

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
E 31 SM 8803

Sverige
I
P 3/7

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel andra kvartalet 1988

Fuels. Deliveries and consumption of fuels and lubricants during 2nd quarter 1988

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 8802.

SAMMANFATTNING

LEVERANSER

Oljehandelns leveranser av motorbensin under andra kvartalet 1988 minskade med 1 procent jämfört med motsvarande kvartal 1987. Leveranserna av dieselbrännolja ökade med 27 procent. För tunn eldningsolja nr 1 noterades en ökning med 30 procent och för tjock eldningsolja nr 2-5 en minskning med 4 procent.

Andelen lågsavlig eldningsolja nr 2-5 utgjorde 84 procent andra kvartalet 1988 mot 75 procent under andra kvartalet i fjol.

En översikt över leveranserna den senaste tolv månadersperioden och motsvarande period de närmast föregående åren finns i tablå A.

FÖRBRUKNING

Industrins förbrukning av tjocka eldningsoljor under andra kvartalet 1988 minskade med 18 procent jämfört med motsvarande period 1987. För massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri (SNI 34) noteras en minskning med 19 procent, för jord- och stenvaruindustri (SNI 36) en ökning med 3 procent och för järn-, stål- och metallverk (SNI 37) en minskning med 12 procent, allt jämfört med andra kvartalet 1987. Förbrukningen inom gruppen el-, gas- och värmeverk minskade med 52 procent jämfört med andra kvartalet 1987.

Uppgiften om industrins och el-, gas- och värmeverkens förbrukning av fasta och flytande bränslen fr o m första kvartalet 1984 återfinns i tabell 4-10.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

88. 10 05.

Biblioteket

Sveriges officiella statistik



Statistiska centralbyrån

Producent
Förfrågningar

SCB, Enheten för industristatistik
Ulf Carlsson, tfn 08-783 46 86
Anna-Greth Fransson, tfn 019-17 62 83

Serie
Från trycket

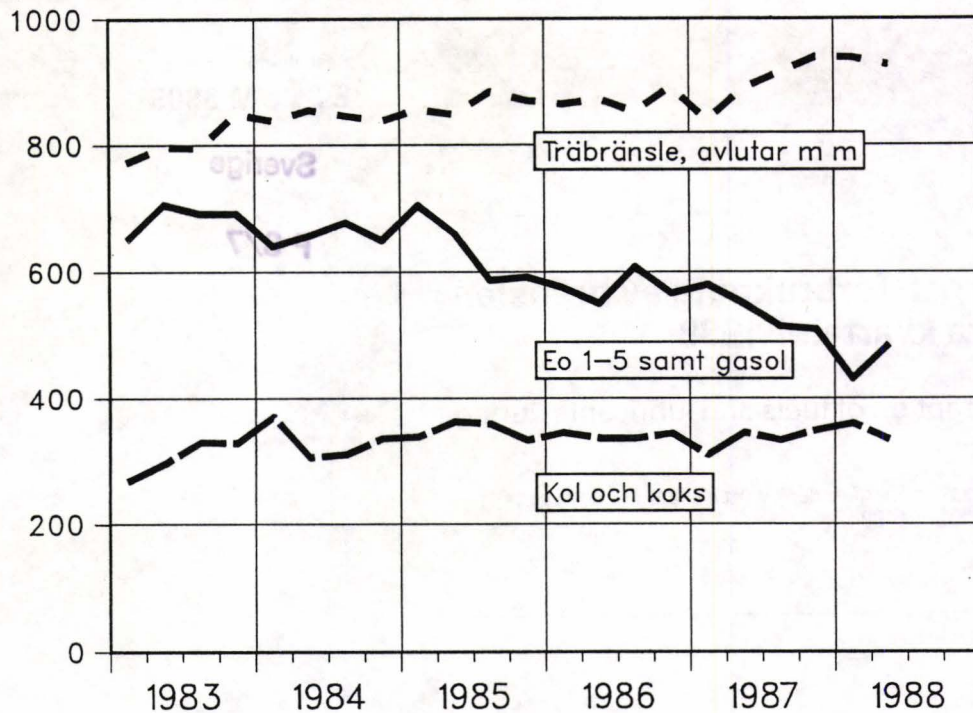
E-Energi ISSN 0349-5299
4 oktober 1988. SCB-Tryck, Örebro

