

SM E31. Bränslen. Leveranser

P3/7 E31 1989/3

99-06-10

SCB:s bibliotek
Box 24 300
S-104 51 STOCKHOLM



0000062725

elanden

Beställningsnummer
E 31 SM 8903

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel andra kvartalet 1989

P 3/7

Fuels. Deliveries and consumption of fuels and lubricants during 2nd quarter 1989

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 8902.

SAMMANFATTNING

LEVERANSER AV OLJA

Oljeföretagens totala leveransvolym av oljeprodukter (exkl smörjmedel, asfalt o d) var under andra kvartalet 1989 10 procent mindre än under andra kvartalet 1988. Nedgången kan i huvudsak återföras till leveranserna av eldningsolja - till stor del en följd av mildare väderlek i år och att leveranserna i fjol påverkades av en lageruppgygnad hos konsumenterna inför den skattehöjning som trädde i kraft den 1 juli förra året.

Motsvarande lagereffekt påverkade också leveranserna av dieselbrännolja i fjol, vilket bidrog till att leveransvolymen under andra kvartalet i år var 7 procent mindre än ett år tidigare. För motorbensin noteras däremot en uppgång med 5 procent och för flygfotogen en volymökning med 18 procent.

Andelen lågsavlig eldningsolja nr 2-5 utgjorde under andra kvartalet 1989 75 procent att jämföra med motsvarande siffra för andra kvartalet 1988 som var 83 procent.

Leveranserna av smörjmedel under andra kvartalet var 5 procent högre än under andra kvartalet 1988.

FÖRBRUKNING AV OLJA

Industrins förbrukning av tjocka eldningsolja under andra kvartalet 1989 minskade med 9 procent jämfört med motsvarande period 1988. För massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri (SNI 34) noteras en minskning med 10 procent, för jord- och stenvaruindustri (SNI 36) en minskning med 13 procent och för järn-, stål- och metallverk (SNI 37) en minskning med 5 procent, allt jämfört med andra kvartalet 1988. Förbrukningen inom gruppen el-, gas- och värmeverk minskade med 12 procent jämfört med andra kvartalet 1988.

Uppgifter om industrins och el-, gas- och värmeverkens förbrukning av fasta och flytande bränslen fr o m första kvartalet 1985 återfinns i tabell 4-10.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

89. 10. 03

Bibliotek

Sveriges officiella statistik

SCB

Statistiska centralbyrån

Producent
Förfrågningar

SCB, Enheten för energi och priser
Tomas Lundberg, tfn 08-783 46 86
Anna-Greth Fransson, tfn 019-17 62 83

