

Statistiska meddelanden

Från trycket 22 oktober 1982
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för handels-
statistik
Förfrågningar Nils Karlsson, tel 08 - 14 05 60 - 4636
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Tryck SCB-tryck, Örebro 1982

P3
7
E 1982:9.4

Prisindexar för olika energivaror augusti 1982

PRICE INDICES FOR DIFFERENT ENERGY COMMODITIES AUGUST 1982

Den närmast föregående redogörelsen, som avser juni och juli 1982, har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) 1982:9.3.

De här redovisade indexserierna har hämtats från konsumentprisindex, importprisindex, producentprisindex samt prisindex för inhemsk tillgång. Dessa indexar publiceras månadsvis i Statistiska meddelanden, serie P, Priser.

Energipriserna låg överlag relativt stilla under augusti i år. Konsumentpriserna för bränsle och lyse, dvs värme och hushållsel, gick t o m ner en aning genom en minskning av priserna på fjärrvärme. Jämfört med augusti 1981 hade konsumentpriserna på energivaror stigit med 14 procent till augusti i år. Det är framför allt priset på eldningsolja som har gått upp.

På importsidan steg priset på importen av kol med drygt 9 procent från juli till augusti på grund av höjda priser på kol och höjda kurser på faktureringsvalutorna. Importprisindex för energivaror steg med någon procent från juli till augusti. Från augusti 1981 till augusti i år har importprisindex för energivarorna gått upp med 11 procent.



Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Edmund Rapaport. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas via bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30.

Published by the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm, Sweden. These Statistical Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Stockholm, Sweden.



Sveriges officiella statistik
Statistiska centralbyrån

Diagram 1 Importprisindex för råolja, eldningsolja, drivmedel,
dollarkurs
Index 1980 = 100