© 1988 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

© 1988 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

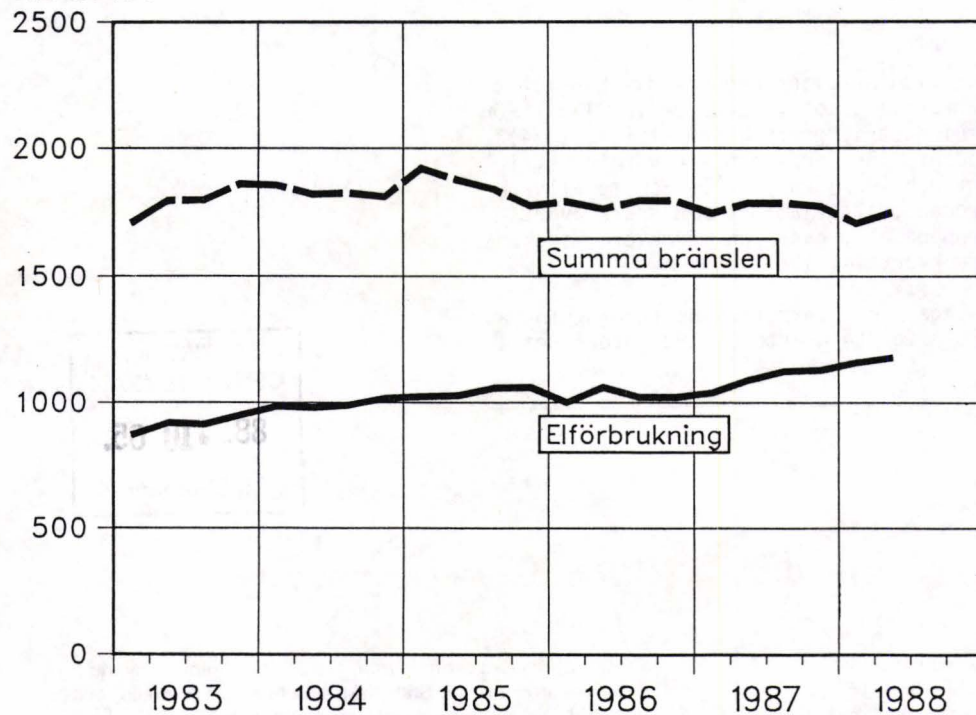
BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM INDUSTRI
1:kv 1983 – 2:a kv 1988, säsongrensade värden

Tusen toe



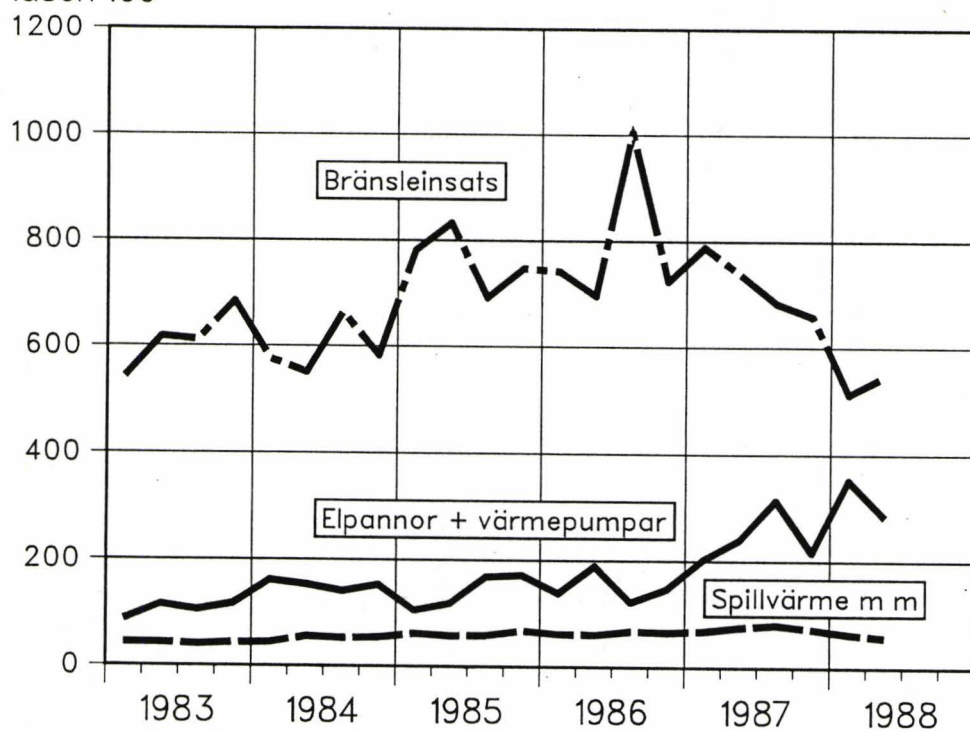
EL- OCH BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM INDUSTRI
1:a kv 1983 – 2:a kv 1988, säsongrensade värden

