

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
E 31 SM 9402

P 3/7 ex 1

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel första kvartalet 1994

Fuels. Deliveries and consumption of fuels and lubricants during 1st quarter 1994

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 9401.

Sammanfattning

Oljeleveranserna ökade under det första kvartalet 1994

Oljeföretagens totala leveransvolym av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) var under det första kvartalet i år 27 % högre än under motsvarande kvartal förra året. För motorbensin uppmättes en ökning på 8 %. Leveranserna av dieselbränsolja ökade med 34 %. För tunn eldningsolja (s.k. villaolja) och tjocka eldningsoljor noterades en ökning med 38% respektive 52 %.

Ökad bränsleförbrukning inom industrin

Industrins totala bränsleförbrukning var 9 % högre under första kvartalet i år än under motsvarande kvartal förra året, bl.a. till följd av den förbättrade industrikonjunkturen. För de energiintensiva branscherna massa-, pappers- och pappersvaruindustri och järn-, stål- och metallverk notera-

des ökningar på 9% respektive 18%. Även inom flertalet övriga branscher ökade bränsleförbrukningen. Användningen av eldningsolja ökade kraftigt (+33%), medan förbrukningen av s.k. inhemska bränslen (biobränsle, torv, m.m.) i det närmaste var oförändrad.

Bränsleförbrukningen ökade kraftigt inom el-, gas- och värmeverk

Den totala bränsleförbrukningen inom el-, gas- och värmeverk var under det första kvartalet i år 20% högre än under motsvarande kvartal 1993, vilket främst berodde på ökat behov av fjärrvärme p.g.a. en betydligt kallare väderlek. Förbrukningen av eldningsolja ökade med 50%. Även för övriga bränslen noterades ökning jämfört med motsvarande kvartal förra året.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
94. 06. 27
Biblioteket

STATISTISKA SCB CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån, Programmet för energi
Förfrågningar Eva Bernestål, tfn 019 - 17 60 71
Gunnel Bengtsson, tfn 019 - 17 61 46
Leif Uhlin, tfn 019 - 17 62 87
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Från trycket 22 juni 1994. SCB Tryck, Örebro Miljövänligt papper

©1994 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Lars Lyberg. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas från SCB, Publikationstjänsten, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00 eller telefax 019-17 69 32.

©1994 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB, Publication Services, S-701 89 Örebro, Sweden.

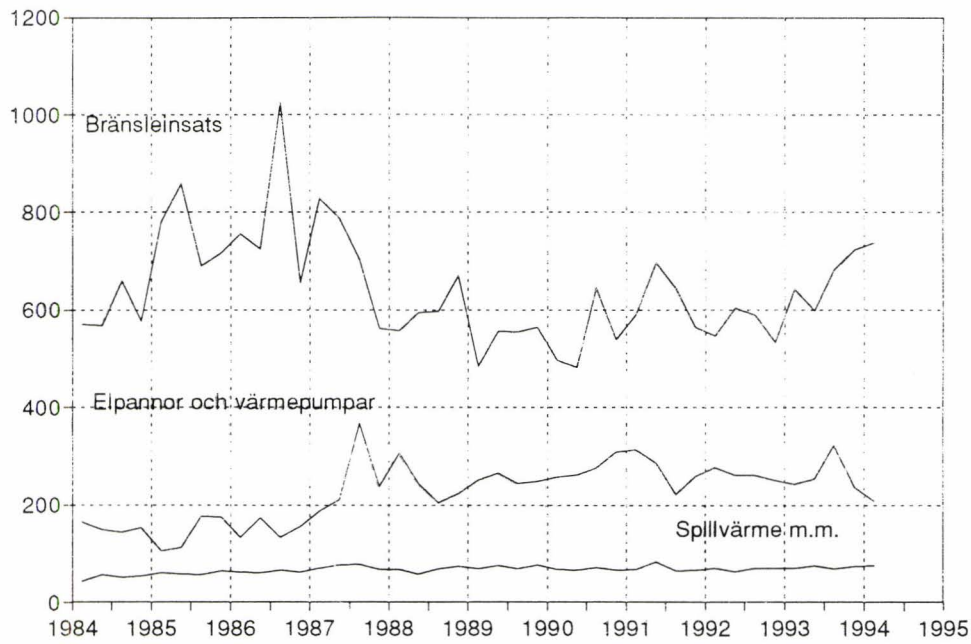
SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

Tablå A**Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m³**

	April 91- Mars 92	April 92- Mars 93	April 93- Mars 94	Procentuell förändring	
	Kol 1	Kol 2	Kol 3	Kol 3/ Kol 2	Kol 3/ Kol 1
Motorbensin	5 774	5 769	5 689	-1	-1
Övriga lättoljor samt mellanoljor	1 099	1 135	1 093	-4	-1
Dieselbrännolja	2 623	2 985	3 263	9	24
Därav					
Utrikes sjöfart	11	23	33	43	200
Eldningsolja nr 1	3 358	3 166	3 394	7	1
Därav					
Utrikes sjöfart	167	189	174	-8	4
Eldningsolja nr 2-5	2 366	2 502	2 973	19	26
Därav					
Industri (SNI 2+3)	986	821	1 134	38	15
El-, gas- och värmeverk (SNI 41)	190	383	491	28	158
Utrikes sjöfart	723	794	866	9	20
Totalt	15 220	15 557	16 412	5	8