© 1989 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00

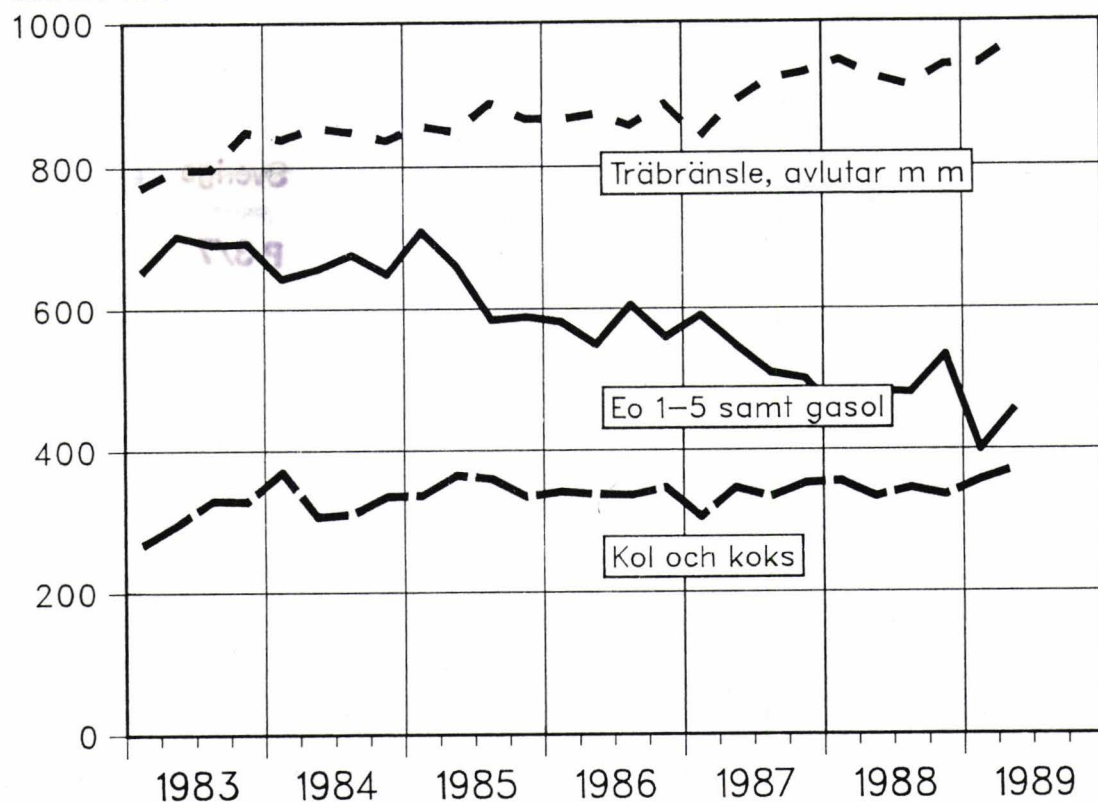
Serie
Från trycket

E-Energi ISSN 0349-5299
2 oktober 1989. SCB-Tryck, Örebro Miljövänligt papper

© 1989 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

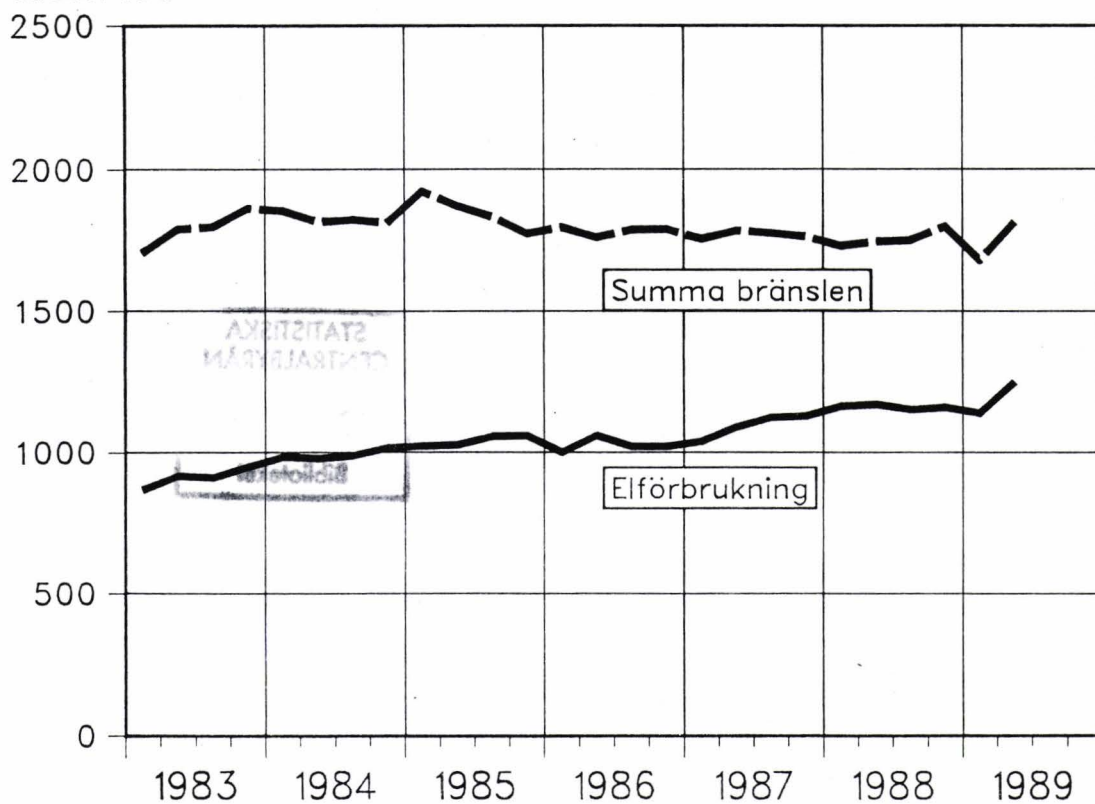
BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM INDUSTRIEN
1:a kv 1983 – 2:a kv 1989, säsonggrensade värden

Tusen toe



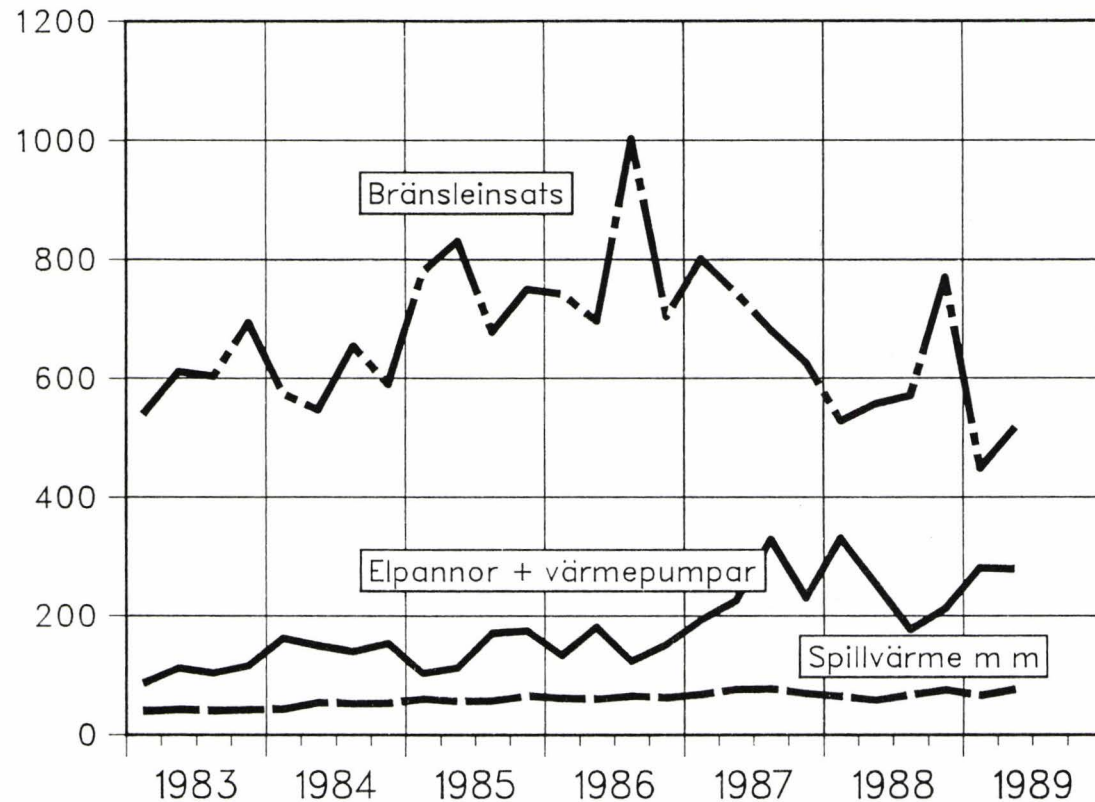
EL- OCH BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM INDUSTRIEN
1:a kv 1983 – 2:a kv 1989, säsonggrensade värden