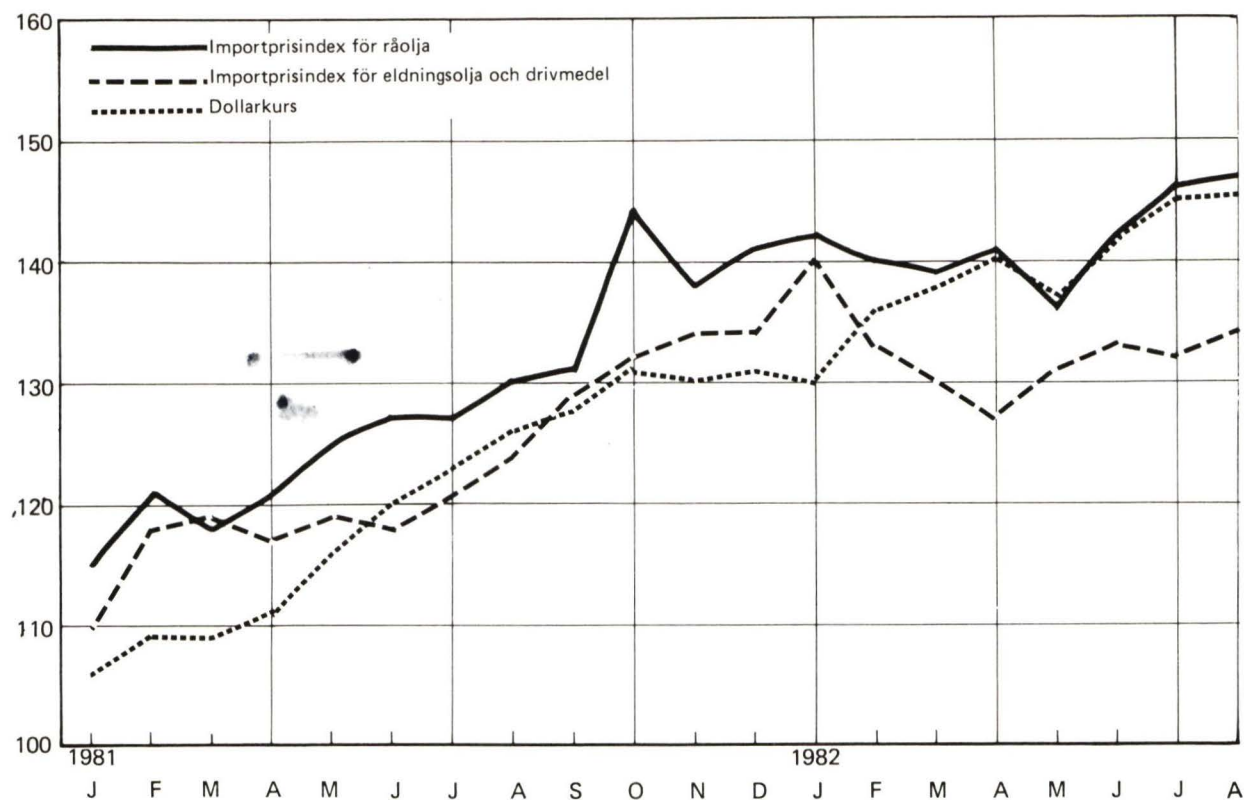


Diagram 2 Prisindex för eldningsolja
Index 1980 = 100

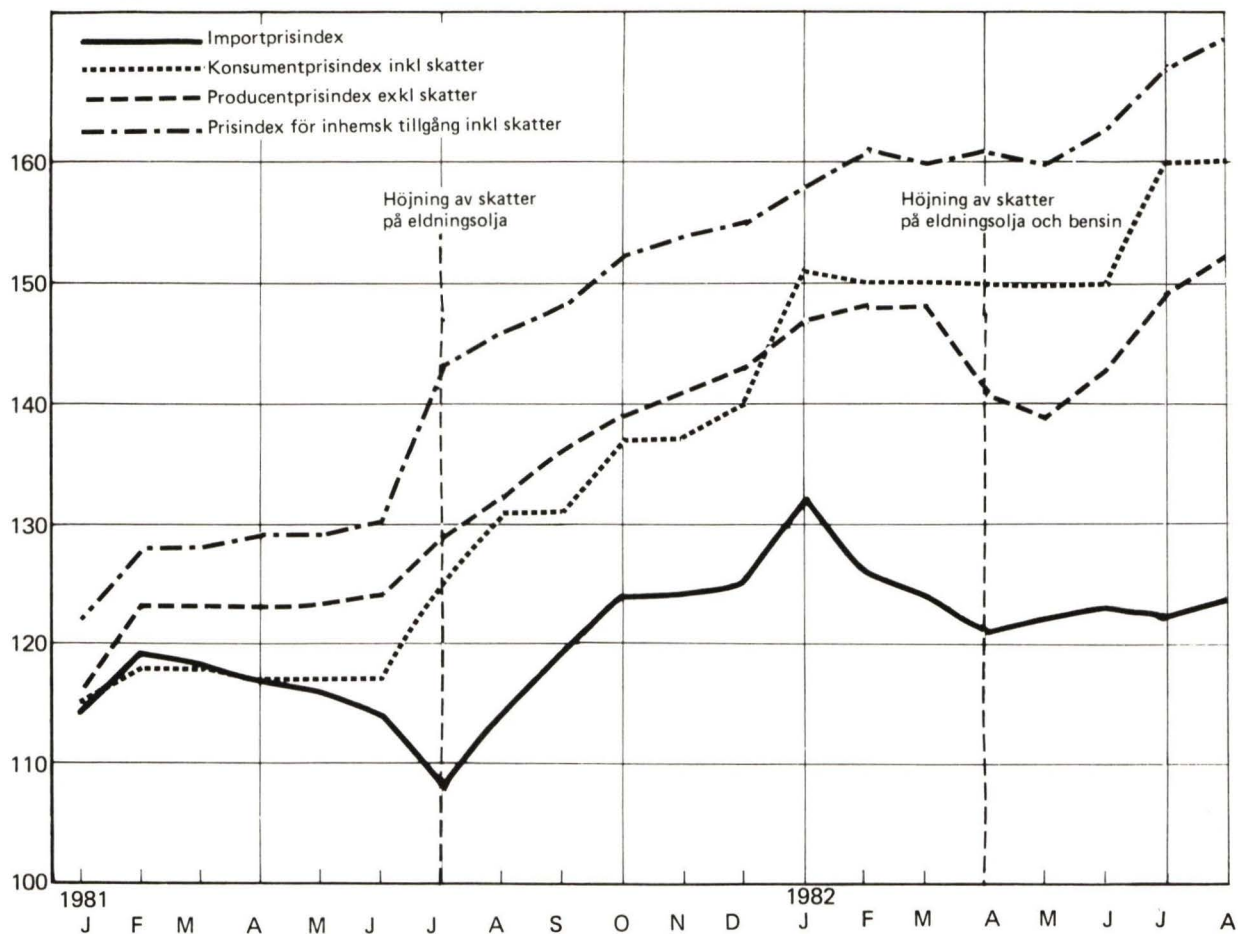