Tusen toe



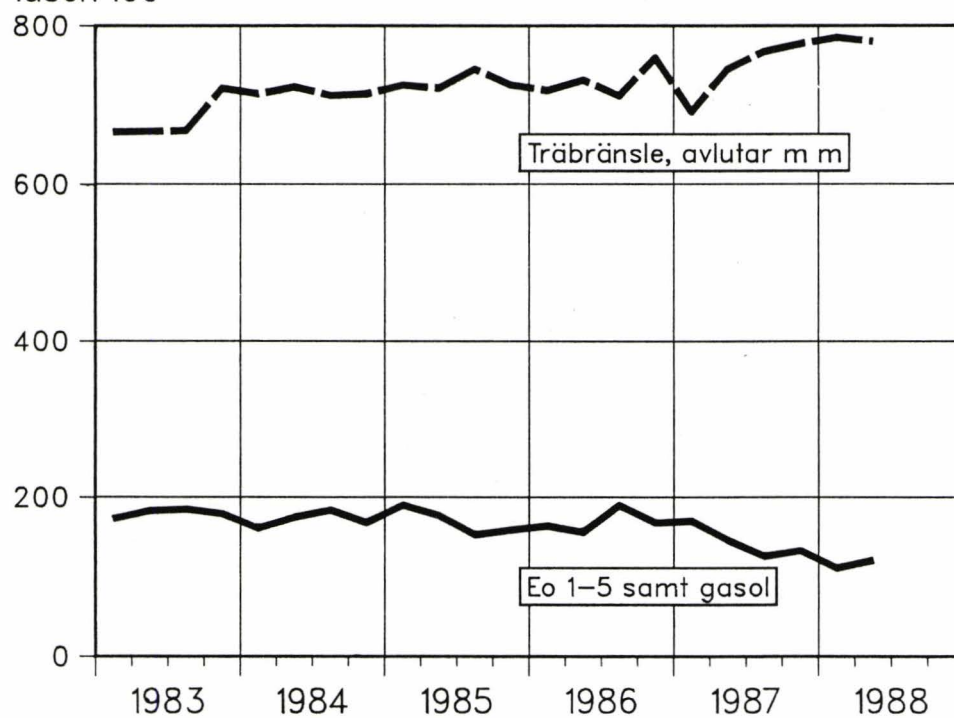
ENERGIINSATS FÖR FJÄRRVÄRMEPRODUKTION
1:a kv 1983 – 2:a kv 1988, säsongrensade värden

Tusen toe



BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM MASSA-, PAPPERS-, OCH PAPPERSVARU-
INDUSTRIEN, GRAFISK INDUSTRI. Säsongrensade värden.
1:a kv 1983 – 2:a kv 1988

Tusen toe



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

	Apr 86- Juni 86 Kol 1	Apr 87- Juni 87 Kol 2	Apr 88- Juni 88 Kol 3	Procentuell förändring Kol 3/Kol 2	Kol 3/Kol 1
Motorbensin	1 395	1 476	1 464	-1	+5
Övriga lättoljor samt mellanoljor	236	249	258	+4	+9
Dieselbrännolja	637	632	801	+27	+26
därav utrikes sjöfart	3	2	3	+50	±0
Eldningsolja nr 1	974	924	1 198	+30	+23
därav utrikes sjöfart	40	35	53	+51	+33
Eldningsolja nr 2-5	1 363	743	715	-4	-48
därav industri (SNI 2+3)	476	317	278	-12	-42
el-, gas- och värmeverk (SNI 41)	452	15	77	+413	-83
utrikes sjöfart	142	186	130	-30	-8
Totalt	4 605	4 024	4 436	+10	-4