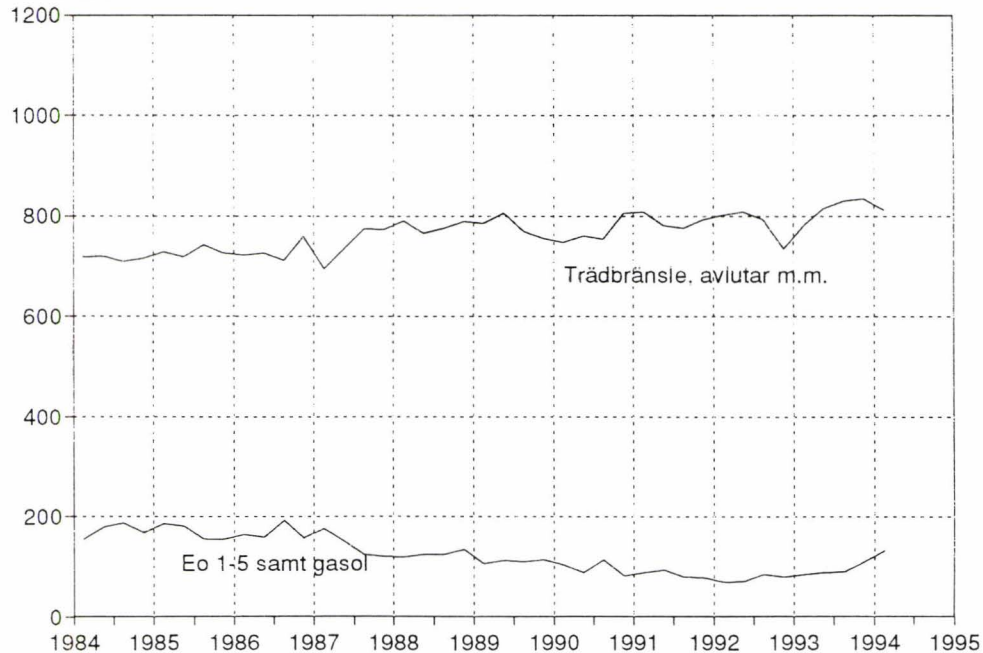
Energiinsats för fjärrvärmeproduktion, 1:a kv 1984 - 1:a kv 1994, säsongrensade värden

Tusen toe



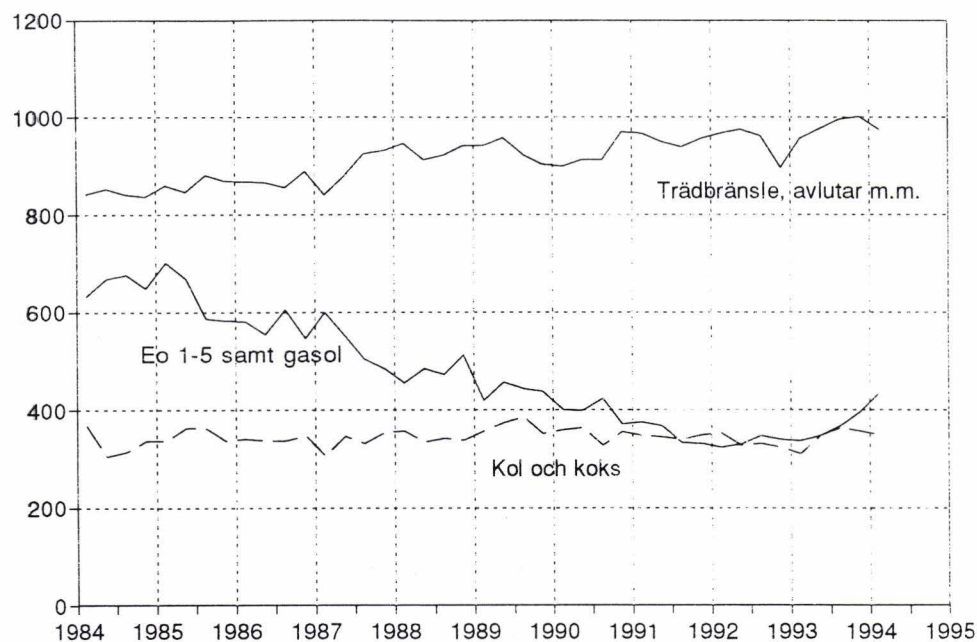
Bränsleförbrukning inom massa-, pappers- och pappersvaruindustri samt grafisk industri, 1:a kv 1984 - 1:a kv 1994, säsongrensade värden

Tusen toe



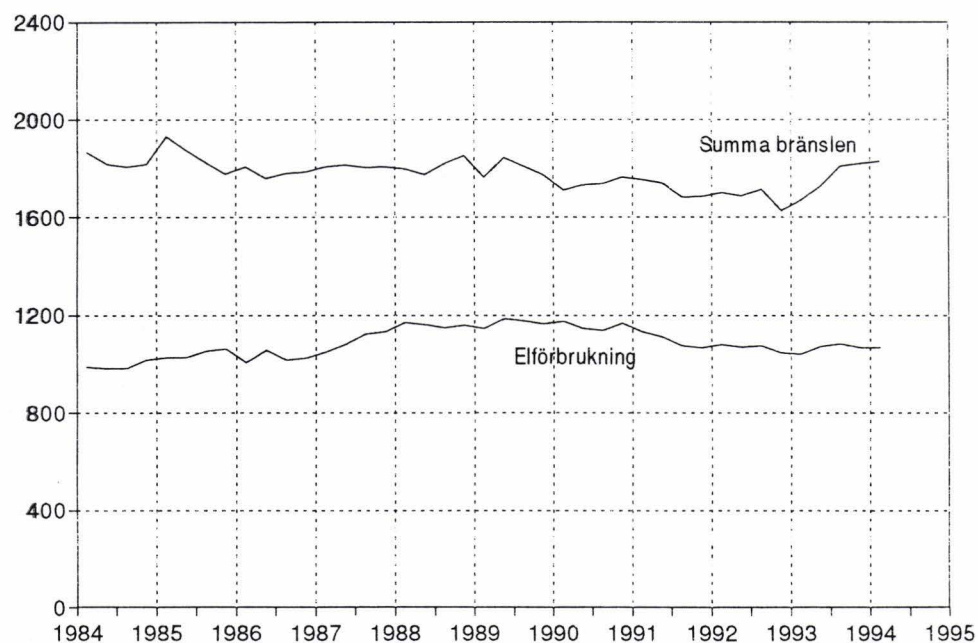
Bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1984 - 1:a kv 1994, säsongrensade värden

Tusen toe



El- och bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1984 - 1:a kv 1994, säsongrensade värden

Tusen toe



Lagerförändringar

I den månatliga statistiken över tillförsel och leveranser av oljor resp. den kvartalsvisa statistiken över bränsleförbrukningen inom industri, el-, gas- och värmeverk redovisas även uppgifter om lagersituationen. I nedanstående tablä ges en översikt över redovisade lagerförändringar enligt ovan nämnda statistikgrenar. Uppgifterna från statistiken över tillförsel och leveranser av oljor täcker i huvudsak ol-

jehandelns lager men även vissa förbrukares lager inom el-, gas- och värmeverk. Detta innebär viss dubbelräkning som måste elimineras om helhetsbilden av lagerförändringarna skall erhållas. Det bör även framhållas att uppgifterna är be-
häftade med olika typer av mätfel som medför betydande osäkerhet i förändringsuppgifterna enligt nedanstående ta-
blå.