Tusen toe



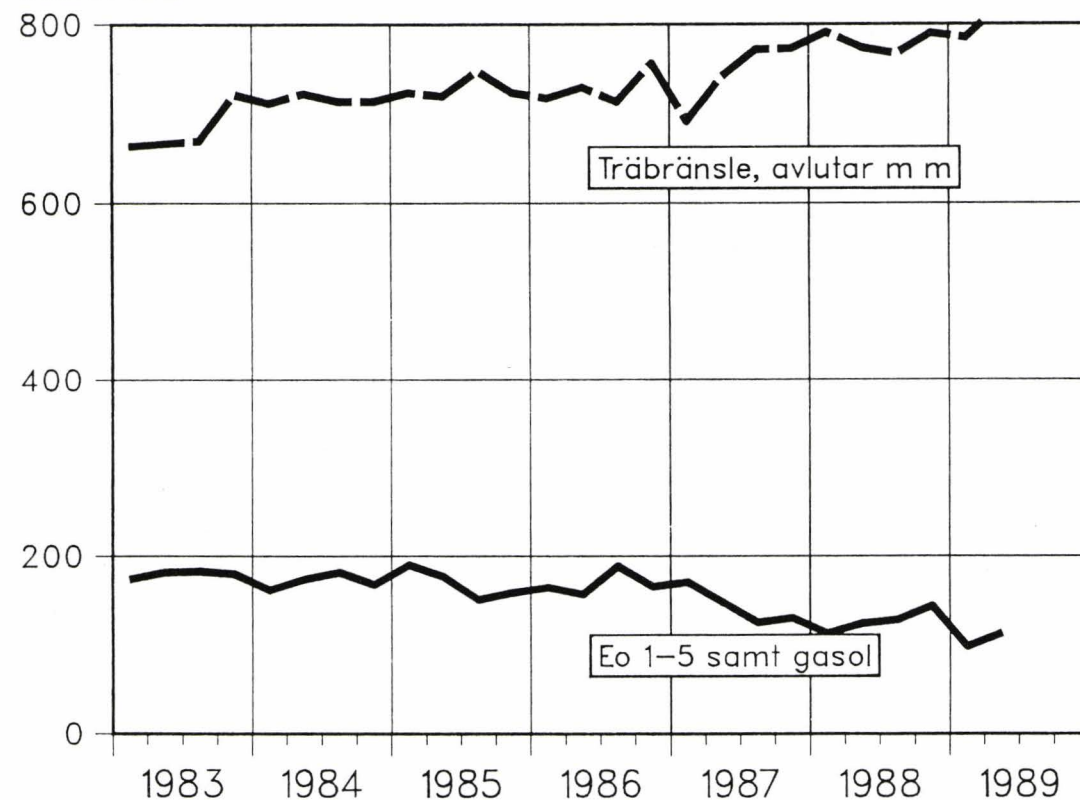
ENERGIINSATS FÖR FJÄRRVÄRMEPRODUKTION
1:a kv 1983 – 2:a kv 1989, säsongrensade värden

Tusen toe



BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM MASSA-, PAPPERS-, OCH PAPPERSVARU-
INDUSTRIEN, GRAFISK INDUSTRI. Säsongrensade värden.
1:a kv 1983 – 2:a kv 1989

Tusen toe



Tablå A LEVERANSER TILL FÖRBRUKARE (TOLVMÅNADERSVÄRDEN), 1 000 KUBIKMETER

	Ju1 86- Jun 87 Kol 1	Ju1 87- Jun 88 Kol 2	Ju1 88- Jun 89 Kol 3	Procentuell förändring Kol 3/Kol 2	Kol 3/Kol 1
Motorbensin	5 464	5 635	5 843	+4	+7
Övriga lättoljor samt mellanoljor	959	1 015	1 131	+11	+18
Dieselbrännolja	2 698	2 891	2 777	-4	+3
därav utrikes sjöfart	7	8	10	+25	+43
Eldningsolja nr 1	4 614	4 467	3 603	-19	-22
därav utrikes sjöfart	148	142	192	+35	+30
Eldningsolja nr 2-5	4 799	3 805	2 924	-23	-39
därav industri (SNI 2+3)	1 636	1 449	1 231	-15	-25
el-, gas- och värmeverk (SNI 41)	1 307	810	469	-42	-64
utrikes sjöfart	674	601	571	-5	-15
Totalt	18 534	17 813	16 278	-9	-12

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 tablå ges en översikt över redovisade lagerförändringar enligt ovan nämnda statistikgrenar. Uppgifterna från statistiken över tillförsel och leveranser av oljor täcker i huvudsak oljehandelns 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 behäftade med olika typer av mätfel som medför betydande osäkerhet i förändringsuppgifterna enligt nedanstående tablå.

Tablå B LAGERFÖRÄNDRINGARNA INOM OLJEHANDEL, INDUSTRI, EL-, GAS-
OCH VÄRMEVERK 1 000 M³

	1 kv 85	2 kv 85	3 kv 85	4 kv 85
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	+124	+132	-451	-107
Motorbensin	+58	-34	+124	-16
Dieselbrännolja	-302	-7	+112	-182
Eldningsolja nr 1	-256	+13	-16	+136
Eldningsolja nr 2-5	-178	+112	+209	-113
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-4	+5	-4	-1
Eldningsolja nr 2-5	-274	+20	+26	+42
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-4	-1	+2	-1
Eldningsolja nr 2-5	-786	+61	+192	+2
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1 kv 86	2 kv 86	3 kv 86	4 kv 86
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	+177	+121	+23	-169
Motorbensin	-176	+73	+215	+156
Dieselbrännolja	+68	-27	+207	-39
Eldningsolja nr 1	-170	+105	+183	-86
Eldningsolja nr 2-5	-185	+40	+209	-174
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-2	+4	+33	+12
Eldningsolja nr 2-5	-183	+142	+112	-83
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-2	+0	+2	-1
Eldningsolja nr 2-5	-499	+346	+643	+247
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1 kv 87	2 kv 87	3 kv 87	4 kv 87
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	-1 005	-192	+17	+67
Motorbensin	+77	-59	-10	+29
Dieselbrännolja	-44	+25	-294	-266
Eldningsolja nr 1	-151	-147	+268	-22
Eldningsolja nr 2-5	-229	+46	+285	-58
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-8	-1	-19	-3
Eldningsolja nr 2-5	-289	-71	+91	+75
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-2	-1	+24	+13
Eldningsolja nr 2-5	-671	-116	+325	+97
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1 kv 88	2 kv 88	3 kv 88	4 kv 88
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	-385	-258	-277	-18
Motorbensin	+23	-79	-59	+122
Dieselbrännolja	-245	-306	+297	-217
Eldningsolja nr 1	-186	-98	+239	-6
Eldningsolja nr 2-5	-37	-167	+72	-200
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-3	+5	-1	-1
Eldningsolja nr 2-5	-181	-39	+28	+58
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-1	+0	+9	-1
Eldningsolja nr 2-5	-132	+56	+242	-125
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1 kv 89	2 kv 89	3 kv 89	4 kv 89
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	-475	+180		
Motorbensin	+186	-113		
Dieselbrännolja	-49	-261		
Eldningsolja nr 1	-212	-181		
Eldningsolja nr 2-5	-58	-161		
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-7	-1		
Eldningsolja nr 2-5	-156	-94		
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	+1	-2		
Eldningsolja nr 2-5	-245	-214		
därav lager inkluderade 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 naturgasnätet. Smärre volymer levererades också till konsumenter under juni. Under tredje kvartalet 1985 började naturgas i mer betydande omfattning levereras till konsumenter i sydvästra Skåne. Fr o m denna period 1985 har också statistiska uppgifter över naturgasförsörjningen inhämtats från berörda distributionsföretag. Sammanfattande uppgifter redovisas nedan i tablå C.

