

Från trycket 15 april 1986
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för industri-
statistik
Förfrågningar Ulf Carlsson, tfn 08 - 783 46 86
Anna-Greth Fransson, tfn 019 - 14 03 20 - 1283
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Tryck SCB-tryck, Örebro 1986

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel fjärde kvartalet 1985 samt år 1985

FUELS. DELIVERIES AND CONSUMPTION OF FUELS AND LUBRICANTS DURING 4TH QUARTER 1985 AND DURING 1985

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 8504.

SAMMANFATTNING

LEVERANSER

Oljehandelns leveranser av motorbensin under fjärde kvartalet 1985 ökade med 1 procent jämfört med motsvarande kvartal året innan. Leveranserna av dieselbrännolja ökade med 14 procent. För tunn eldningsolja nr 1 noterades en ökning med 4 procent och för tjock eldningsolja nr 2-5, en minskning med 6 procent.

Andelen lågsavlig eldningsolja nr 2-5 utgjorde 84 procent fjärde kvartalet 1985 mot 85 procent under fjärde kvartalet 1984.

Leveranserna av motorbensin under hela år 1985 ökade med 1 procent jämfört med år 1984. För dieselbrännolja noteras en ökning med 10 procent. Leveranserna av tunn eldningsolja nr 1 ökade med 4 procent medan leveranserna av tjock eldningsolja nr 2-5 ökade med 6 procent, allt jämfört med år 1984.

Andelen lågsavlig eldningsolja nr 2-5 utgjorde under år 1985 82 procent, mot 81 procent under år 1984.

Leveranserna av smörjmedel under fjärde kvartalet 1985 ökade med 4 procent jämfört med fjärde kvartalet 1984.

FÖRBRUKNING

Industrins förbrukning av tjocka eldningsoljor under fjärde kvartalet 1985 minskade med 14 procent jämfört med motsvarande period 1984. Förbrukningen inom gruppen el-, gas- och värmeverk ökade med 30 procent jämfört med fjärde kvartalet 1984.

Förbrukningen av tjockolja inom industrin under hela år 1985 minskade med 4 procent jämfört med år 1984. För massa-, pappers- och pappersvaruindustri samt grafisk industri (SNI 34) noteras en ökning med 1 procent, för jord- och stenvaruindustri (SNI 36) en minskning



med 10 procent och för järn-, stål- och metallverk (SNI 37) en minskning med 3 procent allt jämfört med år 1984. El-, gas- och värmeverkens förbrukning av tjockoljor ökade med 50 procent jämfört med år 1984.

Tablå A LEVERANSER TILL FÖRBRUKARE (TOLVMÅNADERSVÄRDEN), 1 000 m³

	Jan 83	Jan 84	Jan 85	Procentuell förändring	
	t o m	t o m	t o m		
	Dec 83	Dec 84	Dec 85		
	Kol 1	Kol 2	Kol 3	Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	4 524	5 023	5 068	+1	+12
Övriga lättoljor samt mellanoljor	795	864	776	-10	-2
Dieselbrännolja	2 034	2 232	2 453	+10	+21
därav Utrikes sjöfart	13	5	7	+40	-46
Eldningsolja nr 1	4 613	4 548	4 707	+3	+2
därav Utrikes sjöfart	127	117	122	+4	-4
Eldningsolja nr 2-5	5 061	4 863	5 137	+6	+2
därav industri (SNI 2 + 3) ¹	2 097	2 119	1 979	-7	-6
el-, gas- och värmeverk (SNI 41) ¹	1 004	775	1 146	+48	+14
utrikes sjöfart	411	456	491	+8	+19
Totalt	17 027	17 530	18 141	+3	+7

1) Genom statistikomläggning fr o m januari 1984 är sektorredovisade uppgifter ej helt jämförbara.