Tablå B

Lagerförändringarna inom oljehandel, industri, el-, gas- och värmeverk 1 000 m³

	1a kv 89	2a kv 89	3e kv 89	4e kv 89
Oljehandeln				
Råolja	-475	+180	-496	-342
Motorbensin	+186	-113	+106	+32
Dieselbrännolja	-49	-261	+111	-7
Eldningsolja nr 1	-212	-181	+67	+76
Eldningsolja nr 2-5	-58	-161	+86	+30
Industri				
Eldningsolja nr 1	-7	-1	±0	+7
Eldningsolja nr 2-5	-156	-94	+80	+3
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	+1	-2	-2	+7
Eldningsolja nr 2-5	-245	-214	+12	-191
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 90	2a kv 90	3e kv 90	4e kv 90
Oljehandeln				
Råolja	+216	+147	-208	-178
Motorbensin	+86	-126	-106	+154
Dieselbrännolja	+145	-29	-45	-114
Eldningsolja nr 1	-200	+86	-104	-9
Eldningsolja nr 2-5	-73	-89	+62	-97
Industri				
Eldningsolja nr 1	-4	-1	+5	±0
Eldningsolja nr 2-5	-99	+64	+9	-65
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-3	+6	-1	±0
Eldningsolja nr 2-5	82	+185	+7	-68
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 91	2a kv 91	3e kv 91	4e kv 91
Oljehandeln				
Råolja	-131	-20	-101	+165
Motorbensin	+57	-110	+20	+40
Dieselbrännolja	-5	+42	+216	+61
Eldningsolja nr 1	-177	-4	+4	+45
Eldningsolja nr 2-5	-53	+29	+162	-60
Industri				
Eldningsolja nr 1	-5	-5	-2	+5
Eldningsolja nr 2-5	-105	-10	+29	-23
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-4	-11	+8	+12
Eldningsolja nr 2-5	-112	+1	+35	-141
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 92	2a kv 92	3e kv 92	4e kv 92
Oljehandeln				
Råolja	-65	+157	+94	-122
Motorbensin	-55	-69	+97	-18
Dieselbrännolja	-55	-51	-96	+23
Eldningsolja nr 1	-76	+25	-18	-55
Eldningsolja nr 2-5	-118	+19	+85	-55
Industri				
Eldningsolja nr 1	-4	-3	+0	-0
Eldningsolja nr 2-5	-10	-47	-12	-4
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	+11	+4	+65	-13
Eldningsolja nr 2-5	-82	-89	+128	-16
därav lager inklud- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1a kv 93	2a kv 93	3e kv 93	4e kv 93
Oljehandeln				
Råolja	-23	+405	-162	-369
Motorbensin	-5	-46	+79	+42
Dieselbrännolja	+89	-8	-204	+90
Eldningsolja nr 1	-54	+92	-78	+39
Eldningsolja nr 2-5	+36	+94	-21	-112
Industri				
Eldningsolja nr 1	-1	-1	-3	-8
Eldningsolja nr 2-5	-72	+16	+76	-47
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-31	-9	-2	+2
Eldningsolja nr 2-5	-223	-69	+56	+133
därav lager inklud- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 94
Oljehandeln	
Råolja	+420
Motorbensin	-196
Dieselbrännolja	-7
Eldningsolja nr 1	-104
Eldningsolja nr 2-5	-13
Industri	
Eldningsolja nr 1	-2
Eldningsolja nr 2-5	-56
El-, gas- och värme- verk	
Eldningsolja nr 1	+26
Eldningsolja nr 2-5	-314
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager	
Eldningsolja nr 1	-
Eldningsolja nr 2-5	-

Naturgas

I juni 1985 kopplades det nya svenska ledningsnätet för distribution av naturgas samman med det danska naturgas-nätet. Smärre volymer levererades också till konsumenter under juni. Under tredje kvartalet 1985 började naturgas i mer betydande omfattning levereras till konsumenter i syd-västra Skåne. Fr. o. m. 1985 har också statistiska uppgifter över naturgasförsörjningen inhämtats från berörda distributionsföretag dels för varje kvartal dels mer utförligt för varje år. Sammanfattande uppgifter redovisas nedan i tablå C.

Skillnaden mellan total importvolym och de totala leveranserna till konsumenter utgörs av naturgas för initialfyllnad av ledningsnäten, tryckutjämning, förluster och statistisk differens. Skillnaden kan vara något underskattad beroende på att den totala leveransvolymen inkluderar smärre kvantiteter gasluftblandning som inte kunnat särredovisas.

Tablå C

Tillförsel och leveranser av naturgas, milj m³.¹

	År 1989 ³	År 1990 ³	År 1991 ³	År 1992 ³	År 1993	1a kv 1993	1a kv 1994
Import	497	622	664	749	817	305	340
Egen förbrukning	..	-8	-4	-1	-6	-1	-4
Statistisk differens m m	-1	-5	-3	-7	-5	+4	-5
Summa leveranser	496	607	657	741	806	308	331
därav							
Gruvor, mineralbrott och tillverkningsindustri, (SNI 2+3)	255	297	274	279	290	81	79
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	99	107	108	109	124	31	31
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	67	67	64	58	59	16	15
Övrig industri inkl ej branschfördelad små- industri	89	123	102	112	107	34	33
El- och värmeverk ²	169	218	273	347	383	177	200
Övriga näringar	38	54	59	60	72	27	27
Bostäder	34	38	51	55	61	23	25

1) Volym vid 1 013, 25 mbar, 0°C.

2) Inkl förbrukning för industriell mottrycksproduktion.

3) Arsvärdena för 1989-1992 är hämtade från den årliga gasstatistiken.

Tabellredovisning

I tabell 1 redovisas produktion, import och export samt oljeföretagens (s k lagringsskyldiga säljares) och andra oljeimportörers och leverantörers leveranser av petroleumprodukter. Leveranserna redovisas även i tabell 2 med fördelning på förbrukargrupper och på varuslag. Uppgifterna i dessa tabeller grundar sig på en månadsvis undersökning av landets oljeföretags leveranser av flytande bränslen till slutlig konsument. Uppgifter från denna undersökning publiceras i SCBs indikatorer del 2. Beträffande import och leveranser av eldningsolja kan en nivåskillnad mellan månadsstatistiken och kvartalsstatistiken förekomma på grund av att vissa förbrukares direktimport ej ingår i de månatliga uppgifterna utan erhålles först genom den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken. Vidare gäller att månadsuppgifterna kan ha reviderats när kvartalsstatistiken utarbetats.