Tablå C TILLFÖRSEL OCH LEVERANSER AV NATURGAS FRÅN OCH MED 1985, 1 000 m³ 1

	År 1985	År 1986	År 1987	År 1988	2 kv 1988	2 kv 1989
Import	79 076	218 127	292 728	373 368	64 384	81 838
Lagerförändring, statistisk differens m m	-1 173	-4 109	-4 791	-3 051	+1 004	+1 066
Summa leveranser	77 903	214 018	287 937	370 317	65 388	82 904
därav:						
Gruvor, mineralbrott, tillverknings- industri, SNI 2+3	66 424	148 873	177 280	211 525	39 364	48 818
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	35 381	63 101	73 107	87 728	13 008	14 894
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	27 980	65 954	70 428	68 423	16 248	16 147
Övrig industri inkl ej bransch- fördelad småindustri	3 063	19 818	33 745	55 374	10 108	17 777
El- och värmeverk ²	5 197	33 846	56 349	94 170	14 799	21 168
Övriga näringar	2 563	13 107	28 064	32 488	5 132	6 594
Bostäder	3 719	18 192	26 244	32 134	6 093	6 324

1) Volym vid 1 013, 25 mbar, 0°C.

2) Inkl förbrukning för industriell mottrycksproduktion.

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 gasol-luftblandning som inte kunnat särredovisas.

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 månadsvis i Statistiska meddelanden (E 15 SM). "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 redovisade uppgifterna utan erhålles först genom den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken (se anm till tabell 1). 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. Lageruppgifter samt mer detaljerade leveransuppgifter kan erhållas från varustatistikens sammanställning över smörjmedel. (Upplysningar genom Carina Pettersson, tfn 08 - 783 45 78.

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 totalnivån i dessa båda statistikgrenar.

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-, gummivaru-, 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 petroleumraff krackningsanl".

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 industri (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
500	Fuel oil, furnace oil and bunker oil of a viscosity in centi
650	Not more than 10 at 20 ⁰ C (No 1)
	Not more than 40 at 50 ⁰ C (No 2 and 3)
701	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
702	Other
	Not more than 90 at 50 ⁰ C (No 4)
704	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
705	Other
	More than 90 at 50 ⁰ 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 förbrukaregrupp förbrukning vid petro- leumraff krackningsanl	district heating plants category of consumers consumption by petroleum refineries and cracking plants	samfärdsel 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, tillverkningsindustri	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 activi- ties and households

TECKENFÖRKLARING

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

TABELL 1 IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER 2 KVARTALET 1988 OCH 1989, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING 2 QUARTER 1988 AND 1989, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGÅNG IMPORT		PRODUKTION		AVGÅNG EXPORT		FÖRBRUKNING VID PETROLEUMRAFF KRACKNINGSANL		LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)		DIFFERENS 2)	
		2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89
27.09.000	RÄOLJA	4000	4818	1	1	-	-	4310	4462	-	-	-309	+357
27.10.010	TOPPAD RÄOLJA	38	32	-	-	-	-	-	-	-	-	+38	+32
	HALVFABRIKAT 3)	129	181	-	-	158	106	-214	31	-	-	+185	+44
151	FLYGBENSIN	5	1	-	-	-	-	-	-	3	3	+2	-2
159	MOTORBENSIN	528	478	1066	1262	264	313	0	0	1464	1541	-134	-114
200	JETBENSIN	-	8	90	70	20	4	-	-	65	78	+5	-4
351	LÄTTBENSIN	133	68	50	58	-	29	217	127	3	3	-37	-33
352	GASBENSIN												
355	PETROLEUMNAFTA	8	7	1	1	0	0	0	0	10	8	-1	+0
359	ANDRA LÄTTOLJOR	10	1	0	0	0	-	-	-	1	1	+9	+0
401	FLYGFOTOGEN	98	153	105	87	31	6	-	-	173	205	-1	+29
402	MOTORFOTOGEN	5	12	-	-	-	-	-	-	-	0	+5	+12
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA												
500	MELLANOLJOR	2	-	11	7	-	-	-	-	4	4	+9	+3
650	DIESELBRÄNNOLJA	681	416	1393	1620	542	948	0	0	801	743	-467	-567
650	ELDNINGSOLJA NR 1									1198	911		
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	261	81	886	1227	660	939	90	96	715	457	-318	-184
	DÄRAV												
701													
702	ELDNINGSOLJA NR 2	-	-	79	220	4	140	-	-	93	83	-18	-3
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL												
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	6	7	-	-	-	-	22	18	-16	-11
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-4	-5
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	14	27	130	21	47	8	-	0	167	105	-70	-65
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	17	11	-	-	-	-	-	-	19	21	-2	-10
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	166	1	386	539	292	490	11	8	315	136	-66	-94
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	64	42	285	440	317	301	79	88	95	89	-142	+4
	TOTALT	5898	6256	3603	4333	1675	2345	4403	4716	4437	3954	-1014	-427
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	135	159	36	38	5	9	107	154	60	73	-1	-39

1) FÖRDELNING AV LEVERANSER TILL OLIKA FÖRBRUKARGRUPPER REDOVISAS I TABELL 2

2) DIFFERENS = SUMMA TILLGÅNG - SUMMA AVGÅNG. DIFFERENSEN BEROR PÅ LAGERFÖRÄNDRINGAR, KVALITETSÖVERFÖRINGAR, TEMPERATUR-DIFFERENSER, TIDSFÖRSKJUTNINGAR I RAPPORTERINGEN

3) FÖRBRUKNING REDOVISAS NETTO DVS SOM FÖRBRUKNING - PRODUKTION.