Diagram 3 Prisindex för drivmedel

Index 1980 = 100

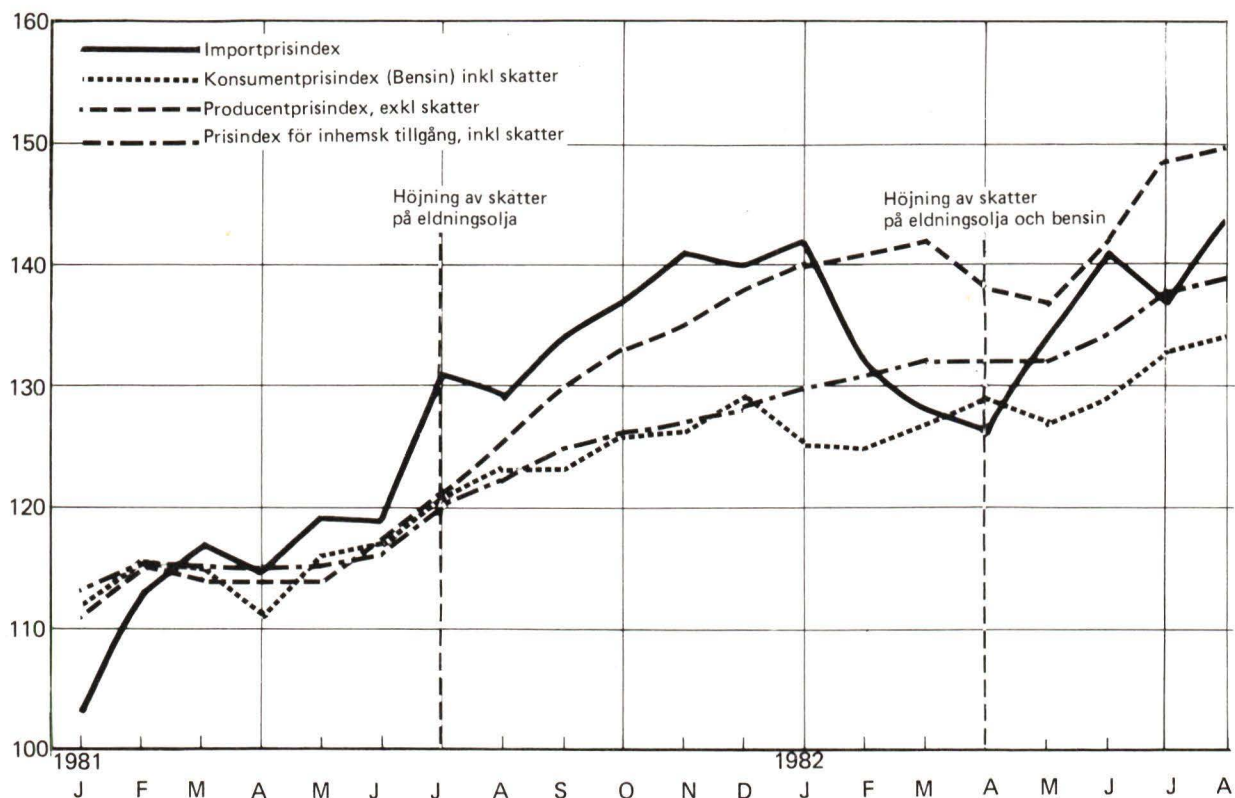
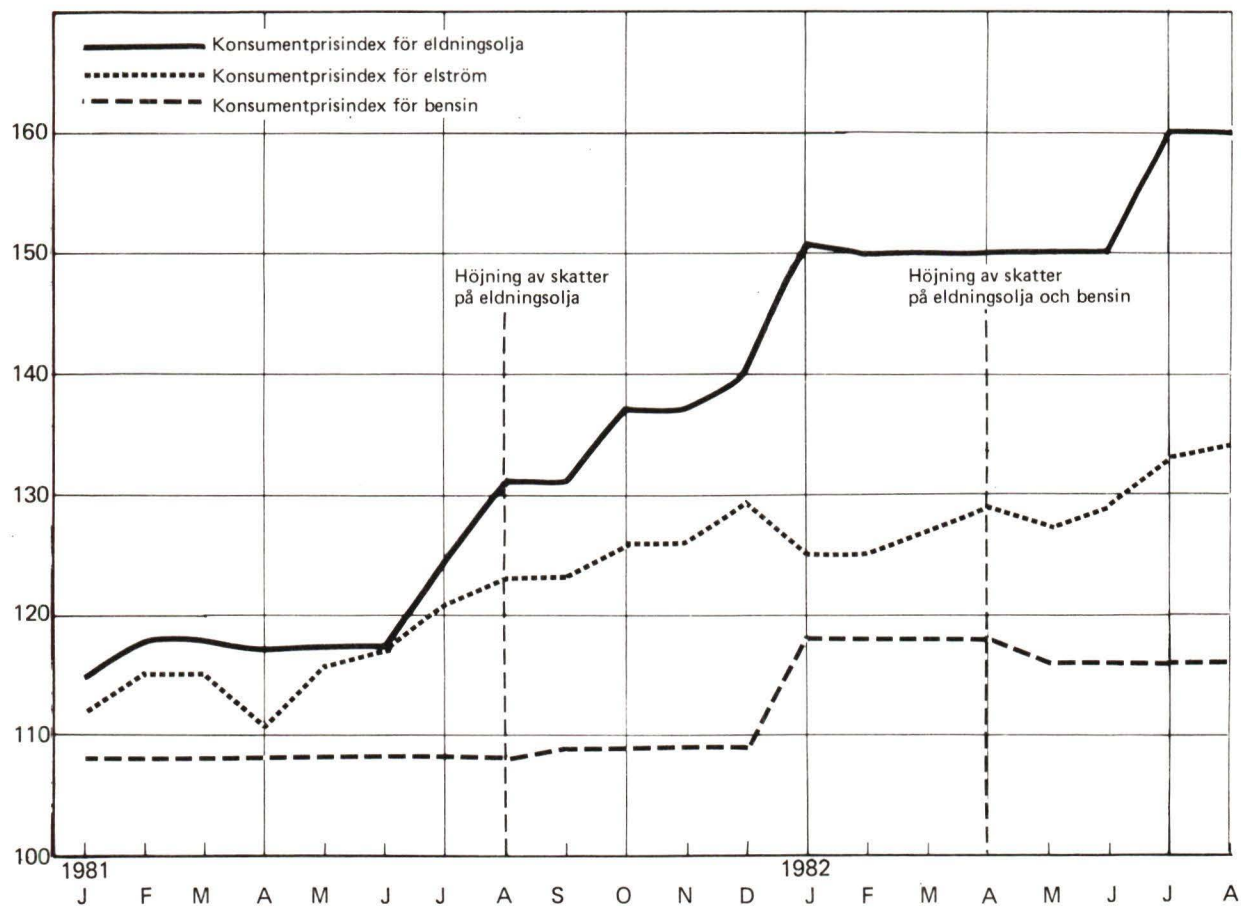