I tabell 3 redovisas leveranser av smörjmedel. Undersökningen omfattar samtliga större lagerhållare och primära leverantörer.

I tabell 4–10 redovisas förbrukningen inom industri (SNI 2 och 3) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 41) av fasta och flytande bränslen. Uppgifterna inhämtas från ett urval av arbetsställen i den årliga industri- och elstatistiken och uppräknas till totalnivå.

Förbrukningen av eldningsolja, stenkolk och koks som råvara i kemisk industri (SNI 351 och 352) och koksverk ingår ej i de redovisade uppgifterna för SNI 35 (kemisk, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri) i tabell 4 och 5, utan redovisas i tabell 7. I förbrukningsuppgifterna för SNI 35 i tabell 4 ingår inte heller petroleumraffinaderiernas (SNI 3530) förbrukning av eldningsolja för egna behov. Dessa uppgifter

återfinns i tabell 1 under "Förbrukning vid petroleumraffineringsanläggningar".

De i tabell 1–2 redovisade leveranserna motsvarar inte den faktiska förbrukningen beroende bl. a. på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser och tidsförskjutningar i rapporteringen. Vidare gäller att vissa av de kvantiteter oljeföretagen levererar till industrin (SNI 2 och 3) förbrukas för elproduktion i mottrycksanläggningar. De kvantiteter som förbrukas i dessa anläggningar redovisas i tabell 8–9 under el-, gas- och värmeverk, medan motsvarande kvantiteter i tabell 2 redovisas som leverans till industri.

I tabell 10 redovisas förbrukningen inom industri (SNI 2 och 3) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 41) av fasta och flytande bränslen omräknat till ekvivalenta oljeton (toe) efter det termiska värmeinnehållet.

Summary

This report contains preliminary data regarding deliveries and consumption of fuels and lubricating greases. The statistics on deliveries are collected from undertakings classified as suppliers of petroleum products. The data about consumption are based on a sample of industrial undertakings and electricity, gas and hot water supply undertakings.

List of terms

27.01	Coal
27.04	Coke and semi-coke of coal, of lignite or of peat
27.09	
000	Crude oil
27.10	
010	Topped crude oil
151	Aviation gasoline
159	Motor gasoline
200	Gasolin type jet fuel
351	Light destillated feedstocks
352	Virgin Naphta
355	White spirit
359	Other spirit
401	Aviation kerosene
402	Motor kerosene
409	Other kerosene

List of terms (continuance)

27.10

500	Fuel oil, furnace and bunker oil of a viscosity in centistokes of:
650	Not more than 10 at 2° C (No 1)
	Not more than 40 at 50° C (No 2 and 3)
701	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
702	Other
	Not more than 90 at 50° C (No 4)
704	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
705	Other
	More than 90 at 50° C (No 5)
707	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
708	Other

27.11

100	Liquefied petroleum gas
-----	-------------------------

differens därav för produktion av elkraft	difference of which for production of electric power	leveranser till andra förbrukare	deliveries to other consumers
el-, gas- och värmeverk	electric power stations, gas works, and heating plants	produktion	production
fristående värmeverk förbrukargrupp förbrukning vid petroleum- raff krackningsanl	district heating plants category of consumers consumption by petro- leum refineries and cracking plants	samfärdsl exkl utrikes sjöfart SNI (svensk standard för näringsgrensindelning)	transports except over- sea transport Swedish standard for Classification of Economic Activities (Identical with the ISIC)
gasverk gruvor, mineralbrott, till- verkningsindustri	gas works mining, quarrying and manufacturing	stat nr summa leveranser till förbrukare	statistical number total deliveries to consumers
industriella mottrycks- anläggningar	back pressure power plants of industrial self-producers	varuslag värmekraftverk	commodities thermal power plants for production of electric energy only
inhemska bränslen (trä- bränslen, avfallslutar, sopor)	domestic fuels (wood waste, sulphate and sulphite lye, garbage)	utrikes sjöfart	oversea transports
kraftvärmeverk	thermal power plants for combined generation of electric energy and heat	övriga näringar samt hushåll	other economic activities and households

Teckenförklaring

Fet stil	Reviderad uppgift	Revised figure
—	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
0	Mindre än hälften av den använda enheten	Magnitude less than half of unit employe
..	Uppgiften inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available
.	Uppgifter kan ej förekomma	Category not applicable

Tabeller
Tables

Tabell 1

Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 1a kvartalet 1993 och 1994, 1 000 m³ och 1 000 ton

Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 1st quarter 1993 and 1994, 1 000 m³ and 1 000 tons

Stat. nr.	Varuslag	Tillgång				Avgång				Förbrukning vid petroleumraffinaderier (krackningsanl.)		Leveranser till övriga förbrukare ¹		Differens ²	
		Import		Produktion		Export				1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94
		1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94						
27.09.000	Råolja	4 924	5 844	0	3	—	25	5 495	5 632	—	—	—	—	-571	190
27.10.010	Toppad råolja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Halvfabrikat ³	187	56	—	—	91	119	-66	-203	—	—	—	—	162	140
151	Flygbensin	2	2	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1
159	Motorbensin	393	391	1 556	1 422	735	807	0	0	1 199	1 298	15	-292	15	-292
200	Jetbensin	—	—	28	20	0	10	—	—	1	—	27	10	27	10
351-	Lättbensin och														
352	gasbensin	120	249	16	11	12	—	190	230	6	21	-72	9	-72	9
355	Petroleumnaffa	6	5	—	—	1	1	—	0	5	5	0	-1	0	-1
359	Andra lättoljor	1	1	0	6	0	0	—	—	1	6	0	1	0	1
401	Flygfotogen	184	198	45	14	1	—	—	—	258	244	-30	-32	-30	-32
402	Motorfotogen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
409-	Annan fotogen och														
500	mellanoljor	—	21	2	-8	0	—	—	—	0	1	2	12	2	12
650	Dieselbrännolja	603	810	1 948	2 172	1 022	1 144	0	0	631 876	845 1 208	22	-215	22	-215
650	Eldningsolja nr 1														
701-															
708	Eldningsolja nr 2-6	107	328	1 632	1 636	800	795	141	166	623	942	175	61	175	61
	Därav														
	Eldningsolja nr 2	—	—	319	431	101	233	0	—	137	151	81	47	81	47
	Eldningsolja nr 3-6	107	328	1 313	1 205	699	562	141	166	486	791	94	14	94	14
	Totalt	6 527	7 905	5 227	5 276	2 662	2 901	5 760	5 825	3 601	4 571	-269	-116	-269	-116
27.11.100	Propan och butan														
	1 000 ton	154	113	81	76	66	54	122	99	128	141	-81	-105	-81	-105

¹ Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2.