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 oljehandels 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 81	2 kv 81	3 kv 81	4 kv 81
Oljehandeln				
Råolja	-177	+284	-309	+524
Motorbensin	+159	-416	+26	+120
Dieselbrännolja	-434	-246	+305	+127
Eldningsolja nr 1	-570	-540	+463	-82
Eldningsolja nr 2-5	-346	+6	+390	-173
Industri				
Eldningsolja nr 1	-66	-4	-3	-1
Eldningsolja nr 2-5	-460	-143	+173	-6
El-, gas- värmeverk				
Eldningsolja nr 1	+4	-1	-1	-4
Eldningsolja nr 2-5	-784	+44	+506	-16

	1 kv 82	2 kv 82	3 kv 82	4 kv 82
Oljehandeln				
Råolja	-597	+332	+166	+301
Motorbensin	-26	-87	+85	+95
Dieselbrännolja	-96	+14	+361	+16
Eldningsolja nr 1	-581	-176	+133	+59
Eldningsolja nr 2-5	-497	-15	+65	-32
Industri				
Eldningsolja nr 1	-1	-12	-2	+3
Eldningsolja nr 2-5	-417	-161	+129	+164
El-, gas- värmeverk				
Eldningsolja nr 1	-11	-3	-2	-2
Eldningsolja nr 2-5	-857	-55	+539	-78

Tablå B (forts)

	1 kv 83	2 kv 83	3 kv 83	4 kv 83
<u>Oljehandeln</u>				
Råolja	+212	+197	+431	-99
Motorbensin	+59	-141	-137	+181
Dieselbrännolja	-183	+136	+125	-100
Eldningsolja nr 1	-240	-68	+312	-121
Eldningsolja nr 2-5	+242	-136	+87	-116
<u>Industri</u>				
Eldningsolja nr 1	-12	-10	-2	+4
Eldningsolja nr 2-5	-336	-38	+135	+29
<u>El-, gas- värmeverk</u>				
Eldningsolja nr 1	-3	-3	-3	-4
Eldningsolja nr 2-5	-490	-204	+339	-57

	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

Tablå B (forts)

	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 oljehandeln's 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 har naturgas i mer betydande omfattning börjat levereras till konsumenter i sydvästra Skåne. Fr o m tredje kvartalet 1985 har också statistiska uppgifter över naturgasförsörjningen börjat insamlas från berörda distributionsföretag. 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 gasol-luftblandning som inte kunnat särredovisas.

Tablå C TILLFÖRSEL OCH LEVERANSER AV NATURGAS UNDER TREDJE OCH FJÄRDE KVARTALET SAMT ÅR 1985, 1 000 m³,¹

	3 kv 85	4 kv 85	År 85
Import	15 542	67 503	83 045
Lagerförändring, statistisk differens m m	226	1 020	1 246
Summa leveranser	15 316	66 483	81 799
därav			
Gruvor, mineralbrott, tillverkningsindustri, SNI 2+3	14 400	55 298	69 698
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	3 726	33 598	37 324
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	9 927	19 217	29 144
Övrig industri inkl ej branschfördelad småindustri	747	2 483	3 230
El- och värmeverk	130	5 353	5 483
Övriga näringar	457	2 238	2 695
Bostäder	329	3 594	3 923

0

1) Volym vid 1 013,25 mbar, 15 °C.

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 redovisas även månadsvis och publiceras i Statistiska meddelanden (SM) under rubriken "Bränslen. Tillförsel och leveranser av petroleumprodukter." 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 Sten Jiliger, tfn 08 - 783 46 93.

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, stenköl 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 spirit
159	Motor spirit
200	Gasolin type jet fuel
351	Light destillated feedstocks
352	Virgin Naphta
355	Other spirit
359	White 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
därav 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	samfärdsekl 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	stat nr	(Identical with the
		summa leveranser till	ISIC)
gasverk	gas works	förbrukare	statistical number
gruvor, mineralbrott,	mining, quarrying and		total deliveries to
tillverkningsindustri	manufacturing	varuslag	consumers
industriella mottrycks-	back pressure power	värmekraftverk	commodities
anläggningar	plants of industrial		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 1A IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER 4 KVARTALET 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING 4 QUARTER 1984 AND 1985, 1000 CUBIC METRES