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 84	2 kv 84	3 kv 84	4 kv 84
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	-61	+410	-222	-446
Motorbensin	+34	-104	-129	+259
Dieselbrännolja	-147	-176	-114	-132
Eldningsolja nr 1	-204	-199	+107	+0
Eldningsolja nr 2-5	-607	-162	+21	-268
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-2	+4	-5	-7
Eldningsolja nr 2-5	-206	-20	-51	-35
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-3	-2	-2	+0
Eldningsolja nr 2-5	-593	-168	+189	-1
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-2	-2	-2	-2
Eldningsolja nr 2-5	-109	-21	+29	-79

	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	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	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	-	-	-	-

	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	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1 kv 88	2 kv 88	3 kv 88	4 kv 88
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	-385	-107		
Motorbensin	+23	-79		
Dieselbrännolja	-245	-306		
Eldningsolja nr 1	-186	-98		
Eldningsolja nr 2-5	-37	-167		
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-3	+5		
Eldningsolja nr 2-5	-181	-39		
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-1	+0		
Eldningsolja nr 2-5	-132	+56		
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	1+2 kv 1987	1+2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988
Import	79 076	218 127	292 728	153 341	158 559	54 423	64 384
Lagerförändring, statistik differens m m	-1 173	-4 109	-4 791	-1 794	-1 351	-568	+1 054
Summa leveranser	77 903	214 018	287 937	151 547	157 208	53 855	65 438
därav:							
Gruvor, mineralbrott, tillverknings- industri, SNI 2+3	66 424	148 873	177 280	81 055	89 286	35 576	39 364
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	35 381	63 101	73 107	27 630	31 024	11 929	13 008
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	27 980	65 954	70 428	36 490	36 027	16 287	16 248
Övrig industri inkl ej bransch- fördelad småindustri	3 063	19 818	33 745	16 935	22 235	7 360	10 108
El- och värmeverk ²	5 197	33 846	56 349	39 696	34 724	7 994	14 849
Övriga näringar	2 563	13 107	28 064	16 068	15 558	4 680	5 132
Bostäder	3 719	18 192	26 244	14 728	17 640	5 605	6 093

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 Olle Gustafsson, tfn 08 - 783 46 98.

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

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 1987 OCH 1988, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING 2 QUARTER 1987 AND 1988, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGÅNG IMPORT		PRODUKTION		AVGÅNG EXPORT		FÖRBRUKNING VID PETROLEUMRAFF KRACKNINGSANL		LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)		DIFFERENS 2)	
		2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88
27.09.000	RÅOLJA	4547	4100	1	1	95	-	4623	4310	-	-	-170	-209
27.10.010	TOPPAD RÅOLJA	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	+0	+38
	HALVFABRIKAT 3)	164	129	-	-	294	158	-208	-214	-	-	+78	+185
151	FLYGBENSIN	6	5	-	-	-	-	-	-	4	3	+2	+2
159	MOTORBENSIN	542	528	1179	1066	361	264	0	0	1476	1464	-116	-134
200	JETBENSIN	-	-	67	90	14	20	-	-	66	65	-13	+5
351	LÄTTBENSIN	99	133	85	50	43	-	127	217	14	3	+0	-37
352	GASBENSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355	PETROLEUMNAFTA	9	8	0	1	0	0	0	0	10	10	-1	-1
359	ANDRA LÄTTOLJOR	6	10	0	0	-	0	-	-	1	1	+5	+9
401	FLYGFOTOGEN	119	98	104	105	40	31	-	-	152	173	+31	-1
402	MOTORFOTOGEN	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	+0	+5
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	MELLANOLJOR	5	2	12	11	-	-	-	-	2	4	+15	+9
650	DIESELBRÄNNOLJA	638	677	1438	1393	718	542	0	0	632	801	-197	-471
650	ELDNINGSOLJA NR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	924	1198	-	-
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	209	261	1128	886	482	660	99	90	742	715	+14	-318
	DÄRAV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	ELDNINGSOLJA NR 2	6	-	119	79	23	4	-	-	80	93	+22	-18
702	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	5	-	15	6	-	-	-	-	35	22	-15	-16
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-	-	0	-	-	-	6	4	-6	-4
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	36	14	142	130	24	47	0	-	187	167	-33	-70
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	10	17	47	-	10	-	-	-	12	19	+35	-2
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	77	166	429	386	164	292	11	11	258	315	+73	-66
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	75	64	376	285	261	317	88	79	164	95	-62	-142
	TOTALT	6344	5994	4014	3603	2047	1675	4641	4403	4023	4437	-352	-918
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	165	135	49	36	11	5	143	107	52	60	+8	-1

