1kv 2002	158	162	175	105	176	136	184	131
2kv 2002	158	166	179	96	178	141	188	121
3kv 2002	148	166	162	96	157	127	168	131

## 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 1990=100. Uppgifter redovisas dels för kvartal, dels för ackumulerade kvartal under resp år och dels för år. Säsongrensade uppgifter redovisas inte i nuläget.

Uppgifter redovisas för olika varuområden enligt olika internationellt vedertagna varuklassificeringssystem. Uppgifter redovisas enligt SITC (Standard International Trade Classification) som är en av FN rekommenderad varunomenklatur för handelsändamål och Prod-SNI 97 som är en svensk produktorienterad påbyggnad av NACE, en av EU-länderna vedertagen indelning i branschkatgorier. Uppgifter redovisas även enligt Main Industrial Groupings, en av EU-länderna vedertagen indelning som syftar på varornas huvudsakliga användningsområde.

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.

### Så görs statistiken

Beräkningarna bygger på två ingångsmaterial, dels utrikeshandelsstatistikens uppgifter över varuexportens och varuimportens värden för olika varugrupper (i löpande priser), dels statistiken över export- och importprisutvecklingen för olika varugrupper som tas fram inom ramen för SCB:s beräkningar över prisindex i producent- och importled och som 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 45% och 34% av värdet för den totala varuexporten resp varuimporten under år 2001. Totala värdet för *varuhandeln med EU-länder* är beräknat med hjälp av två dataunderlag. Det huvudsakliga (ca 96% av exporten och ca 93% av importen) underlaget är direkt insamlade månadsvisa uppgifter från företag som har en årlig utförsel eller införsel av varor med EU om minst 1,5 milj 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 resp varu-

leveranser i handeln med EU, som företaget deklarerar för varje månad, som med statistisk metod av SCB fördelas ut på olika varuområden.

Uppgifterna i utrikeshandelsstatistiken redovisas på mest detaljerade nivå i form av varugrupper enligt den s.k. KN-nomenklaturen, en produktindelning som används gemensamt av alla EU-länder och som bygger på den internationellt använda HS-nomenklaturen för tulländamål.

### **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 1000 varor för exportmarknaden och cirka 1300 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 10 500 varugrupper) beräknas kvartalets värde i föregående års genomsnittspris genom att dividera kvartalets värde i löpande priser med prisutvecklingen mellan perioderna. Prisutvecklingen beräknas för resp 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.

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 Prod-SNI) värdeindex, prisindex (enligt Paasches formel) samt - med utgångspunkt från framräknade värdeindex och prisindex - volymindex (enligt Laspeyres formel) för kvartalet jämfört med föregående helår.

I nästa steg beräknas indextalen i en kedjeindexserie med basåret 1990 (1990=100) där volym- och värdeindextalen för den aktuella perioden jämfört med föregående helår kedjas ihop med motsvarande indextal för de tidigare helåren jämförda med resp föregående helår tillbaka till år 1990. Indextalen med basår 1990 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 resp PR 10 SM, vilka utges av SCB.

Direktinsamlade uppgifter rörande prisutvecklingen finns att tillgå endast för cirka 10% av de 10 500 varugrupperna enligt KN-nomenklaturen, för vilka volymutvecklingen beräknas i det initiala skedet i beräkningarna. Utöver de svårigheter som finns att mäta prisutvecklingen för en varugrupp i KN med hjälp av någon/några få representantvaror måste därmed 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.

### **Bra att veta**

Beräkningarna över varuexportens och varuimportens volymutveckling ingår som underlag i nationalräkenskapernas kvartalsvisa beräkningar av BNP (bruttonationalprodukten). Uppgifterna som redovisas i HA23SM skiljer sig ibland något från de uppgifter om varuexport och varuimport som redovisas i nationalräkenskapernas beräkningar. Detta beror dels på olika definitioner och avgränsningar av varuexport- och varuimportbegreppen i utrikeshandelsstatistiken och nationalräkenskaperna, dels på att nationalräkenskaperna ibland redovisar uppgifter för ett kvartal innan den fullständiga utrikeshandelsstatistiken för kvartalet är färdig, varvid olika typer av uppskattade värden används. Det kan även förekomma att nationalräkenskaperna ibland gör andra justeringar 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.

### **Annan statistik**

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

#### Continued increase for exports – imports turned upwards

After a decrease last year, the volume of exports of goods from Sweden so far this year has increased (valued in constant prices). During the third quarter volume increased by 2.4 per cent compared with the third quarter of last year. Volume also increased during the first and second quarters of this year. Calculated for the entire period from January to September of this year, the volume of exports of goods has increased by 3.3 per cent compared to the corresponding period last year. Imports of goods to Sweden, which had turned downwards last year, continued to decline during the first two quarters of this year, but then increased by 1.1 per cent during the third quarter, compared with the third quarter last year. Calculated for the entire period from January to September, the volume of imports decreased by 2.5 per cent compared with the corresponding period last year.

#### Exports of wood and paper have increased substantially so far this year

A study of the change in the volume of exports (valued in constant prices) so far this year shows that Wood and paper products and Other products have had the fastest increases in volume from January to September 2002. The increase for *wood and paper products* was a full 7 per cent compared with the corresponding period in 2001. Within the sector, the volume of pulp exports increased quickly while timber and paper also clearly increased. Within the sector *Other products* – which also increased by 7 per cent – increases for foodstuffs and textiles were evident.

*Mineral products* (including metals) and *Energy products* increased at a somewhat slower rate, by 4 per cent and 2 per cent, respectively. Exports of *Chemical products* increased by 6 per cent, and were pulled up by sharply increased exports of pharmaceuticals and organic/inorganic chemicals.

Of the different sectors, *Machinery and transportation equipment* had the lowest rate of increase – the increase was 1 per cent compared with January to September of last year. Within the sector the decrease in exports of electrical products (including IT and telecommunications) continued, but there was an increase in exports of vehicles, including vehicle parts.

#### Decline in imports of machinery and transport equipment so far this year

A study of the change in the volume of imports (valued in constant prices) so far this year for different sectors shows that the dominant sector for imports – *Machinery and transport equipment* – decreased a full 7 per cent from January to September 2002, compared with the same period last year. Electrical products (including IT and telecommunications) decreased by 11 per cent while vehicle imports (including car parts) were unchanged. *Energy products* decreased somewhat in volume after a downturn for crude oil and an upturn for oil products.

*Wood and paper products*, *Chemical products* and *Mineral products* increased in volume in contrast to machinery and transport equipment and mineral fuels. The increases were 4, 3, and 1 per cent, respectively, compared with January to September of the previous year.

The *Other goods* sector also increased in volume. The increase was 2 per cent mainly due to a fast increase in imports of food and furniture while textiles/shoes decreased.

**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- and value trends by Main Industrial Groupings	6
4. Volume trends for exports by commodities according to Prod-SNI 97. 1990=100	7
5. Volume trends for imports by commodities according to Prod-SNI 97. 1990=100	8
6. Volume- and value trends for exports by sections of the SITC, Rev.3	9
7. Volume- and value trends for imports by sections of the SITC, Rev.3	10

**List of terms**

Förändring %	Change %
Total	Total
Värde	Value
Varugrupp	Commodity group