00

STAT NR	VARUSLAG	TILLGÅNG	PRODUKTION				AVGÅNG		FÖRBRUKNING VID		LEVERANSER TILL		DIFFERENS 2)		
		IMPORT				EXPORT			PETROLEUMRAFF		ÖVRIGA FÖRBRUKARE				
		4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85
27.09.000	RÅOLJA	3925	3677	3	2	-	80	4359	3691	-	-	-431	-92		
27.10.010	TOPPAD RÅOLJA	62	107	-	-	-	-	62	107	-	-	-0	+0		
	HALVFABRIKAT 3)	113	170	-	-	202	122	9	-119	-	-	-98	+167		
151	FLYGBENSIN	4	1	-	-	-	-	-	-	3	3	+1	-2		
159	MOTORBENSIN	458	559	1213	811	226	185	0	0	1215	1233	+230	-48		
200	JETBENSIN	20	-	76	114	23	26	-	-	72	71	+1	+17		
351	LÄTTBENSIN	248	318	83	39	37	34	225	287	18	4	+51	+32		
352	GASBENSIN														
355	PETROLEUMNAFTA	8	10	1	3	0	0	0	0	9	9	+0	+4		
359	ANDRA LÄTTOLJOR	49	5	2	2	4	4	-	-	1	2	+46	+1		
401	FLYGFOTOGEN	75	102	97	90	24	36	-	-	107	106	+41	+50		
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	+0	+0		
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA														
500	MELLANOLJOR	3	2	3	12	0	-	-	-	3	3	+3	+11		
650	DIESELBRÄNNOLJA	919	1065	1564	1328	816	603	1	0	632	718	-247	-257		
650	ELDNINGSOLJA NR 1									1281	1330				
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	668	643	1224	1014	552	323	85	61	1555	1463	-300	-190		
	DÄRAV														
701															
702	ELDNINGSOLJA NR 2	7	6	179	94	14	38	-	0	78	74	+94	-12		
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	29	27	31	-	-	-	-	79	88	-52	-28		
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-1	-	-	5	-	-	4	11	-5	-16		
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	128	67	199	215	-	-	3	1	365	333	-41	-52		
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	4	9	24	16	12	17	-	-	14	20	+2	-12		
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	410	446	490	462	193	121	11	4	882	801	-186	-18		
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	119	86	306	196	333	142	71	56	133	136	-112	-52		
	TOTALT	6552	6659	4266	3415	1884	1413	4741	4027	4896	4942	-703	-307		
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	112	61	52	52	7	18	83	56	59	57	+15	-18		

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 10 IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER HELÅREN 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING 1984 AND 1985, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGÅNG IMPORT	PRODUKTION		AVGÅNG EXPORT		FÖRBRUKNING VID PETROLEUMRAFF KRACKNINGSANL		LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)		DIFFERENS 2)		
		1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
27.09.000	RÅOLJA	16013	15860	15	9	80	80	16317	15770	-	-	-369	+19
27.10.010	TOPPAD RÅOLJA	245	269	-	-	-	-	379	281	-	-	-134	-12
	HALVFABRIKAT 3)	553	708	-	-	798	848	-30	-326	-	-	-215	+186
151	FLYGBENSIN	14	9	0	-	-	-	-	-	12	13	+2	-4
159	MOTORBENSIN	1677	1982	4441	4049	996	856	0	0	5023	5068	+99	+107
200	JETBENSIN	30	-	230	331	75	72	-	-	290	270	-105	-11
351	LÄTTBENSIN	911	781	290	198	135	165	949	845	82	29	+35	-60
352	GASBENSIN												
355	PETROLEUMNAFTA	37	40	2	2	0	0	0	0	39	39	+0	+3
359	ANDRA LÄTTOLJOR	172	9	12	9	12	7	-	-	7	5	+165	+6
401	FLYGFOTOGEN	251	266	372	328	89	103	-	-	422	408	+112	+83
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	+0	+0
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA												
500	MELLANOLJOR	19	14	19	33	7	0	-	-	11	12	+20	+35
650	DIESELBRÄNNOLJA	3302	3520	5454	5502	2965	2631	7	0	2232	2453	-997	-769
650	ELDNINGSOLJA NR 1									4548	4707		
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	1890	2443	4716	4328	2511	1592	259	304	4863	5149	-1027	-274
	DÄRAV												
701													
702	ELDNINGSOLJA NR 2	28	59	678	423	250	116	-	0	260	331	+196	+35
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL												
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	29	101	88	2	-	-	-	307	277	-208	-160
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-2	-	-	6	0	-	51	29	-53	-35
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	454	401	755	877	141	47	27	9	1270	1282	-229	-60
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	24	28	85	98	53	61	0	-	110	72	-54	-7
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	1007	1677	1835	1675	884	634	32	35	2340	2654	-414	+29
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	377	249	1264	1167	1181	728	200	260	525	504	-265	-76
	TOTALT	25114	25901	15551	14789	7668	6354	17881	16874	17529	18153	-2414	-691
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	378	279	163	180	45	45	295	193	210	228	-9	-7