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 1987 OCH 1988, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINEL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING 2 QUARTER 1987 AND 1988, 1000 CUBIC METRES

VARUSLAG	GRUVOR OCH MI- NERALBROTT, TILLVERK- NINGSLIND. 1)		EL-, GAS- OCH VÄRME- VERK 2)		SAMFÄRDESEL EXKL UTRIKES SJÖFART		UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UT- LÄNDSKA FARTYG)		EN- OCH TVÅ- BOSTADSHUS		FLERBOSTADS- HUS		ÖVRIGA NÄRINGAR	
	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88	2 KV 87	2 KV 88
FLYGBENSIN	..	..	..	..	4	3	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	1476	1464	0	-	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	66	65	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	1	3	13	-	-	-	-	-	..	..	-	-	-	-
GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	-	0	-	-	-	-	10	10
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	1
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	152	173	-	-	..	..	..	..	..	..
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	2	4
MELLANOLJOR	45	57	2	3	472	585	2	3	4	8	1	2	106	143
DIESELBRÄNNOLJA	92	112	8	5	25	35	35	53	268	369	141	198	355	426
ELDNINGSOLJA NR 1														
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	317	278	15	77	30	19	185	130	1	0	62	86	132	125
DÄRAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	13	26	0	-	13	3	35	28	-	-	10	23	9	13
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	17	9	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	11	9
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-	-	-	-	6	4	-	-	0	-	0	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	77	69	4	6	1	1	0	0	1	0	42	35	62	56
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	-	-	-	-	1	1	11	18	-	-	-	-	0	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	188	173	11	71	0	5	0	0	0	0	3	24	56	42
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	22	1	-	-	15	9	133	80	-	-	-	-	-6	5
TOTALT	455	450	38	85	2225	2344	222	186	273	377	204	286	606	709
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	40	47	5	5	0	1	-	-	0	0	0	0	7	7

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 1980-1987 KUBIKMETER
Deliveries of lubricants during 1980-1987 kubikmeter

Varuslag	TON											
	1980				1981				1982			
	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											
	1983				1984				1985			
	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											
	1986				1987				1988			
	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		
Fordonssmörjmedel	17 154	21 091	20 164	20 175	17 586	21 839	21 248	21 465	17 581	21 053		
Marinssmörjmedel	3 957	4 196	3 341	3 668	3 868	3 794	3 741	4 502	3 821	3 611		
Industrismörjmedel	15 786	16 604	14 982	17 365	16 656	15 708	14 854	17 490	16 162	15 374		
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		
Smörjmedel totalt	46 340	51 988	47 339	51 195	48 024	51 375	49 409	53 989	48 305	51 340		

Tabell 4 FÖRBRUKNING AV STENKOL OCH KOKS INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1984-1988, 1 000 TON
Consumption of coal and coke in 1984-1988, 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	1984	153	149	136	166	604	386	374	227	408	1 395
	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				381	338			
2 därav: Gruvor och mineral- brott	1984	0	0	0	0	0	10	11	6	13	40
	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				10	10			
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1984	5	7	5	8	25	0	0	0	5	5
	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				0	0			
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1984	23	15	17	21	76	-	-	-	-	-
	1985	37	28	23	32	120	-	-	-	-	-
	1986	43	32	31	37	143	-	-	-	-	-
	1987	43	27	27	31	128	-	-	-	-	-
	1988	39	28				-	-			
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1984	14	11	9	12	46	2	2	1	2	7
	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				2	3			
36 Jord- och stenvaru- industri	1984	84	93	85	100	362	11	12	9	15	47
	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				12	12			
37 Järn-, stål- och metallverk	1984	27	23	20	25	95	355	342	204	365	1 266
	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				350	305			
371 därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1984	9	8	5	8	30	353	340	201	363	1 257
	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				348	304			
38 Verkstadsindustri	1984	0	0	0	0	0	8	7	7	8	30
	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				7	8			