² Differens = summa tillgång - summa avgång. Differensen beror på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser, tidsförskjutningar i rapporteringar.

³ Förbrukning redovisas netto, dvs förbrukning - produktion.

Tabell 2

Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier 1a kvartalet 1993 och 1994, 1 000 m³ och 1 000 ton

Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 1st quarter 1993 and 1994, 1 000 m³ and 1 000 tons

Varuslag	Gruvor och mineralbrott, tillverknings-industri ¹		El-, gas- och värmeverk ²		Samfärdsel exkl. utrikes sjöfart		Utrikes sjöfart (bunkring av svenska och utländska fartyg)		En- och tvåbostadshus		Flerbostadshus		Övriga näringar	
	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94	1 kv 93	1 kv 94
Flygbensin	..	..	..	..	1	1	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorbensin	..	..	..	..	1 199	1 298	—	—	..	..	..	..	..	..
Jetbensin	..	..	..	..	1	—	—	—	..	..	..	..	..	..
Lättbensin och gasbensin	..	..	6	21	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Petroleumnafta	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	5	5
Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	1	6
Flygfotogen	..	..	..	..	258	244	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorfotogen	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Annan fotogen och mellanoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	0	1
Dieselbrännolja	40	82	1	1	484	608	4	9	4	17	24	16	74	112
Eldningsolja nr 1	94	115	4	44	10	14	43	41	183	307	201	240	341	447
Eldningsolja nr 2-6	228	341	74	215	6	6	183	245	0	0	35	33	97	102
Därav														
Eldningsolja nr 2	35	48	4	7	0	0	24	16	0	0	15	15	59	65
Eldningsolja nr 3-6	193	293	70	208	6	6	159	229	0	—	20	18	38	37
Totalt	362	538	85	281	1 959	2 171	230	295	187	324	260	289	518	673
Propan och butan 1 000 ton	92	93	30	42	0	0	—	—	0	—	0	1	5	6

¹ Inkl. industriella mottrycksanläggningar

² Exkl. industriella mottrycksanläggningar

Tabell 3
Leveranser av smörjmedel 1983–1994 i m³
Deliveries of lubricants during 1983–1994 m³

Varuslag	m³											
	1983				1984				1985			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
Flygsmörjmedel	109	105	88	145	160	146	123	103	136	96	84	60
Fordonssmörjmedel	16 291	21 678	20 815	18 920	18 562	19 711	21 417	19 902	17 513	20 408	19 247	20 723
Marinssmörjmedel	4 583	4 514	6 109	5 196	4 060	4 850	4 076	4 200	4 338	4 503	4 331	4 667
Industrismörjmedel	15 803	15 804	13 214	15 909	18 545	15 378	14 983	16 959	16 537	15 294	14 354	17 612
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	9 366	9 657	9 162	10 451	10 328	8 105	8 097	10 349	9 692	9 214	8 477	10 642
Smörjmedel totalt	46 152	51 758	49 388	50 621	51 655	48 190	48 696	51 513	48 216	49 515	46 493	53 704

Varuslag	m³											
	1986				1987				1988			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
Flygsmörjmedel	140	145	89	88	113	110	122	123	62	114	108	117
Fordonssmörjmedel	17 154	21 091	20 164	20 175	17 586	21 839	21 248	21 465	17 581	21 053	20 250	21 702
Marinssmörjmedel	3 957	4 196	3 341	3 668	3 868	3 794	3 741	4 502	3 821	3 611	4 091	4 084
Industrismörjmedel	15 786	16 604	14 982	17 365	16 656	15 708	14 854	17 490	16 162	15 374	14 743	17 216
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	9 303	9 952	8 763	9 899	9 801	9 924	9 444	10 409	10 679	11 188	9 467	11 541
Smörjmedel totalt	46 340	51 988	47 339	51 195	48 024	51 375	49 409	53 989	48 305	51 340	48 659	54 660

Varuslag	m³											
	1989				1990				1991			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
Flygsmörjmedel	112	120	119	81	74	101	82	85	47	144	118	54
Fordonssmörjmedel	17 949	21 781	20 998	20 552	19 003	18 333	19 881	17 943	14 987	17 085	17 758	15 687
Marinssmörjmedel	4 126	4 407	4 364	4 979	3 3773	4 129	3 272	3 451	2 918	3 187	3 253	2 856
Industrismörjmedel	16 764	16 107	15 555	17 286	15 523	14 163	12 362	14 815	13 622	12 639	11 029	11 882
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	10 494	11 257	9 847	11 818	10 725	9 351	9 410	9 333	8 673	8 147	7 879	8 066
Smörjmedel totalt	49 445	53 672	50 883	54 686	48 698	46 077	45 007	45 627	40 247	41 202	40 037	38 545

Varuslag	m³											
	1992				1993				1994			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
Flygsmörjmedel	144	117	156	75	66	98	51	99	59			
Fordonssmörjmedel	15 896	15 904	16 641	15 517	13 841	14 858	15 295	14 982	14 535			
Marinssmörjmedel	3 413	2 918	3 264	3 058	2 938	2 726	3 189	3 562	2 804			
Industrismörjmedel	12 580	11 993	11 664	12 215	11 011	10 933	10 543	12 127	11 151			
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	8 266	7 876	7 645	7 931	7 184	7 325	7 499	7 631	8 400			
Smörjmedel totalt	40 299	38 808	39 370	38 796	35 040	35 940	36 577	38 401	36 949			

Tabell 4

Förbrukning av stenkol och koks inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1990–1994, 1 000 ton