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 2A LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE (TABELL 1) MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER 4 KVARTALET 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
 DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING 4 QUARTER 1984 AND 1985, 1000 CUBIC METRES

VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERALBROT, TILLVERKNINGSIND. 1)		EL-, GAS- OCH VÄRME- VERK 2)		SAMFÄRDELSE EXKL. UTRIKES SJÖFART		UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UTLÄNDSKA FARTYG)		EN- OCH TVÅ-BOSTADSHUS		FLERBOSTADSHUS		ÖVRIGA NÄRINGAR	
	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85	4 KV 84	4 KV 85
FLYGBENSIN	..	..	..	..	3	3	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	1215	1233	0	0	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	72	71	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	3	2	15	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	-	0	-	-	-	-	9	9
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	2
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	107	106	-	-	..	..	..	..	..	..
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	0	-	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	3	3
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA MELLANOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	114	128
DIESELBRÄNNOLJA	59	65	1	5	448	508	1	2	6	8	3	2	537	575
ELDNINGSLÖS NR 1	145	151	5	2	23	25	33	30	308	308	230	239	256	290
ELDNINGSLÖS NR 2 - 5	701	593	323	322	43	36	111	116	0	0	121	106	256	290
DÄRAV														
ELDNINGSLÖS NR 2	13	17	1	0	12	10	31	20	0	-	14	16	7	11
ELDNINGSLÖS, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	28	50	2	1	1	1	1	1	0	0	19	13	28	22
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	0	-	-	-	1	1	3	10	-	-	0	-	0	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	150	117	25	27	2	3	0	1	0	0	75	70	113	115
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	4	9	-	-	1	1	8	9	-	-	0	-	1	1
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	468	370	295	284	0	2	0	0	0	0	13	7	106	138
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	38	30	0	10	26	18	68	75	-	-	-	-	1	3
TOTALT	908	811	344	331	1911	1982	145	148	314	316	354	347	920	1007
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	42	43	10	7	2	2	-	-	0	0	0	0	5	5

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 2 B LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE (TABELL 1) MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER HELÅREN 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS (TABLE 1) CATEGORY OF CONSUMERS DURING 1984 AND 1985, 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	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
FLYGBENSIN	..	..	..	..	12	13	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	5023	5068	0	0	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	290	270	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	7	4	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	-	0	-	-	-	-	39	39
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	7	5
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	422	408	-	-	..	..	..	..	..	..
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	0	-	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	..	..
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	11	12
MELLANOLJOR	199	224	2	7	1601	1779	5	7	16	21	6	10	403	405
DIESELBRÄNNOLJA	512	567	24	11	88	93	117	122	1117	1077	817	863	1873	1974
ELDNINGSOLJA NR 1														
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	2119	1991	776	1147	150	167	456	491	2	4	449	422	911	927
DÄRAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	38	79	3	1	30	47	121	110	0	0	41	54	27	40
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	110	112	10	7	2	4	4	4	1	1	75	57	105	92
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	8	0	0	-	7	1	22	26	-	-	3	0	11	2
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	469	454	80	98	7	9	2	4	1	2	290	273	421	442
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	21	24	0	-	11	6	43	41	0	-	4	0	31	1
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	1332	1236	682	1031	1	7	1	1	0	1	36	38	288	340
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	141	86	1	10	92	93	263	305	-	-	-	-	28	10
TOTALT	2837	2786	877	1190	7586	7798	578	620	1135	1102	1272	1295	3244	3362
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	148	164	33	38	6	6	-	-	0	0	0	0	23	20

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 1980-1985 KUBIKMETER
Deliveries of lubricants during 1980-1985 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