TABELL 2 LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE (TABELL 1) MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER 2 KVARTALET 1988 OCH 1989, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINEL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING 2 QUARTER 1988 AND 1989, 1000 CUBIC METRES

VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSIND. 1)		EL-, GAS- OCH VÄRME-VERK 2)		SAMFÄRDESEL EXKL UTRIKES SJÖFART		UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UTLÄNDSKA FARTYG)		EN- OCH TVÅ-BOSTADSHUS		FLERBOSTADSHUS		ÖVRIGA NÄRINGAR	
	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89	2 KV 88	2 KV 89
FLYGBENSIN	..	..	..	..	3	3	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	1464	1541	-	-	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	65	78	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	0	-	-	-	-	-	10	8
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	1
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	173	205	-	-	..	..	..	..	..	..
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	-	0	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	4	4
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA MELLANOLJOR	57	46	3	2	585	560	3	2	8	7	2	2	143	124
DIESELBRÄNNOLJA	112	88	5	4	35	22	53	58	369	241	198	133	426	365
ELDNINGSOLJA NR 1														
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	278	189	77	8	19	29	130	130	0	0	86	34	125	67
DÄRAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	26	20	-	2	3	8	28	28	-	0	23	13	13	12
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	9	7	0	0	0	1	0	-	0	0	4	3	9	7
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-	-	-	1	4	4	-	-	-	-	0	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	69	48	6	2	1	0	0	4	0	0	35	15	56	36
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	-	0	-	-	1	-	18	21	-	-	-	-	0	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	173	109	71	4	5	5	0	4	0	0	24	3	42	11
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	1	5	-	-	9	14	80	69	-	-	-	-	5	1
TOTALT	450	326	85	14	2344	2438	186	190	377	248	286	169	709	569
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	47	58	5	7	1	2	-	-	0	-	0	0	7	6

1) INKL. INDUSTRIELLA MOTTRYCKSANLÄGGNINGAR

2) EXKL. INDUSTRIELLA MOTTRYCKSANLÄGGNINGAR

3) I SUMMA LEVERANSER TILL FÖRBRUKAREIN GÅR LEVERANSER DELS DIREKT TILL KONSUMENTER, DELS TILL ÅTERFÖRSÄLJARE (BENSINSTATIONER ETC).

Tabell 3 LEVERANSER AV SMÖRJMEDEL 1980-1989 I TON RESP KUBIKMETER
Deliveries of lubricants during 1980-1987 i ton and kubikmeter

Varuslag	TON				1981				1982			
	1980											
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv
Flygsmörjmedel	134	196	92	140	61	116	134	84	113	79	96	147
Fordonssmörjmedel	19 328	18 489	17 800	17 889	16 979	18 987	18 938	17 359	16 665	20 148	17 613	18 420
Marinssmörjmedel	4 840	3 609	4 751	4 414	4 260	4 727	4 469	4 097	4 181	4 318	3 972	4 267
Industrismörjmedel	18 697	13 640	14 019	16 522	16 124	14 034	12 663	14 772	14 583	14 553	12 192	14 896
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	10 551	8 541	8 488	10 161	10 128	9 313	8 571	9 483	9 209	9 136	7 783	9 209
Smörjmedel totalt	53 550	44 475	45 150	49 126	47 552	47 177	44 775	45 795	44 751	48 234	41 656	46 939

Varuslag	KBM				1984				1985			
	1983											
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 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	KBM				1987				1988			
	1986											
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 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	KBM			
	1989			
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv
Flygsmörjmedel	112	120		
Fordonssmörjmedel	17 949	21 781		
Marinssmörjmedel	4 126	4 407		
Industrismörjmedel	16 764	16 107		
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	10 494	11 257		
Smörjmedel totalt	49 445	53 672		

Tabell 4 FÖRBRUKNING AV STENKOL OCH KOKS INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1985-1989, 1 000 TON
Consumption of coal and coke in 1985-1989, 1 000 ton

SNI Näringsgrensområde		Stenkol (1 000 ton)					Koks (1 000 ton)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1985 158	158	149	177	642	391	398	267	395	1 451
		1986 171	158	139	168	636	386	360	249	424	1 419
		1987 154	151	143	206	654	348	381	241	396	1 366
		1988 201	178	148	203	730	381	338	250	372	1 341
		1989 202	186				381	388			
	därav:										
2	Gruvor och mineral- brott	1985 0	0	0	0	0	13	12	9	12	46
		1986 0	0	0	0	0	14	9	5	8	36
		1987 0	0	0	0	0	9	11	5	10	35
		1988 0	0	0	0	0	10	10	12	13	45
		1989 -	-				9	6			
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1985 8	11	10	14	43	0	0	0	6	6
		1986 13	10	8	10	41	0	0	0	5	5
		1987 12	9	4	14	39	0	0	0	4	4
		1988 12	8	5	15	40	0	0	0	6	6
		1989 9	7				0	0			
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1985 37	28	23	32	120	-	-	-	-	-
		1986 43	32	31	37	143	-	-	-	-	-
		1987 43	27	27	31	128	-	-	-	-	-
		1988 39	28	21	37	125	-	-	-	-	-
		1989 35	25				-	-			
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1985 14	11	9	10	44	1	2	1	2	6
		1986 14	11	8	14	47	2	2	2	2	8
		1987 14	11	10	11	46	1	2	2	2	7
		1988 11	9	10	8	38	2	3	2	3	10
		1989 9	11				4	3			
36	Jord- och stenvaru- industri	1985 76	88	81	95	340	11	12	9	13	45
		1986 79	87	74	91	331	11	12	9	12	44
		1987 66	90	82	109	347	10	12	9	13	44
		1988 90	90	91	104	375	12	12	9	13	46
		1989 95	94				13	14			
37	Järn-, stål- och metallverk	1985 23	20	26	26	95	357	364	241	353	1 315
		1986 22	18	18	16	74	351	330	226	389	1 296
		1987 19	14	20	41	94	320	348	219	358	1 245
		1988 49	43	21	39	152	350	305	220	328	1 203
		1989 54	49				346	358			
	därav:										
371	Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1985 5	6	6	8	25	355	362	240	352	1 309
		1986 5	6	3	6	20	349	328	224	388	1 289
		1987 4	4	3	27	38	319	346	218	357	1 240
		1988 31	27	14	27	99	348	304	218	326	1 196
		1989 36	31				342	355			
38	Verkstadsindustri	1985 0	0	0	0	0	9	8	7	9	33
		1986 0	0	0	0	0	8	7	7	8	30
		1987 0	0	0	0	0	8	8	6	9	31
		1988 0	0	0	0	0	7	8	7	9	31
		1989 0	0				9	7			