Tabell 5 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI ÅREN 1984-1988, 1 000 m³
Consumption of fuel oils in 1984-1988, 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	1984	160	94	72	124	450	718	494	380	622	2 214
	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				444	315			
2 därav: Gruvor och mineral- brott	1984	3	1	1	2	7	25	15	11	27	78
	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				24	14			
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1984	16	12	11	14	53	77	57	55	124	313
	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				37	29			
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1984	7	4	3	5	19	24	16	13	20	73
	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				12	8			
33 Trävaruindustri	1984	9	8	4	11	32	24	13	9	15	61
	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				15	11			
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1984	7	4	3	5	19	217	163	134	177	691
	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				152	107			
34111 därav: Massaindustri	1984	0	1	1	1	3	42	31	28	26	127
	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				21	22			
34112 Pappers- och papp- industri	1984	1	1	1	1	4	156	120	98	129	503
	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				119	78			
34113 Träfiberplatt- industri	1984	0	0	0	0	0	8	5	3	14	30
	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				4	2			
35 Kemisk, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	1984 ¹	14	7	5	10	36	82	63	45	66	256
	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				36	26			

1) Exkl petroleumraffinaderier.

Tabell 5 (forts)

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
36	Jord- och stenvaru- industri	1984	15	11	9	15	50	56	47	38	48	189
		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				40	38			
37	Järn-, stål- och metallverk	1984	21	14	12	18	65	104	78	56	86	324
		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				79	61			
371	därav: Järn- och stål- verk, ferrole- geringsverk	1984	15	10	8	13	46	92	68	49	76	285
		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				70	54			
38	Verkstadsindustri	1984	67	32	23	43	165	109	42	19	59	229
		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				49	21			
381	därav: metallvaru industri	1984	27	13	9	17	66	18	9	5	10	42
		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				5	2			
382	maskinindustri	1984	16	6	4	10	36	33	12	6	16	67
		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				10	4			
39	Annan tillverknings- industri	1984	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		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				0	0			

Tabell 6 FÖRBRUKNING AV PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1984-1988, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1984-1988, 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	1984	41	39	34	42	156	311	262	222	262	1 057
	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				351	285			
2 Gruvor och mineral- brott	1984	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1985	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1986	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1987	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0
	1988	0	0				-	-			
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1984	1	1	1	1	4	2	2	1	2	7
	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				2	1			
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1984	1	1	2	2	6	0	0	-	0	0
	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				0	0			
33 Trävaruindustri	1984	0	0	0	0	0	132	115	90	123	460
	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			
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1984	5	5	4	5	19	166	135	122	133	556
	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				174	147			
35 Kemisk, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	1984	0	0	0	0	0	7	8	7	1	23
	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				9	8			
36 Jord- och stenvaru- industri	1984	6	7	6	7	26	0	0	0	0	0
	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				0	0			
37 Järn-, stål- och metallverk	1984	21	19	16	20	76	1	1	1	1	4
	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				1	0			
371 därav: järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1984	16	15	12	16	59	1	1	0	1	3
	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				1	0			
38 Verkstadsindustri	1984	7	6	5	7	25	3	1	1	2	7
	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				2	1			
39 Annan tillverknings- industri	1984	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	1985	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	1986	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	1987	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	1988	-	-				0	0			

Tabell 7 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSOLJOR, STENKOL OCH KOKS SOM RÅVARA INOM KEMISK INDUSTRI (SNI 351-352) SAMT KOKSVERK, ÅREN 1984-1988, 1 000 M³, 1 000 TON
Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1984-1988, 1 000 m³, 1 000 ton

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)	1984	20	16	18	21	75	6	7	5	7	25	7	6	5	6	24
	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				10	11				6	6			
Koksverk (ur SNI 354099)	1984											400	416	414	406	1 636
	1985											404	404	403	409	1 620
	1986											407	402	397	383	1 589
	1987											379	409	352	337	1 477
	1988											306	307			