Diagram 4 Konsumentprisindex för energivaror

Index 1980 = 100



STATISTIKENS OMFATTNING

Statistiken omfattar varor som helt eller huvudsakligen används för energiändamål.

I de indexserier som avser svenska marknaden har endast medtagits förädlade energivaror (sekundära energivaror) som utgör tunga komponenter i energianvändningen - eldningsolja, dieselolja och bensin men ej smörjolja o d.

Elström och gas finns för närvarande representerade endast i konsumentprisindex. Indexar för elström och gas planeras emellertid även i producentprisindex och prisindex för inhemsk tillgång.

I importprisindex ingår dessutom primära energivaror som råolja och kol. Kärnbränsle ingår inte eftersom underlag saknas för beräkning av indextal.

Träbränsle, torv m m som för närvarande har liten betydelse som handelsvaror ingår inte i någon indexserie.

PRISUNDERLAG FÖR DE OLIKA INDEXARNA

Importprisindex mäter prisutvecklingen för till Sverige importerade varor. Inga skatter eller avgifter ingår.

Producentprisindex, svenska marknaden mäter prisutvecklingen för av svenska företag producerade varor för försäljning på hemmamarknaden. Inga skatter eller avgifter ingår.

Prisindex för inhemsk tillgång mäter prisutvecklingen i producent- resp importledet för varor som förbrukas inom landet och beräknas genom sammanslagning av hemmamarknadsprisindex och importprisindex. I totalindex och index exkl energivaror ingår tullar och importavgifter men inga andra avgifter eller skatter. I index för energivaror ingår energiskatt och andra avgifter. Dessutom ingår kilometerskatt.