Tabell 5 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI ÅREN 1985-1989, 1 000 M³
Consumption of fuel oils in 1985-1989, 1 000 m³

SNI Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2-5 (1 000 m ³)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2+3 Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1985	188	103	69	129	489	784	481	313	538	2 116
	1986	145	87	65	110	407	643	391	333	520	1 887
	1987	158	88	65	118	429	640	386	261	442	1 729
	1988	127	86	62	128	403	444	315	242	466	1 467
	1989	110	82				386r	286			
2 därav: Gruvor och mineral- brott	1985	4	2	1	2	9	35	20	16	26	97
	1986	5	2	1	5	13	28	20	18	25	91
	1987	4	2	1	2	9	32	20	18	22	92
	1988	2	1	1	2	6	24	14	12	20	70
	1989	2	1				23r	17			
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1985	20	13	11	15	59	80	54	35	83	252
	1986	17	11	9	13	50	61	38	35	84	218
	1987	18	11	11	15	55	59	39	25	64	187
	1988	15	11	11	16	53	37	29	29	73	168
	1989	14	12				38	27			
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1985	8	7	4	6	25	20	13	9	15	57
	1986	5	4	3	4	16	18	11	8	15	52
	1987	4	3	2	4	13	18	11	7	12	48
	1988	4	3	2	3	12	12	8	6	12	38
	1989	2	2				11	7			
33 Trävaruindustri	1985	13	6	2	9	30	21	15	9	15	60
	1986	6	4	3	6	19	19	13	8	15	55
	1987	11	5	3	5	24	16	12	8	13	49
	1988	7	3	2	4	16	15	11	6	14	46
	1989	4	3				13	10			
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1985	8	5	3	6	22	262	163	110	166	701
	1986	8	5	5	7	25	229	142	136	175	682
	1987	8	5	4	6	23	239	132	87	135	593
	1988	7	4	2	6	19	152	107	89	158	506
	1989	5	3				131	96			
34111 därav: Massaindustri	1985	1	1	0	1	3	41	33	28	33	135
	1986	1	1	1	1	4	28	22	16	23	89
	1987	1	1	1	1	4	33	16	14	20	83
	1988	1	1	0	1	3	21	22	16	18	77
	1989	1	0				22	15			
34112 Pappers- och papp- industri	1985	1	1	1	1	4	199	117	74	119	509
	1986	1	1	1	1	4	182	111	113	141	547
	1987	1	1	1	1	4	191	107	67	104	469
	1988	1	1	1	1	4	119	78	69	130	396
	1989	1	1				100	74			
34113 Träfiberplatt- industri	1985	0	0	0	0	0	7	4	2	7	20
	1986	0	0	0	0	0	8	2	2	4	16
	1987	0	0	0	0	0	6	3	2	3	14
	1988	0	0	0	0	0	4	2	1	3	10
	1989	0	0				2	2			
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1985 ¹	15	10	7	10	42	95	64	33	54	246
	1986 ¹	9	6	4	7	26	68	38	29	42	177
	1987 ¹	10	7	5	9	31	52	34	21	34	141
	1988 ¹	10	8	6	14	38	36	26	17	32	111
	1989 ¹	11	9				28	22			

1) Exkl petroleumraffinaderier.

Tabell 5 (forts)

SNI Näringsgrensområde			Eldningsolja nr 1					Eldningsolja nr 2-5				
			(1 000 m ³)					(1 000 m ³)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
36	Jord- och stenvaru- industri	1985	18	12	9	14	53	51	41	34	45	171
		1986	16	11	9	12	48	43	32	29	40	144
		1987	15	11	9	13	48	44	37	30	39	150
		1988	13	9	8	12	42	40	38	28	37	143
		1989	11	8				35	33			
37	Järn-, stål- och metallverk	1985	23	15	11	18	67	107	74	52	80	313
		1986	17	15	11	15	58	92	69	56	81	298
		1987	18	15	10	18	61	94	69	52	82	297
		1988	17	15	10	17	59	79	61	47	75	262
		1989	16	15				69	58			
371	därav: Järn- och stål- verk, ferrole- geringsverk	1985	16	10	8	12	46	93	65	44	70	272
		1986	11	10	7	11	39	81	60	49	71	261
		1987	13	11	8	14	46	85	60	45	74	264
		1988	13	11	7	13	44	70	54	40	67	231
		1989	12	11				64	55			
38	Verkstadsindustri	1985	78	32	21	48	179	113	37	15	54	219
		1986	61	28	19	40	148	85	28	14	43	170
		1987	69	28	19	45	161	85	32	13	41	171
		1988	51	31	19	53	154	49	21	8	44	122
		1989	44	29				38	16			
381	därav: metallvaru- industri	1985	29	12	6	16	63	15	5	1	7	28
		1986	21	10	6	12	49	11	4	2	7	24
		1987	22	10	6	14	52	11	4	2	6	23
		1988	20	12	7	22	61	5	2	1	4	12
		1989	19	12				3	1			
382	maskinindustri	1985	21	7	4	13	45	28	9	3	12	52
		1986	19	7	5	11	42	20	6	3	12	41
		1987	18	7	4	12	41	19	6	2	9	36
		1988	14	8	5	15	42	10	4	1	10	25
		1989	12	7				8	3			
39	Annan tillverknings- industri	1985	1	1	0	1	3	0	0	0	0	0
		1986	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1987	1	1	1	1	4	1	0	0	0	1
		1988	1	1	1	1	4	0	0	0	1	1
		1989	1	0				0	0			