Tabell 4 FÖRBRUKNING AV STENKOL OCH KOKS INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1981-1985, 1 000 TON
Consumption of coal and coke in 1981-1985, 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	1981	86	83	90	98	357	377	314	172	354	1 217
		1982	108	129	101	134	472	314	325	228	318	1 185
		1983	125	115	117	158	515	311	336	269	403	1 319
		1984	153	149	136	166	604	386	374	227	408	1 395
		1985	158	158	149	177	642	391	398	267	395	1 451
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1981	0	0	0	0	0	19	14	6	14	53
		1982	0	0	0	0	0	15	15	10	12	52
		1983	0	0	0	0	0	13	7	9	15	44
		1984	0	0	0	0	0	10	11	6	13	40
		1985	0	0	0	0	0	13	12	9	12	46
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1981	-	-	-	4	4	0	0	0	5	5
		1982	5	3	3	4	15	0	0	0	5	5
		1983	5	4	4	8	21	0	0	0	4	4
		1984	5	7	5	8	25	0	0	0	5	5
		1985	8	11	10	14	43	0	0	0	6	6
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1981	1	2	8	10	21	-	-	-	-	-
		1982	11	8	9	9	37	-	-	-	-	-
		1983	10	14	10	19	53	-	-	-	-	-
		1984	23	15	17	21	76	-	-	-	-	-
		1985	37	28	23	32	120	-	-	-	-	-
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1981	14	11	8	13	46	0	0	1	1	2
		1982	12	11	7	11	41	2	2	1	2	7
		1983	12	12	11	10	45	1	1	1	2	5
		1984	14	11	9	12	46	2	2	1	2	7
		1985	14	11	9	10	44	1	2	1	2	6
36	Jord- och stenvaru- industri	1981	49	54	50	47	200	9	11	7	12	39
		1982	55	85	61	87	288	12	14	9	13	48
		1983	74	62	71	94	301	11	13	9	14	47
		1984	84	93	85	100	362	11	12	9	15	47
		1985	76	88	81	95	340	11	12	9	13	45
37	Järn-, stål- och metallverk	1981	22	16	24	24	86	340	280	152	313	1 085
		1982	25	22	21	23	91	277	286	202	277	1 042
		1983	24	23	21	27	95	278	308	243	361	1 190
		1984	27	23	20	25	95	355	342	204	365	1 266
		1985	23	20	26	26	95	357	364	241	353	1 315
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1981	6	8	4	7	25	338	278	151	311	1 078
		1982	8	8	3	5	24	276	284	201	275	1 036
		1983	5	5	4	10	24	276	306	242	359	1 183
		1984	9	8	5	8	30	353	340	201	363	1 257
		1985	5	6	6	8	25	355	362	240	352	1 309
38	Verkstadsindustri	1981	0	0	0	0	0	9	9	6	9	33
		1982	0	0	0	0	0	8	8	6	9	31
		1983	0	0	0	0	0	8	7	7	7	29
		1984	0	0	0	0	0	8	7	7	8	30
		1985	0	0	0	0	0	9	8	7	9	33