Konsumentprisindex baseras i allmänhet på priser som betalas av konsumenten. För eldningsolja och fjärrvärme till hyresfastigheter noteras de priser som fastighetsägaren betalar. Alla skatter och avgifter ingår.

En utförligare beskrivning av indexseriernas uppbyggnad m m finns redovisad i Statistiska meddelanden serie E 1982:9.1.

Tabell 1 IMPORTPRISINDEX, Energivaror, cif, 1980=100
Import price index, Energy commodities, cif

		Totalt	Kol ¹	Rå- olja ²	Eldnings- olja ³ och drivmedel ⁴	Eld- nings- olja ³	Därav - Of which		Driv- medel ⁴	Därav - Of which	
							Tunn ⁵ (EO 1)	Tjock ⁶ (EO 4+5)		Bensin ⁷	Diesel- olja ⁸
1972	Dec	11,0	49,5	10,8	10,5	11,3	11,5	11,2	8,7	7,7	9,9
1973	"	20,7	44,6	15,5	23,1	22,8	30,6	15,5	23,3	20,6	26,4
1974	"	39,1	69,6	40,1	38,6	40,9	31,1	49,8	33,8	39,5	26,9
1975	"	42,4	80,2	43,2	41,8	43,8	36,5	50,3	37,6	42,4	31,6
1976	"	42,3	83,4	42,0	42,2	44,3	35,6	52,2	37,9	43,7	30,8
1977	"	49,8	81,6	51,2	49,2	52,9	43,1	61,8	41,8	45,4	37,3
1978	"	50,7	80,5	50,5	50,9	51,5	48,7	53,7	49,4	55,2	42,0
1979	"	91,5	91,0	80,3	98,3	101,9	105,4	98,1	90,6	89,7	91,2
1980	"	109,5	104,5	107,8	110,7	112,8	100,3	127,2	106,3	103,2	108,4
1981		138,7	133,6	141,4	133,9	124,6	135,4	131,3	139,6	129,3	147,7
1981	Jan	113	106	115	110	114	107	127	103	102	104
	Feb	120	108	121	118	119	107	135	113	111	114
	Mar	119	112	118	119	118	107	132	117	111	121
	Apr	120	112	121	117	117	102	133	115	114	114
	Maj	123	112	125	119	116	105	130	119	121	116
	Jun	123	118	127	118	114	98	129	119	122	115
	Jul	125	126	127	121	108	109	117	131	138	124
	Aug	128	127	130	124	114	114	124	129	143	117
	Sep	131	129	131	129	119	125	127	134	140	129
	Okt	139	134	144	132	124	129	133	137	137	136
	Nov	137	133	138	134	124	132	132	141	134	146
	Dec	139	134	141	134	125	135	131	140	129	148
1982	Jan	142	134	142	140	132	148	135	142	127	156
	Feb	138	134	140	133	126	132	138	132	123	139
	Mar	136	134	139	130	124	126	139	128	121	132
	Apr	135	135	141	127	121	123	135	126	119	130
	Maj	134	125	136	131	122	126	135	134	131	133
	Jun	138	125	142	133	123	125	139	141	142	132
	Jul	140	138	146	132	122	125	136	137	137	132
	Aug	142	151	147	134	124	132	133	144	142	139

1) Hard coal

2) Crude oil

3) Fuel oils

4) Motor gasoline and diesel oil

5) Distillate fuel oil

6) Residual fuel oils

7) Motor gasoline

8) Diesel oil

Tabell 2 PRODUCENTPRISINDEX, Energivaror, hemmamarknadspris, exkl skatter, 1980=100
 Producer price index, Energy Commodities, Domestic market, excluding taxes