Consumption of coal and coke in 1990–1994, 1 000 ton

SNI	Näringsgrensområde		Stenkol (1 000 ton)					Koks (1 000 ton)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1990	240	212	175	234	861	346	364	238	370	1 318
		1991	206	198	152	224	780	359	327	250	367	1 303
		1992	199	156	146	195	696	367	333	253	375	1 328
		1993	171	170	155	207	703	319	379	277	405	1 380
		1994	196					365				
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1990	—	—	—	—	—	9	6	5	11	31
		1991	—	—	—	19	19	5	6	5	3	19
		1992	20	17	17	17	71	7	7	5	6	25
		1993	19	16	26	21	82	8	8	5	6	27
		1994	15					10				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1990	13	6	2	28	49	0	—	0	6	6
		1991	4	3	—	3	10	0	—	—	3	3
		1992	—	—	—	16	16	—	—	—	3	3
		1993	—	—	3	18	21	—	—	1	5	6
		1994	1					0				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1990	29	19	18	26	92	—	—	—	—	—
		1991	31	19	16	23	89	—	—	—	—	—
		1992	23	13	11	23	70	—	—	—	—	—
		1993	23	13	12	21	69	—	—	—	—	—
		1994	26					—				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1990	9	8	5	9	31	3	2	2	2	9
		1991	8	7	6	11	32	2	2	2	2	8
		1992	3	1	1	0	5	1	1	0	2	4
		1993	1	1	0	0	2	2	1	—	2	5
		1994	2					—				
36	Jord- och stenvaru- industri	1990	109	101	97	98	405	13	14	10	14	51
		1991	78	93	77	82	330	12	13	7	11	43
		1992	69	51	62	53	235	8	9	6	9	32
		1993	57	50	58	66	231	6	7	4	7	24
		1994	62					5				
37	Järn-, stål- och metallverk	1990	80	78	53	73	284	313	335	215	332	1 195
		1991	85	76	53	86	300	336	302	233	344	1 215
		1992	84	74	55	86	299	348	313	240	353	1 254
		1993	71	90	56	81	298	301	360	265	381	1 307
		1994	90					347				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1990	57	56	41	58	212	309	332	212	324	1 177
		1991	68	66	37	70	241	332	298	231	318	1 179
		1992	66	62	39	69	236	344	309	237	327	1 217
		1993	55	70	40	67	232	297	356	261	376	1 290
		1994	75					343				
38	Verkstadsindustri	1990	0	0	0	0	0	8	7	6	5	26
		1991	0	0	0	0	0	4	4	3	4	15
		1992	0	—	—	—	—	3	3	2	2	10
		1993	—	—	—	—	—	2	3	2	4	11
		1994	—					3				

Tabell 5

Förbrukning av eldningsolja inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1990–1994,
1 000 m³

Consumption of fuel oils in 1990–1994, 1 000 m³

SNI	Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m ³)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1990	103	69	56	90	318	328	217	199	284	1 028
		1991	113	70	43	81	307	277	186	131	229	823
		1992	90	60	42	80	272	213	145	134	230	722
		1993	92	57	49	91	289	259	187	155	307	908
		1994	101					362				
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1990	2	2	1	2	7	17	10	7	10	44
		1991	3	1	1	2	7	12	8	4	12	36
		1992	2	2	1	2	7	9	6	5	12	32
		1993	4	2	1	3	10	11	6	6	10	33
		1994	3					16				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1990	13	10	13	12	48	30	24	24	53	131
		1991	13	9	8	10	40	26	20	17	38	101
		1992	12	9	8	12	41	21	16	14	38	89
		1993	13	9	8	13	43	25	17	15	45	102
		1994	13					30				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1990	2	2	1	2	7	9	5	4	6	24
		1991	4	3	1	2	10	6	4	3	5	18
		1992	2	1	1	1	5	6	4	3	5	18
		1993	2	1	1	2	6	7	4	2	7	20
		1994	2					7				
33	Trävaruindustri	1990	4	2	2	3	11	12	8	6	10	36
		1991	6	3	2	3	14	11	8	6	12	37
		1992	4	2	2	4	12	10	7	5	8	30
		1993	5	3	2	4	14	10	7	4	8	29
		1994	7					16				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1990	4	3	3	5	15	123	72	79	91	365
		1991	4	4	2	5	15	100	73	54	81	308
		1992	4	2	2	4	12	74	52	59	83	268
		1993	4	2	2	4	12	95	74	64	120	353
		1994	4					158				
34111	därav: Massaindustri	1990	1	1	1	0	3	17	9	16	18	60
		1991	1	1	1	1	4	16	12	11	14	53
		1992	1	0	0	1	2	12	12	20	26	70
		1993	0	0	0	0	0	26	19	17	24	86
		1994	1						38			
34112	Pappers- och papp- industri	1990	1	1	1	1	4	97	57	59	66	279
		1991	1	1	1	3	6	77	56	39	61	233
		1992	1	1	1	1	4	56	36	37	54	183
		1993	1	1	1	1	4	65	52	45	88	250
		1994	1					111				
34113	Träfiberplattindustri	1990	0	0	0	0	0	3	2	1	1	7
		1991	0	0	0	0	0	2	1	1	1	5
		1992	–	0	–	–	0	1	0	0	0	1
		1993	0	–	–	–	0	0	–	–	–	0
		1994	–					–				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1990 ¹	9	6	5	9	29	27	21	16	20	84
		1991 ¹	11	7	5	9	32	24	17	12	15	68
		1992 ¹	8	9	6	9	32	18	12	11	16	57
		1993 ¹	11	9	10	12	42	26	20	17	29	92
		1994 ¹	11					28				

Tabell 5 (forts)

SNI	Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2-5 (1 000 m ³)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
36	Jord- och stenvaru- industri	1990	11	9	8	10	38	31	28	24	29	112
		1991	12	9	6	9	36	19	14	10	15	58
		1992	8	7	5	7	27	15	12	11	13	51
		1993	9	7	6	9	31	18	19	14	15	66
		1994	9					20				
37	Järn-, stål- och metallverk	1990	13	10	8	12	43	48	36	32	42	158
		1991	11	8	5	9	33	47	29	21	33	130
		1992	9	8	6	10	33	37	27	21	37	122
		1993	10	7	6	9	32	40	30	26	48	144
		1994	10					52				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1990	9	6	5	8	28	44	34	28	41	147
		1991	8	5	4	7	24	46	29	21	33	129
		1992	7	5	4	7	23	36	27	20	34	117
		1993	7	5	4	6	22	37	29	24	44	134
		1994	7					48				
38	Verkstadsindustri	1990	44	25	15	35	119	31	13	7	23	74
		1991	49	26	13	32	120	31	13	4	18	66
		1992	41	20	11	31	103	23	9	5	18	55
		1993	34	17	13	35	99	27	10	7	25	69
		1994	42					35				
381	därav: Metallvaruindustri	1990	18	10	7	16	51	3	1	0	2	6
		1991	21	10	5	11	47	1	1	0	1	3
		1992	13	5	3	10	31	2	1	1	2	6
		1993	11	5	3	12	31	2	1	1	2	6
		1994	15					3				
382	Maskinindustri	1990	13	7	3	9	32	6	2	1	5	14
		1991	14	8	3	10	35	6	3	1	4	14
		1992	13	6	4	10	33	6	2	1	5	14
		1993	13	6	5	11	35	8	2	2	7	19
		1994	13					10				
39	Annan tillverknings- industri	1990	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		1991	—	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		1992	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1993	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1994	—					—				