Tabell 5 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSLJÖR INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI ÅREN 1981-1985, 1 000 M³
Consumption of fuel oils in 1981-1985, 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	1981	204	119	85	185	593	1 112	759	583	1 043	3 497
	1982	192	113	75	133	513	992	629	466	734	2 821
	1983	153	101	70	134	458	738	533	394	668	2 333
	1984	160	94	72	124	450	718	494	380	622	2 214
	1985	188	103	69	129	489	784	481	313	538	2 116
därav:											
2 Gruvor och mineral- brott	1981	4	2	1	3	10	40	20	12	35	107
	1982	5	2	1	2	10	35	12	9	16	72
	1983	3	1	1	2	7	25	12	9	20	66
	1984	3	1	1	2	7	25	15	11	27	78
	1985	4	2	1	2	9	35	20	16	26	97
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1981	20	15	12	19	66	96	73	67	134	370
	1982	20	15	13	16	64	90	69	62	121	342
	1983	16	12	11	15	54	80	64	50	103	297
	1984	16	12	11	14	53	77	57	55	124	313
	1985	20	13	11	15	59	80	54	35	83	252
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1981	8	5	4	6	23	27	18	13	27	85
	1982	7	4	3	5	19	27	18	12	21	78
	1983	5	4	3	5	17	23	17	13	22	75
	1984	7	4	3	5	19	24	16	13	20	73
	1985	8	7	4	6	25	20	13	9	15	57
33 Trävaruindustri	1981	10	5	4	8	27	36	22	15	29	102
	1982	8	4	2	5	19	30	21	13	25	89
	1983	6	4	2	5	17	27	19	11	20	77
	1984	9	8	4	11	32	24	13	9	15	61
	1985	13	6	2	9	30	21	15	9	15	60
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1981	10	7	5	9	31	404	270	220	377	1 271
	1982	7	5	3	5	20	357	209	164	232	962
	1983	6	4	3	5	18	233	171	136	191	731
	1984	7	4	3	5	19	217	163	134	177	691
	1985	8	5	3	6	22	262	163	110	166	701
därav:											
34111 Massaindustri	1981	1	1	1	1	4	94	65	45	75	279
	1982	1	1	1	1	4	88	47	24	48	207
	1983	1	1	1	1	4	42	28	27	35	132
	1984	0	1	1	1	3	42	31	28	26	127
	1985	1	1	0	1	3	41	33	28	33	135
34112 Pappers- och papp- industri	1981	1	1	1	2	5	279	187	162	277	905
	1982	1	1	1	1	4	246	150	132	168	696
	1983	1	1	1	1	4	172	129	102	141	544
	1984	1	1	1	1	4	156	120	98	129	503
	1985	1	1	1	1	4	199	117	74	119	509
34113 Träfiberplatt- industri	1981	1	1	1	0	3	16	9	8	12	45
	1982	0	0	0	0	0	10	5	4	7	26
	1983	0	0	0	0	0	7	6	3	6	22
	1984	0	0	0	0	0	8	5	3	14	30
	1985	0	0	0	0	0	7	4	2	7	20
35 Kemisk, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	1981	14	9	5	14	42	113	90	73	109	385
	1982	13	8	7	11	39	112	84	64	77	337
	1983	11	7	5	13	36	84	66	48	72	270
	1984 ¹	14	7	5	10	36	82	63	45	66	256
	1985 ¹	15	10	7	10	42	95	64	33	54	246

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	1981	20	15	11	18	64	102	87	81	89	359
		1982	18	13	9	14	54	75	70	53	69	267
		1983	15	13	9	15	52	64	61	45	61	231
		1984	15	11	9	15	50	56	47	38	48	189
		1985	18	12	9	14	53	51	41	34	45	171
37	Järn-, stål- och metallverk	1981	28	17	14	27	86	140	110	70	124	444
		1982	27	17	11	17	72	122	87	62	90	361
		1983	20	16	12	20	68	103	80	63	100	346
		1984	21	14	12	18	65	104	78	56	86	324
		1985	23	15	11	18	67	107	74	52	80	313
371	därav:											
	Järn- och stål- verk, ferrole- geringsverk	1981	20	10	10	20	60	124	99	60	109	392
		1982	20	12	8	12	52	108	75	52	78	313
		1983	14	11	7	14	46	91	70	55	88	304
		1984	15	10	8	13	46	92	68	49	76	285
		1985	16	10	8	12	46	93	65	44	70	272
38	Verkstadsindustri	1981	89	44	29	79	241	153	68	32	118	371
		1982	86	44	25	57	212	143	59	27	83	312
		1983	70	39	24	53	186	98	43	19	79	239
		1984	67	32	23	43	165	109	42	19	59	229
		1985	78	32	21	48	179	113	37	15	54	219
381	därav:											
	metallvaru industri	1981	33	18	13	32	96	24	12	5	18	59
		1982	32	18	9	23	82	23	11	7	15	56
		1983	30	17	12	20	79	16	8	3	15	42
		1984	27	13	9	17	66	18	9	5	10	42
		1985	29	12	6	16	63	15	5	1	7	28
382	maskinindustri	1981	25	11	6	20	62	42	18	9	33	102
		1982	24	10	5	14	53	38	17	7	21	83
		1983	18	9	4	14	45	27	13	6	22	68
		1984	16	6	4	10	36	33	12	6	16	67
		1985	21	7	4	13	45	28	9	3	12	52
39	Annan tillverknings- industri	1981	1	0	0	2	3	1	1	0	1	3
		1982	1	1	1	1	4	1	0	0	0	1
		1983	1	1	0	1	3	1	0	0	0	1
		1984	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1985	1	1	0	1	3	0	0	0	0	0