	Eldnings- olja ¹ och drivmedel ²	Eldnings- olja ¹	Därav - Of which		Driv- medel ²	Därav - Of which	
			Tunn ³ (EO 1)	Tjock ⁴ EO 4+5)		Bensin ⁵	Diesol- olja ⁶
1972 Dec	17,3	17,2	17,0	17,6	17,6	17,5	17,4
1973 "	28,5	27,6	31,7	25,9	30,1	29,5	32,3
1974 "	37,2	35,9	33,5	37,9	39,4	40,2	34,2
1975 "	39,5	37,6	37,2	38,6	42,9	43,7	38,0
1976 "	45,5	44,2	41,4	46,6	47,9	48,7	42,2
1977 "	51,8	51,5	47,5	54,6	52,4	52,9	48,5
1978 "	53,9	51,3	49,8	53,0	58,6	59,9	50,8
1979 "	86,5	88,1	84,1	91,9	83,1	82,1	85,8
1980 "	109,5	110,0	106,6	113,1	108,4	108,5	108,2
1981 "	140,6	142,8	130,1	155,6	137,9	146,7	125,8
1981 Jan	114	116	112	121	111	111	110
Feb	119	123	115	131	115	117	113
Mar	118	123	114	131	114	117	110
Apr	119	123	111	135	114	119	108
Maj	119	123	111	135	114	119	108
Jun	121	124	111	138	117	123	108
Jul	125	129	114	144	121	130	110
Aug	129	132	118	146	125	133	115
Sep	133	136	124	149	130	138	120
Okt	137	139	127	152	133	141	122
Nov	138	141	128	154	135	144	124
Dec	141	143	130	156	138	147	126
1982 Jan	143	147	137	156	140	144	133
Feb	145	148	142	155	141	141	139
Mar	145	148	141	154	142	143	138
Apr	139	141	135	147	138	141	132
Maj	138	139	134	145	137	139	132
Jun	143	143	139	149	142	145	136
Jul	149	149	145	154	149	151	143
Aug	151	152	148	156	150	152	144

1) Fuel oils

2) Motor gasoline and diesel oil

3) Distillate fuel oil

4) Residual fuel oils

5) Motor gasoline

6) Diesel oil

Tabell 3 PRISINDEX FÖR INHEMSK TILLGÅNG, Energivaror inkl skatter och avgifter 1980=100
Price index for domestic supply, Energy Commodities including taxes and duties

			Eldnings- olja ¹ och drivmedel ²	Eld- nings- olja ¹	Därav - Of which			Drivme- del ² (inkl kilometer- skatt)	Därav - Of which			Kilome- ter- skatt ¹⁰	
					Tunn ³ (EO 1)	Tjock ⁴ (EO 4+5)	Därav - Of which Högst 1 % svavel ⁵	Mer än 1 % svavel ⁶	Bensin ⁷	Diesel ⁸ + km skatt	Diesel ⁹		
Årsmedel- tal 1972			(22,6)	(15,2)	(14,3)	(15,8)	(15,6)	(16,0)	(32,0)	(32,3)	(31,3)	(19,7)	(61,0)
1973	Dec	31,9	25,9	28,6	23,1	24,7	22,7	39,4	38,9	40,9	33,0	61,0	
1974	"	38,5	33,9	32,3	35,0	36,4	34,8	44,0	45,2	40,9	33,0	61,0	
1975	"	42,7	37,5	36,4	38,2	39,2	38,0	48,9	50,4	44,5	38,0	61,0	
1976	"	46,7	42,9	40,5	44,6	44,6	44,8	51,1	52,9	46,3	40,6	61,0	
1977	"	51,6	49,5	45,8	52,4	51,6	52,9	53,8	55,2	50,0	45,8	61,0	
1978	"	57,7	51,4	49,1	53,1	52,0	53,7	65,2	67,7	58,3	49,1	81,6	
1979	"	84,8	85,9	82,5	88,2	88,0	88,6	82,4	82,6	82,0	82,2	81,6	
1980	"	113,0	113,8	109,1	117,0	117,3	116,3	111,0	110,2	111,8	110,1	114,8	
1981	"	146,8	155,1	137,6	167,1	167,3	166,8	128,0	127,7	128,0	135,5	114,8	
1981	Jan	119	122	114	127	126	127	113	112	114	114	115	
	Feb	124	128	117	135	135	136	115	114	116	117	115	
	Mar	127	128	117	135	135	135	115	114	115	115	115	
	Apr	125	129	115	139	139	137	115	115	114	114	115	
	Maj	124	129	114	139	139	137	115	115	114	114	115	
	Jun	126	130	114	141	142	140	116	117	114	114	115	
	Jul	136	143	123	156	157	155	120	120	119	122	115	
	Aug	138	146	127	158	158	158	122	122	122	126	115	
	Sep	141	148	131	161	161	159	125	124	126	132	115	
	Okt	144	152	135	164	163	164	126	125	126	133	115	
	Nov	145	154	136	165	165	166	127	127	127	134	115	
	Dec	147	155	138	167	167	167	128	128	128	136	115	
1982	Jan	150	158	144	167	167	167	130	126	134	143	115	
	Feb	151	161	148	166	166	167	131	125	138	148	115	
	Mar	151	160	148	165	165	166	132	126	137	148	115	
	Apr	152	161	148	167	168	166	132	128	137	147	115	
	Maj	151	160	147	166	165	166	132	127	136	147	115	
	Jun	154	163	151	169	168	170	134	129	139	151	115	
	Jul	159	168	156	173	171	177	138	132	144	157	115	
	Aug	160	170	158	176	174	178	139	132	145	159	115	