Tabell 6 FÖRBRUKNING AV PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1985-1989, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1985-1989, 1 000 ton, 1 000 toe

SNI Näringsgrensområde		Propan och butan (1 000 ton)					Träbränsle (1 000 toe)					
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1985	45	44	37	45	171	311	270	252	314	1 147
		1986	45	42	35	47	169	333	275	231	301	1 140
		1987	46	44	38	51	179	320	270	247	327	1 164
		1988	54	52	41	61	208	351	285	250	325	1 211
		1989	63	60				348	300			
2	Gruvor och mineral- brott	1985	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
		1986	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
		1987	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0
		1988	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0
		1989	0	0				-	0			
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1985	1	1	1	1	4	2	1	1	1	5
		1986	1	1	1	2	5	2	1	1	1	5
		1987	2	2	1	3	8	2	1	1	2	6
		1988	3	3	3	4	13	2	1	1	1	5
		1989	4	4				1	1			
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1985	1	1	1	1	4	1	0	1	1	3
		1986	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1987	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1988	1	2	1	1	5	0	0	0	0	0
		1989	2	2				0	0			
33	Trävaruindustri	1985	0	0	0	0	0	140	112	96	142	490
		1986	0	0	0	0	0	157	125	99	140	521
		1987	0	0	0	0	0	156	127	103	157	543
		1988	-	-	-	-	-	163	128	100	154	545
		1989	-	-				164	134			
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1985	4	4	4	4	16	156	147	146	161	610
		1986	4	4	4	4	16	165	142	124	148	579
		1987	4	4	4	5	17	150	131	136	159	576
		1988	5	5	5	5	20	174	147	142	161	624
		1989	5	5				173	159			
35	Kemisk, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	1985	1	0	0	1	2	7	7	7	6	27
		1986	1	1	0	0	2	6	5	6	10	27
		1987	1	1	0	0	2	10	9	7	8	34
		1988	1	1	0	1	3	9	8	7	7	31
		1989	1	1				7	5			
36	Jord- och stenvaru- industri	1985	9	9	9	9	36	0	0	0	0	0
		1986	9	9	8	9	35	0	0	0	0	0
		1987	9	9	10	11	39	0	1	0	0	1
		1988	11	11	10	13	45	0	0	0	0	0
		1989	12	11				1	1			
37	Järn-, stål- och metallverk	1985	22	22	16	22	82	2	1	1	1	5
		1986	22	20	16	22	80	1	1	1	1	4
		1987	21	20	16	23	80	0	0	0	0	0
		1988	25	23	17	28	93	1	0	0	1	2
		1989	31	30				1	0			
371	därav: järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1985	18	18	13	18	67	2	1	1	1	5
		1986	17	16	12	18	63	1	1	1	1	4
		1987	17	17	13	19	66	0	0	0	0	0
		1988	22	19	14	23	78	1	0	0	1	2
		1989	27	26				1	0			
38	Verkstadsindustri	1985	7	7	6	7	27	3	2	0	2	7
		1986	7	6	5	9	27	2	1	0	1	4
		1987	8	7	6	8	29	2	1	0	1	4
		1988	8	7	5	9	29	2	1	0	1	4
		1989	8	7				1	0			
39	Annan tillverknings- industri	1985	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
		1986	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
		1987	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
		1988	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
		1989	-	-				-	0			

Tabell 7 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSLJÖR, STENKOL OCH KOKS SOM RÅVARA INOM KEMISK INDUSTRI (SNI 351-352) SAMT KOKSVERK, ÅREN 1985-1989, 1 000 M³,
1 000 TON
Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1985-1989, 1 000 m³, 1 000 ton

18

Kategori		Eldningsolja nr 2-5 (1 000 m ³)					Koks (1 000 ton)					Stenkol (1 000 ton)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Kemisk industri (SNI 351-352)	1985	15	14	5	13	47	5	6	3	6	20	6	6	6	7	25
	1986	18	17	17	19	71	7	9	6	10	32	6	5	2	7	20
	1987	18	18	13	11	60	8	8	4	8	28	8	5	7	5	25
	1988	7	8	8	6	29	10	11	6	14	41	6	6	7	4	23
	1989	9	10				10	13				4	4			
Koksverk (ur SNI 354099)	1985											404	404	403	409	1 620
	1986											407	402	397	383	1 589
	1987											379	409	352	337	1 477
	1988											295r	307	343	286	1 231r
	1989											324	314			

Tabell 8 FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK ÅREN 1985-1989
Consumption of fuels in 1985-1989

Bränsle			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1985	23	13	10	17	63
		1986	19	10	8	12	49
		1987	17	10	7	12	46
		1988	13	8	6	13	40
		1989	12	8			
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1985	20	9	5	12	46
		1986	20	6	6	11	43
		1987	29	9	6	12	56
		1988	13	6	5	22	46
		1989	12	6			
Eldningsolja 2-5	1 000m ³	1985	1 107	362	81	434	1 984
		1986	841	232	171	334	1 578
		1987	862	162	66	230	1 320
		1988	256	78	65	435	834
		1989	197	69			
Stenkol	1 000 ton	1985	731	370	109	590	1 800
		1986	871	302	151	614	1 938
		1987	920	341	104	593	1 958
		1988	807	264	71	645	1 787
		1989	582	171			
Propan och butan	1 000 ton	1985	12	7	4	6	29
		1986	7	4	3	5	19
		1987	7	4	4	7	22
		1988	10	4	3	11	28
		1989	12	9			
Träbränsle	1 000 toe	1985	114	75	48	112	349
		1986	139	79	51	124	393
		1987	144	93	44	141	422
		1988	167	87	44	146	444
		1989	148	79			
Avlutar och tall- olja	1 000 toe	1985	20	20	18	16	74
		1986	20	20	25	23	88
		1987	19	21	23	20	83
		1988	20	22	23	23	88
		1989	23	24			
Sopor	1 000 toe	1985	70	73	63	76	282
		1986	86	80	67	97	330
		1987	91	86	77	98	352
		1988	96	78	69	98	341
		1989	93	82			
Torv	1 000 toe	1985	28	10	2	24	64
		1986	36	9	4	50	99
		1987	75	27	4	40	146
		1988	56	14	3	57	130
		1989	67	23			
Kärnbränsle	1 000 toe	1985	4 025	2 728	2 918	4 842	14 513
		1986	5 067	3 919	3 362	5 181	17 529
		1987	5 193	3 750	3 208	5 084	17 235
		1988	5 209	4 185	2 899	4 877	17 170
		1989	5 388	3 516			
Naturgas	milj m ³	1986	10	5	4	15	34
		1987	32	8	3	13	56
		1988	20	15	9	51	95
		1989	57	21			

Anm. Bränsleförbrukningen under 2 kv 1988 och 1989 specificeras i tabell 9.