Tabell 8 FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK ÅREN 1984-1988
Consumption of fuels in 1984-1988

Bränsle			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1984	23	14	11	17	65
		1985	23	13	10	17	63
		1986	19	10	8	12	49
		1987	17	10	7	12	46
		1988	13	8			
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1984	13	6	5	9	33
		1985	20	9	5	12	46
		1986	20	6	6	11	43
		1987	29	9	6	12	56
		1988	13	6			
Eldningsolja 2-5	1 000m ³	1984	716	183	85	335	1 319
		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			
Stenkol	1 000 ton	1984	488	215	104	452	1 259
		1985	731	370	109	590	1 800
		1986	871	302	151	614	1 938
		1987	920	341	104	593	1 958
		1988	807	264			
Propan och butan	1 000 ton	1984	9	5	5	9	28
		1985	12	7	4	6	29
		1986	7	4	3	5	19
		1987	7	4	4	7	22
		1988	10	4			
Träbränsle	1 000 toe	1984	79	44	37	89	249
		1985	114	75	48	112	349
		1986	139	79	51	124	393
		1987	144	93	44	141	422
		1988	167	87			
Avlutar och tall- olja	1 000 toe	1984	28	29	29	25	111
		1985	20	20	18	16	74
		1986	20	20	25	23	88
		1987	19	21	23	20	83
		1988	20	22			
Sopor	1 000 toe	1984	70	64	53	71	258
		1985	70	73	63	76	282
		1986	86	80	67	97	330
		1987	91	86	77	98	352
		1988	96	78			
Torv	1 000 toe	1984	9	3	1	15	28
		1985	28	10	2	24	64
		1986	36	9	4	50	99
		1987	75	27	4	40	146
		1988	56	14			
Kärnbränsle	1 000 toe	1984	3 989	2 728	2 626	3 581	12 924
		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			
Naturgas	milj m ³	1985	.	..	0	5	5
		1986	10	5	4	15	34
		1987	32	8	3	13	56
		1988	20	15			

Anm. Bränsleförbrukningen under 2 kv 1987 och 1988 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 KVARTAL
 LET 1987 OCH 1988, 1 000 m³, 1 000 TON, 1 000 TOE
 Consumption of, fuels in electricity, gas and district heating services during 2nd quarter 1987 and 1988

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ånga) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokaluppvärmning etc)	
		2 kv	2 kv	Värmekraftverk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärmeverk		Kraftvärmeverk		Fristående värmeverk		2 kv	2 kv	2 kv	2 kv
		1987	1988	1987	1988	1987	1988	1987	1988	1987	1988	1987	1988	1987	1988	1987	1988
Lättbensin	(1 000 m ³)	10	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	8	-	-
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	9	6	1	1	0	0	0	0	2	0	6	4	-	-	-	1
Eldningsolja 2-5	(1 000 m ³)	162	78	10	1	19	20	11	3	55	24	67	30	-	0	-	-
Stenkol	(1 000 ton)	341	264	-	-	6	4	53	39	200	139	82	82	-	-	-	-
Propan o butan	(1 000 ton)	4	4	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1	4	3	-	-
Träbränsle	(1 000 toe)	93	87	-	-	35	33	0	0	17	16	41	37	-	-	-	1
Avlutar o tall- olja	(1 000 toe)	21	22	-	-	21	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sopor	(1 000 toe)	86	78	-	-	-	-	2	1	13	10	71	67	-	-	-	-
Torv	(1 000 toe)	27	14	-	-	0	-	-	-	4	1	23	13	-	-	-	-
Koksugns gas	(milj m ³)	12	5	2	2	-	-	6	2	4	1	-	-	-	-	-	-
Masugns gas	(milj m ³)	277	351	30	31	-	-	152	208	95	112	-	-	-	-	-	-
Kärnbränsle	(1 000 toe)	3 750	4 185	3 750	4 185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naturgas	(milj m ³)	8	15	-	-	1	1	0	2	3	7	4	4	-	-	0	1
Övriga bränslen	(1 000 toe)	6	9	0	0	0	0	3	5	2	3	1	1	-	-	-	-
Tillförd värme																	
från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		614	1 103	-	-	-	-	-	-	228	484	386	619	-	-	-	-
solfångare (GWh)		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
värmepumpar (GWh)		1 524	1 409	-	-	-	-	-	-	700	664	824	745	-	-	-	-
från andra sektorer ¹ (GWh)																	
därav spillvärme (GWh)		723	549	-	-	-	-	-	-	415	277	308	272	-	-	-	-
		550	374	-	-	-	-	-	-	375	222	175	152	-	-	-	-
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		508	464	-	-	-	-	-	-	231	221	277	243	-	-	-	-