- 1) Fuel oils
- 2) Motor gasoline and diesel oil (incl. mileage tax)
- 3) Distillate fuel oil
- 4) Residual fuel oils
- 5) Not more than 1 % of sulphur
- 6) More than 1 % of sulphur
- 7) Motor gasoline
- 8) Diesel oil + mileage tax
- 9) Diesel oil
- 10) Mileage tax for diesel vehicles

Tabell 4 KONSUMENTPRISINDEX Energivaror 1980=100
Consumer price index Energy Commodities

	Bränsle och lyse (värme och hushålls- el) ¹	Eldningsolja ² + fjärrvärme + hushålls- gas	Därav - Of which		Elström ⁵ (hushålls- el inkl elvärme)	Därav - Of which		Bensin ⁸
			Eldnings- olja ³	Fjärr- värme ⁴		Hus med elvärme ⁶	Hus utan elvärme ⁷	
1972 Dec	23,0	-	15,1	-	43,0	-	-	33,5
1973 "	33,7	-	27,3	28,2	44,9	-	-	40,0
1974 "	41,8	-	32,2	44,8	53,5	-	-	47,3
1975 "	46,0	-	36,7	46,7	57,8	-	-	52,4
1976 "	49,4	-	40,3	52,2	59,7	-	-	54,8
1977 "	56,9	47,4	45,7	58,8	70,7	68,7	72,7	57,8
1978 "	63,8	49,5	49,8	62,2	82,4	80,4	84,0	70,1
1979 "	84,0	81,5	80,4	87,5	86,8	85,1	88,1	78,5
1980 "	106,1	108,4	107,5	110,2	102,7	102,9	102,8	109,8
1981 "	129,2	142,1	140,4	147,1	108,5	109,3	108,1	128,9
1981 Jan	112	115	115	115	108	109	107	112
Feb	114	118	118	115	108	109	107	115
Mar	114	118	118	115	108	109	107	115
Apr	113	116	117	115	108	109	107	111
Maj	113	117	117	115	108	109	108	116
Jun	116	122	117	133	108	109	108	117
Jul	120	128	125	133	108	109	108	121
Aug	124	134	131	143	108	109	108	123
Sep	125	134	131	143	109	109	108	123
Okt	127	139	137	143	109	109	108	126
Nov	128	140	137	147	109	109	108	126
Dec	129	142	140	147	109	109	108	129
1982 Jan	137	149	151	147	118	120	116	125
Feb	137	149	150	147	118	120	116	125
Mar	137	149	150	147	118	120	116	127
Apr	137	149	150	147	118	120	116	129
Maj	138	152	150	157	116	116	116	127
Jun	138	152	150	157	116	116	116	129
Jul	142	158	160	157	116	116	116	133
Aug	141	158	160	154	116	116	116	134

1) Fuel and light

2) Fuel oil, heating plant and town gas

3) Fuel oil

4) District heating

5) Electric energy

6) House with electric space heating

7) House without electric space heating

8) Motor gasoline

Tabell 5A INDEXSERIER FÖR ENERGIVAROR, VISSA TOTALINDEXAR SAMT TOTALINDEXAR EXKL ENERGIVAROR
 OMRÄKNADE INDEXTAL DECEMBER 1972=100
 Index numbers for energy commodities, some total indices and total indices except
 energy commodities

	Importprisindex			Producentprisindex Sv marknaden		
	Totalt	Exkl energi- varor	Energi- varor	Totalt	Exkl energi- varor	Energi- varor
1973 Dec	127	113	188	115	114	165
1974 "	163	136	356	137	136	215
1975 "	166	135	385	144	143	228
1976 "	179	150	385	160	159	263
1977 "	208	173	453	173	172	299
1978 "	217	182	461	185	184	312
1979 "	272	203	832	210	206	500
1980 "	299	218	995	235	228	633
1981 "	345	244	1 261	262	251	813