Tabell 6 FÖRBRUKNING AV PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1981-1985, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1981-1985, 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	1981	34	33	28	37	132	217	195	185	234	831
	1982	40	37	31	39	147	235	216	191	229	871
	1983	39	40	31	41	151	270	261	217	287	1 035
	1984	41	39	34	42	156	311	262	222	262	1 057
	1985	45	44	37	45	171	311	270	252	314	1 147
2 Gruvor och mineral- brott	1981	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1982	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1983	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1984	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1985	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1981	1	1	1	1	4	2	1	1	1	5
	1982	1	1	1	1	4	2	1	1	2	6
	1983	1	1	1	1	4	2	2	2	2	8
	1984	1	1	1	1	4	2	2	1	2	7
	1985	1	1	1	1	4	2	1	1	1	5
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1981	1	1	1	1	4	0	0	0	-	0
	1982	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
	1983	1	1	1	1	4	0	1	0	1	2
	1984	1	1	2	2	6	0	0	-	0	0
	1985	1	1	1	1	4	1	0	1	1	3
33 Trävaruindustri	1981	0	0	0	0	0	99	86	67	100	352
	1982	0	0	0	0	0	102	91	71	92	356
	1983	0	0	0	0	0	116	114	88	126	444
	1984	0	0	0	0	0	132	115	90	123	460
	1985	0	0	0	0	0	140	112	96	142	490
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1981	4	4	3	4	15	108	103	111	126	448
	1982	4	4	4	4	16	125	115	113	130	483
	1983	5	5	4	5	19	142	133	118	153	546
	1984	5	5	4	5	19	166	135	122	133	556
	1985	4	4	4	4	16	156	147	146	161	610
35 Kemisk, petroleum-, gummi-, plast- och plastvaruindustri	1981	0	0	0	0	0	4	2	3	3	12
	1982	0	0	0	0	0	4	7	5	3	19
	1983	0	0	0	0	0	7	9	8	2	26
	1984	0	0	0	0	0	7	8	7	1	23
	1985	1	0	0	1	2	7	7	7	6	27
36 Jord- och stenvaru- industri	1981	6	6	5	7	24	-	-	0	0	0
	1982	7	7	6	8	28	0	0	0	0	0
	1983	7	7	6	7	27	0	0	0	0	0
	1984	6	7	6	7	26	0	0	0	0	0
	1985	9	9	9	9	36	0	0	0	0	0
37 Järn-, stål- och metallverk	1981	16	15	13	18	62	-	-	-	-	-
	1982	19	17	14	17	67	-	0	0	0	0
	1983	19	20	14	20	73	1	0	0	1	2
	1984	21	19	16	20	76	1	1	1	1	4
	1985	22	22	16	22	82	2	1	1	1	5
371 därav: järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1981	13	12	10	15	50	-	-	-	-	-
	1982	15	14	11	13	53	-	-	-	-	-
	1983	14	16	11	15	56	1	0	0	1	2
	1984	16	15	12	16	59	1	1	0	1	3
	1985	18	18	13	18	67	2	1	1	1	5
38 Verkstadsindustri	1981	6	6	5	6	23	4	3	3	4	14
	1982	8	7	5	8	28	2	2	1	2	7
	1983	6	6	5	7	24	2	2	1	2	7
	1984	7	6	5	7	25	3	1	1	2	7
	1985	7	7	6	7	27	3	2	0	2	7
39 Annan tillverknings- industri	1981	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1982	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
	1983	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0
	1984	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	1985	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0

Tabell 7 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSOLJOR, STENKOL OCH KOKS SOM RÅVARA INOM KEMISK INDUSTRI (SNI 351-352) SAMT KOKSVERK, ÅREN 1981-1985, 1 000 m³, 1 000 TON
Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1981-1985, 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)	1981	24	21	15	22	82	4	2	1	4	11	3	6	5	5	19
	1982	29	24	18	19	90	4	4	4	5	17	7	7	3	4	21
	1983	19	16	18	20	73	6	6	3	6	21	8	8	7	9	32
	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
Koksverk (ur SNI 354099)	1981											376	327	378	417	1 498
	1982											373	418	412	391	1 594
	1983											392	377	380	415	1 564
	1984											400	416	414	406	1 636
	1985											404	404	403	408	1 619