1) Exkl. petroleumraffinaderier

Tabell 6

Förbrukning av propan och butan samt inhemska bränslen inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1990–1994, 1 000 ton, 1 000 toe

Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1990–1994, 1 000 ton, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde		Propan och butan (1 000 ton)					Trädbänsle (1 000 toe)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1990	88	72	60	95	315	351	309	264	368	1 292
		1991	91	85	70	100	346	376	328	279	364	1 347
		1992	102	92	75	106	375	387	340	273	336	1 336
		1993	87	77	68	95	327	379	322	274	382	1 357
		1994	97					379				
2	Gruvor och mineral- brott	1990	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0
		1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1992	0	—	0	0	0	0	0	0	—	0
		1993	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—
		1994	0					—				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1990	6	5	4	8	23	1	1	1	1	4
		1991	5	8	6	11	30	1	1	1	1	4
		1992	8	10	5	12	35	1	1	0	1	3
		1993	10	7	6	12	35	1	0	0	1	2
		1994	11					0				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1990	3	3	1	2	9	0	0	0	0	0
		1991	2	1	1	2	6	0	0	0	1	1
		1992	4	3	2	3	12	0	0	0	0	0
		1993	4	4	3	5	16	0	0	0	0	0
		1994	4					0				
33	Trävaruindustri	1990	5	3	2	3	13	161	133	107	150	551
		1991	3	2	1	2	8	173	151	112	167	603
		1992	0	—	—	—	0	177	149	116	165	607
		1993	—	0	0	0	0	190	145	116	175	626
		1994	0					180				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1990	10	7	8	8	33	180	168	150	211	709
		1991	9	9	8	10	36	196	172	162	189	719
		1992	9	8	8	10	35	199	183	153	162	697
		1993	9	7	7	9	32	179	170	154	198	701
		1994	10					189				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1990	1	1	1	6	9	6	6	6	5	23
		1991	4	5	4	7	20	4	3	3	5	15
		1992	3	5	4	5	17	8	6	4	7	25
		1993	1	1	2	3	7	7	6	4	7	24
		1994	1					7				
36	Jord- och stenvaru- industri	1990	12	12	11	19	54	1	1	0	0	2
		1991	20	18	16	21	75	1	1	1	0	3
		1992	26	20	17	22	85	0	0	0	0	0
		1993	17	17	15	19	68	0	0	0	0	0
		1994	20					1				
37	Järn-, stål- och metallverk	1990	37	29	25	32	123	1	0	0	0	1
		1991	35	32	27	34	128	0	0	0	0	0
		1992	36	36	31	39	142	0	0	0	0	0
		1993	32	33	28	36	129	—	—	—	—	—
		1994	38					—				
371	därav: Järn- och stålverk ferrolegeringsverk	1990	33	25	22	28	108	1	0	0	0	1
		1991	30	28	24	30	112	0	0	0	0	0
		1992	32	32	28	35	127	0	0	0	0	0
		1993	28	29	25	32	114	—	—	—	—	—
		1994	34					—				
38	Verkstadsindustri	1990	14	12	8	17	51	1	0	0	1	2
		1991	13	10	7	13	43	1	0	0	1	2
		1992	16	10	8	15	49	2	1	0	1	4
		1993	14	8	7	11	40	2	1	0	1	4
		1994	13					—				
39	Annan tillverknings- industri	1990	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0
		1991	0	0	0	0	0	—	—	0	0	0
		1992	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
		1993	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
		1994	0					—				

Tabell 7
Förbrukning av eldningsolja, stenkol och koks som råvara inom kemisk industri (SNI 351–352) samt koksverk, åren 1990–1994, 1 000 m³, 1 000 ton
 Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1990–1994, 1 000 m³, 1 000 ton

Kategori		Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m ³)					Koks (1 000 ton)					Stenkol (1 000 ton)				
		1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
Kemisk industri (SNI 351–352)	1990	11	10	9	11	41	12	13	10	11	46	4	5	5	1	15
	1991	11	10	8	10	39	13	10	7	8	38	0	–	–	–	0
	1992	10	9	9	9	37	4	6	10	6	26	0	–	–	–	0
	1993	10	9	7	10	36	6	7	6	9	28	–	–	–	–	–
	1994	10					8					–				
Koksverk (ur SNI 354099)	1990											381	374	369	391	1 515
	1991											375	360	378	377	1 490
	1992											384	376	371	410	1 541
	1993											352	357	425	371	1 505
	1994											348				

Tabell 8

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk åren 1990–1994

Consumption of fuels in 1990–1994

Bränsle			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1990	13	7	7	13	40
		1991	18	12	9	15	54
		1992	18	12	9	17	56
		1993	20	12	11	18	61
		1994	21				
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1990	16	6	7	14	43
		1991	20	10	7	24	61
		1992	29	9	16	41	95
		1993	46	12	10	36	104
		1994	72				
Eldningsolja 2–5	1 000 m ³	1990	151	60	47	140	398
		1991	225	114	67	222	628
		1992	214	74	49	328	665
		1993	331	75	66	323	795
		1994	494				
Stenkol	1 000 ton	1990	489	127	72	488	1 176
		1991	573	196	59	375	1 203
		1992	450	131	39	464	1 084
		1993	501	128	55	368	1 052
		1994	494				
Propan och butan	1 000 ton	1990	21	9	7	19	56
		1991	18	11	6	23	58
		1992	32	13	5	36	86
		1993	28	7	5	27	67
		1994	34				
Trädbränsle	1 000 toe	1990	148	75	35	144	402
		1991	175	112	43	185	515
		1992	197	107	50	220	574
		1993	242	121	68	277	708
		1994	325				
Avlutar och tallolja	1 000 toe	1990	23	26	25	23	97
		1991	20	18	22	26	86
		1992	25	26	27	25	103
		1993	28	34	30	72	164
		1994	56				
Sopor	1 000 toe	1990	99	83	78	97	357
		1991	97	95	79	99	370
		1992	96	87	79	101	363
		1993	97	87	83	104	371
		1994	103				
Torv	1 000 toe	1990	104	27	9	94	234
		1991	131	37	10	115	293
		1992	133	39	8	117	297
		1993	142	27	5	110	284
		1994	119				
Kärnbränsle	1 000 toe	1990	5 104	3 731	3 156	5 232	17 223
		1991	5 439	4 374	3 977	5 528	19 318
		1992	5 354	3 924	2 822	3 870	15 970
		1993	4 649	4 002	2 677	4 021	15 349
		1994	5 152				
Naturgas	milj m ³	1990	89	25	12	100	226
		1991	117	34	8	111	270
		1992	141	46	16	141	344
		1993	178	34	26	149	387
		1994	204				

Anm. Bränsleförbrukningen under 1a kv 1993 och 1994 specificeras i tabell 9.