Tabel 9 FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK SAMT TILLFÖRSEL AV EJ DIREKT BRÄNSLEBASERAD VÄRME TILL EL- OCH VÄRMEVERK ANDRA KVARTA-
LET 1988 OCH 1989, 1 000 m³, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of, fuels in electricity, gas and district heating services during 2nd quarter 1988 and 1989

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ångor) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokal-uppvärmning etc)	
		2 kv	2 kv	Värme-kraft- verk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk		2 kv	2 kv	2 kv	2 kv
		1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Lättbensin	(1 000 m ³)	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	6	6	1	2	0	-	0	0	0	0	4	4	-	-	1	-
Eldningsolja 2-5	(1 000 m ³)	78	69	1	1	20	17	3	4	24	22	30	25	0	0	-	-
Stenkol	(1 000 ton)	264	171	-	-	4	3	39	13	139	95	82	60	-	-	-	-
Propan o butan	(1 000 ton)	4	9	-	-	-	-	-	-	0	2	1	6	3	1	-	-
Träbränsle	(1 000 toe)	87	79	-	-	33	31	0	0	16	11	37	37	-	-	1	-
Avlutar o tall- olja	(1 000 toe)	22	24	-	-	22	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sopor	(1 000 toe)	78	82	-	-	-	-	1	-	10	13	67	69	-	-	-	-
Torv	(1 000 toe)	14	23	-	-	-	0	-	-	1	2	13	21	-	-	-	-
Koksugns- gas	(milj m ³)	5	4	2	1	-	-	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Masugns- gas	(milj m ³)	351	351	31	31	-	-	208	208	112	112	-	0	-	-	-	-
Kärnbränsle	(1 000 toe)	4 185	3 516	4 185	3 516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naturgas	(milj m ³)	15	21	-	-	1	1	2	1	7	10	4	6	1	2	0	1
Övriga bränslen	(1 000 toe)	9	12	0	1	0	-	5	7	3	3	1	1	-	0	-	-
Tillförd värme																	
från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		1 103	1 247	-	-	-	-	-	-	484	542	619	705	-	-	-	-
solfångare (GWh)		1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
värmepumpar (GWh)		1 409	1 486	-	-	-	-	-	-	664	840	745	646	-	-	-	-
från andra sektorer ¹ (GWh)																	
därav spillvärme (GWh)		374	605	-	-	-	-	-	-	222	388	152	217	-	-	-	-
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		464	451	-	-	-	-	-	-	221	243	243	208	-	-	-	-

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 10 ÖVERSIKTSTABELL: FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, ANDRA KVARTALET 1988 OCH 1989, 1 000 TOE
Consumption of fuels during 2nd quarter 1988 and 1989, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lättbensin		Träbränslen, avlutar, tallolja, beckolja, sopor, torv		Naturgas		Summa	
		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)	
		2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv	2 kv
		1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
2	Gruvor och mineralbrott	1	1	13	16	-	-	7	4	0	0	-	0	-	0	21	21
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	9	10	27	25	5	5	0	0	3	4	1	1	12	14	57	59
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	3	2	7	7	-	-	-	-	2	2	0	0	1	0	13	11
33	Trävaruindustri	3	3	10	9	-	-	-	-	-	-	128	134	0	0	141	146
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	3	3	100	89	18	16	-	-	6	6	745	790	0	1	872	905
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-, varu-, plast- och plastvaruindustri ¹	7	7	24	20	6	7	2	2	1	1	13	11	15	15	68	63
36	Jord- och stenvaruindustri	8	7	35	31	59	61	8	9	12	12	0	1	6	9	128	130
37	Järn-, stål- och metallverk	13	13	57	54	28	32	204	240	25	33	0	0	1	1	328	373
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	9	9	50	51	18	20	204	238	21	29	0	0	1	1	303	348
38	Verkstadsindustri	26	24	20	15	0	0	5	5	8	8	1	0	1	5	61	57
39	Annan tillverkningsindustri	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	74	70	293	266	116	121	226	260	57	66	888	937	36	45	1 690	1 765
41	El-, gas- och värmeverk	5	5	73	64	172	111	-	-	10	16	201	208	13	20	474	424

1) Exkl petroleumraffinaderier.

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

eldningsolja nr 1 1 m³ = 0,8500 toe
eldningsolja nr 2-5 1 m³ = 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 m³ = 0,9300 toe
lättbensin 1 m³ = 0,7029 toe

Två faktakällor

SCBs Bibliotek

SCBs bibliotek är öppet för alla. Där hittar Du litteratur inom följande ämnesområden:

- svensk och internationell statistik
- hälso- och sjukvård
- demografi
- medicinsk administration
- undervisning och utbildning
- sociala frågor och socialpolitik

För Dig som behöver en introduktion till den svenska och internationella statistiken anordnar biblioteket kurser varje år. Kontakta Inger Nybrant, tel 08/783 41 22

SCBs arkiv

Är Du forskare och behöver detaljerad statistik? I SCBs arkiv finns stora mängder primärdata och råtabeller. Betydande delar av dessa faktasamlingar står till forskningens förfogande. Din motprestation är att följa kraven på sekretessydd för uppgiftslämnare. Vill du veta mera, kontakta då arkivare Birgitta Österlund tfn: 08/783 41 42.

Biblioteket och arkivet hittar Du på Karlavägen 100 i Stockholm. Du tar buss 54, hållplats Banergatan, eller tunnelbana 13 eller 14 mot Ropsten, station Karlaplan.

Biblioteket har öppet:

September-april

Måndag-torsdag kl 9.00-16.00

Fredag kl 9.00-15.30

Maj-augusti:

Måndag-fredag kl 9.00-15.00

Arkivet har öppet:

Vardagar kl. 9.00-13.00