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 10 ÖVERSIKTSTABELL: FORBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, ANDRA KVARTALET 1987 OCH 1988, 1 000 TOE
Consumption of fuels during 2nd quarter 1987 and 1988, 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 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988	2 kv 1987	2 kv 1988
2	Gruvor och mineralbrott	2	1	19	13	0	0	8	7	0	0	-	-	-	-	29	21
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	9	9	36	27	6	5	0	0	2	3	1	1	11	12	65	57
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	3	3	10	7	-	-	-	-	1	2	0	0	0	1	14	13
33	Trävaruindustri	4	3	11	10	-	-	-	-	0	-	127	128	0	0	142	141
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	4	3	123	100	18	18	-	-	4	6	711	745	0	0	860	872
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri ¹	6	7	32	24	7	6	1	2	1	1	10	13	15	15	72	68
36	Jord- och stenvaruindustri	9	8	34	35	59	59	8	8	10	12	1	0	4	6	125	128
37	Järn-, stål- och metallverk	13	13	64	57	9	28	233	204	22	25	0	0	1	1	342	328
371	därav: Järn- och stålverk, ferro-legeringsverk	9	9	56	50	3	18	232	204	19	21	0	0	0	1	319	303
38	Verkstadsindustri	24	26	30	20	0	0	5	5	8	8	1	1	1	1	69	61
39	Annan tillverkningsindustri	1	1	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	1	1
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	75	74	359	293	99	116	255	226	48	57	851	888	32	36	1 719	1 690
41	El-, gas- och värmeverk	8	5	151	73	222	172	-	-	11	9	227	201	7	13	626	473

1) Exkl petroelumraffinaderier.

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

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

SCB

INDIKATORER

EKONOMISK MÅNADSÖVERSIKT FÖR SVERIGE

ger Dig SNABB och SAMLAD information om konjunkturen

Många beslut grundas på aktuell information om bl a den ekonomiska utvecklingen. Den senaste informationen om Sverige samlas och bearbetas kontinuerligt av statistiska centralbyrån. I publikationen **SCB Indikatorer** finner Du tidigare än någon annanstans överskådliga sammanfattningar och kommentarer, bl a i diagramform om

- konjunkturutvecklingen i Sverige
- orderläge, produktion och kapacitetsutnyttjande
- arbetsmarknadsläget
- prisutvecklingen
- tendenserna på kreditmarknaden.

SCB Indikatorer kommer ut varje månad (utom juli) och ger Dig i koncentrerad och lättillgänglig form pulsen i svenskt näringsliv.



Erbjudande. Skicka efter ett gratis provnummer! Du kan naturligtvis även teckna en prenumeration direkt. Fyll i kupongen och posta den till Statistiska centralbyrån, Distributionen, 701 89 Örebro.

- ☐ Ja, jag vill ha ett provnummer utan kostnad
- ☐ Ja, jag prenumererar på SCB Indikatorer, 12 nummer (varav ett dubbelnr) 1988. Prenumerationsavgift 190 kronor betalas när faktura erhållits.

Namn

Företag

Adress

.....Telefon (även riktnr)

SCB
Förlag

SCBs publikationer köps från SCB, Distributionen, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00. De kan också köpas i bokhandeln eller i »Statistikbutiken«, Karlavägen 100, Stockholm. Katalogen »Färska fakta och sorterade siffror« ger en överblick över publiceringen. Nyhets-

bladet »Sifftertips« kompletterar katalogen med nyheter. »Årets tryck« visar allt som kommit ut under föregående år. Dessa beställs gratis från SCB. SCBs **Upplysningstjänst** tfn 08-783 48 01 eller tfn 019-17 62 00 kan också ge ytterligare hjälp.