OMRÄKNADE INDEXTAL DECEMBER 1972=100

	Prisindex för inhemsk tillgång			Konsumentprisindex			
	Totalt	Exkl energi- varor	Energi- varor	Totalt	Exkl fjärr- värme och petroleum- produkter	Eld- nings- olja	Ben- sin
1973 Dec	120	115	141	108	106	181	119
1974 "	145	137	170	119	116	213	141
1975 "	151	143	189	131	128	243	156
1976 "	166	157	207	143	140	267	164
1977 "	183	173	228	162	159	303	173
1978 "	196	185	255	174	170	330	209
1979 "	226	206	375	191	184	532	234
1980 "	252	227	500	217	207	712	328
1981 "	285	252	650	237	224	930	385

Tabell 5B INDEXSERIER FÖR ENERGIVAROR, VISSA TOTALINDEXAR SAMT TOTALINDEXAR EXKL ENERGIVAROR
OMRÄKNADE INDEXTAL ÅR 1980=100
Index numbers for energy commodities, some total indices and total indices except
energy commodities

		Importprisindex			Producentprisindex Sv marknaden		
		Totalt	Exkl energi- varor	Energi- varor	Totalt	Exkl energi- varor	Energi- varor
1981	Jan	105	103	113	106	105	114
	Feb	107	104	120	107	106	119
	Mar	107	104	119	108	107	118
	Apr	108	105	120	109	108	119
	Maj	109	105	123	109	108	119
	Jun	110	106	123	110	109	121
	Jul	110	106	125	111	110	125
	Aug	111	107	128	112	111	129
	Sep	114	110	131	113	112	133
	Okt	118	112	139	115	113	137
	Nov	118	113	137	115	113	138
	Dec	120	114	139	115	113	141
1982	Jan	122	116	142	119	117	143
	Feb	122	117	138	121	119	145
	Mar	122	119	136	122	120	145
	Apr	123	120	135	122	120	139
	Maj	123	120	134	122	121	138
	Jun	124	120	138	123	121	143
	Jul	125	120	140	124	122	149
	Aug	125	121	142	125	123	151

		Prisindex för inhemsk tillgång			Konsumentprisindex (långtidsindex)			
		Totalt	Exkl energi- varor	Energi- varor	Totalt	Exkl fjärr- värme och petroleum- produkter	Eld- nings- olja	Ben- sin
1981	Jan	106	105	119	107,2	107	115	112
	Feb	107	105	124	109,3	109	118	115
	Mar	108	107	127	109,8	109	118	115
	Apr	108	107	125	110,5	110	117	111
	Maj	109	107	124	111,2	111	117	116
	Jun	110	108	126	111,6	111	117	117
	Jul	111	109	136	112,6	112	125	121
	Aug	112	110	138	113,5	112	131	123
	Sep	114	111	141	114,3	113	131	123
	Okt	116	113	144	115,0	114	137	126
	Nov	117	113	145	115,4	114	137	126
	Dec	117	114	147	114,9	113	140	129
1982	Jan	120	117	150	117,4	116	151	125
	Feb	121	118	152	119,0	118	150	125
	Mar	122	119	151	119,3	118	150	127
	Apr	122	120	152	120,1	119	150	129
	Maj	123	121	151	120,7	119	150	127
	Jun	123	121	154	121,1	120	150	129
	Jul	124	122	159	121,9	120	160	133
	Aug	125	122	160	122,2	121	160	134

Siffror på beställning

SCB kan, som uppdrag till självkostnadspris, åta sig att vidarebearbeta den befintliga statistiken eller att samla in och bearbeta helt nya data. I SCBs sk **omnibusundersökningar** delar flera kunder på frågeutrymmet. Det innebär att man kan »köpa in sig» och ställa egna frågor till låg kostnad.

Andra typer av tjänster inom uppdragsverksamhetens ram är:

- Olika moment i statistiska undersökningar — t ex systemarbete, programmering och test — som konsumenterna för övrigt utför på egen hand.
- Konsultation i frågor om urvalsdesign, mätmetoder och statistisk analys.
- Manuell och maskinell databehandling, ofta i samband med enkät- och intervjuundersökningar.

Du kan ta kontakt antingen direkt med en statistikproducerande enhet vid SCB eller med **uppdragscentralen**, som administrerar denna verksamhet. Uppdragscentralen finns både i Stockholm, tfn 08 — 14 05 60, och i Örebro, tfn 019 — 14 03 20.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. God vägledning ger förteckningarna "Månadens tryck" och "Årets tryck". Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs upplysningstjänst, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60. SCB kan också åtaga sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs uppdragscentral, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60, så får Ni veta mera.