Tabell 9

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk samt tillförsel av ej direkt bränslebaserad värme till el-, gas- och värmeverk första kvartalet 1993 och 1994

Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 1st quarter 1993 and 1994

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ånga) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ända- mål (lokal upp- värmning etc)	
		1a kv 1993	1a kv 1994	Värme-kraftverk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk		1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994
		1993	1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1993	1994	1993	1994
Lättbensin	(1 000 m ³)	20	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	21	—	—
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	46	72	5	2	—	1	8	19	14	26	18	24	—	—	—	—
Eldningsolja 2-5	(1 000 m ³)	331	494	11	6	55	75	63	90	116	180	85	142	—	—	0	1
Stenkol	(1 000 ton)	501	494	—	—	3	6	152	201	265	214	81	73	—	—	—	—
Propan o butan	(1 000 ton)	28	34	—	—	0	0	2	5	4	8	19	21	3	0	—	—
Trädbränsle	(1 000 toe)	242	325	0	0	23	18	6	5	70	113	143	189	—	—	—	—
Avlutar o tallolja	(1 000 toe)	28	56	—	—	26	21	—	—	0	4	2	31	—	—	—	—
Sopor	(1 000 toe)	97	103	—	—	—	—	2	1	39	40	56	62	—	—	—	—
Torv	(1 000 toe)	142	119	—	—	1	1	10	1	71	57	61	60	—	—	—	—
Koksugns gas	(milj m ³)	15	10	1	0	—	—	4	3	8	6	1	1	—	—	—	—
Masugns gas	(milj m ³)	403	438	25	6	—	—	127	116	226	284	25	32	—	—	—	—
Kärnbränsle	(1 000 toe)	4 649	5 152	4 649	5 152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naturgas	(milj m ³)	178	204	0	—	4	5	32	42	121	129	20	24	0	3	1	1
Övriga bränslen	(1 000 toe)	16	21	—	—	3	3	4	8	9	10	—	—	—	—	—	—
Tillförd värme från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		1 507	1 092	—	—	—	—	—	—	398	237	1 109	855	—	—	—	—
solfångare (GWh)		0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—
värmepumpar (GWh)		2 082	2 064	—	—	—	—	—	—	1 195	1 222	887	842	—	—	—	—
från andra sektorer (GWh) ¹		1 024	1 142	—	—	—	—	—	—	455	491	569	651	—	—	—	—
därav spillvärme (GWh)		742	831	—	—	—	—	—	—	451	490	291	341	—	—	—	—
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		697	712	—	—	—	—	—	—	410	428	287	284	—	—	—	—

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 10

Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk, första kvartalet 1993 och 1994, 1 000 toe

Consumption of fuels during 1st quarter 1993 and 1994, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2–5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lätt- bensin		Trädbränslen, avlutar, tall- olja, beckolja, sopor, torv		Naturgas		Summa	
		1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994	1a kv 1993	1a kv 1994
2	Gruvor och mineralbrott	3	2	10	15	12	10	5	7	0	0	--	–	0	0	30	34
31	Livsmedels-, dryckesvaru och tobaksindustri	11	11	23	28	0	0	0	0	11	12	1	0	28	29	74	80
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2	2	6	7	--	--	--	--	5	5	0	0	1	1	14	15
33	Trävaruindustri	4	6	9	15	--	--	--	--	0	0	190	180	0	0	203	201
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	4	4	89	147	15	17	--	--	10	11	819	844	12	13	949	1036
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri ¹	9	9	24	26	1	1	1	0	1	1	13	8	15	14	64	59
36	Jord- och stenvaruindustri	7	8	17	18	37	40	4	3	19	22	0	1	4	2	88	94
37	Järn-, stål- och metallverk	8	8	37	48	46	59	202	232	35	42	0	--	4	4	332	393
371	Därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	6	6	34	45	36	49	199	230	31	38	0	--	4	4	310	372
38	Verkstadsindustri	29	36	25	33	--	--	2	2	15	14	2	2	10	8	83	95
39	Annan tillverkningsindustri	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	1	1	1	1
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	77	86	240	337	111	127	214	244	96	107	1 025	1035	75	72	1 838	2 008
41	El-, gas- och värmeverk	39	61	308	460	326	321	--	--	51	59	508	603	165	189	1 407	1 683

1) Exkl petroleumraffinaderier.

Anm. Följande faktorer har använts vid omräkning till ekvivalenta oljeton (toe):

eldningsolja nr 1	1 m ³	= 0,8500 toe
eldningsolja nr 2–5	1 m ³	= 0,9300 toe
stenkol	1 ton	= 0,6500 toe
koks	1 ton	= 0,6700 toe
propan och butan	1 ton	= 1,1000 toe
naturgas	1 000 m ³	= 0,9300 toe
lättbensin	1 m ³	= 0,7029 toe

DATA om informationsteknologin i SVERIGE 1993

Informationsteknologin (IT) används inom praktiskt taget alla samhällsområden och berör mer eller mindre alla människor. Spridningen och användningen av IT innebär stora förändringar för företag och myndigheter liksom för enskilda människor.

Åtskilliga undersökningar och utredningar har tagit upp olika aspekter inom området. Tillsammans innehåller de en omfattande men också svåröverskådlig information. Boken Data-Sverige 1993 ger däremot en samlad och lättillgänglig bild av läget inom området.

Boken 1993 innehåller avsnitt om:

- produktion och handel
- IT i företag och myndigheter
- individernas datorvanor
- tele- och datakommunikation
- forskning och utveckling
- utbildning
- arbetsmiljö

Boken kostar 290 kr.
(Inkl. moms. Porto tillkommer)

Beställ den genom SCB,
Publikationstjänsten
tel: 019-17 68 00
fax: 019-17 69 32