Tabell 8 FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK ÅREN 1981-1985
Consumption of fuels in 1981-1985

Bränsle			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1981	33	19	15	27	94
		1982	30	19	13	24	86
		1983	27	17	12	22	78
		1984	23	14	11	17	65
		1985	23	13	10	17	63
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1981	24	12	9	23	68
		1982	30	11	8	15	64
		1983	20	11	6	14	51
		1984	13	6	5	9	33
		1985	20	9	5	12	46
Eldningsolja 2-5	1 000m ³	1981	1 348	499	278	1 093	3 218
		1982	1 401	469	238	802	2 910
		1983	897	325	137	591	1 950
		1984	716	183	85	335	1 319
		1985	1 107	362	81	434	1 984
Stenkol	1 000 ton	1981	24	19	25	104	172
		1982	102	60	46	151	359
		1983	241	145	68	367	821
		1984	488	215	104	452	1 259
		1985	731	370	109	590	1 800
Propan och butan	1 000 ton	1981	8	4	4	9	25
		1982	9	5	4	6	24
		1983	7	4	3	7	21
		1984	9	5	5	9	28
		1985	12	7	4	6	29
Träbränsle	1 000 toe	1981	26	15	12	18	71
		1982	19	19	12	37	87
		1983	46	33	28	52	159
		1984	79	44	37	89	249
		1985	114r	75r	48	112	349
Avlutar	1 000 toe	1981	9	8	6	7	30
		1982	8	8	8	10	34
		1983	9	15	12	14	50
		1984	28	29	29	25	111
		1985	18	18	16	14	66
Sopor	1 000 toe	1981	39	31	28	37	135
		1982	40	42	36	55	173
		1983	54	50	39	60	203
		1984	70	64	53	71	258
		1985	70	73	63	76	282
Torv	1 000 toe	1981	0	0	-	0	0
		1982	1	0	0	1	2
		1983	1	0	0	2	3
		1984	9	3	1	15	28
		1985	28	10	2	24	64
Kärnbränsle	1 000 toe	1981	2 772	2 307	1 918	2 782	9 779
		1982	2 824	2 218	1 850	3 162	10 054
		1983	3 065	2 009	2 034	3 374	10 482
		1984	3 989	2 728	2 626	3 581	12 924
		1985	4 025	2 728	2 918	4 842	14 513

Anm. Bränsleförbrukningen under 4 kv 1984 och 1985 specificeras i tabell 9.

Tabell 9A FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK SAMT TILLFÖRSEL AV EJ DIREKT BRÄNSLEBASERAD VÄRME TILL EL- OCH VÄRMEVERK FJÄRDE KVARTA-
LET 1984 OCH 1985, 1 000 m³, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of, fuels in electricity, gas and distribt heating services during 4th quarter 1984 and 1985

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ånga) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokal-uppvärmning etc)	
		4 kv	4 kv	Värmekraft- verk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk		4 kv	4 kv	4 kv	4 kv
		1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
Lättbensin	(1 000 m ³)	17	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	17	-	-
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	9	12	2	1	-	0	0	0	1	1	6	10	-	-	-	-
Eldningsolja 2-5	(1 000 m ³)	335	434	3	15	29	19	12	28	154	181	137	188	0	1	-	2
Stenkol	(1 000 ton)	452	590	-	-	5	3	61	79	279	363	106	145	-	-	1	-
Propan o butan	(1 000 ton)	9	6	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	9	6	-	-
Träbränsle	(1 000 toe)	89	112	-	-	30	28	0	-	19	28	40	56	-	-	-	-
Avlutar	(1 000 toe)	25	14	-	-	25	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sopor	(1 000 toe)	71	76	-	-	-	-	-	1	25	27	46	48	-	-	-	-
Torv	(1 000 toe)	15	24	-	-	0	0	-	-	2	1	13	23	-	-	-	-
Koksugns gas	(milj m ³)	18	14	1	0	-	-	9	6	7	8	1	0	-	-	-	-
Masugns gas	(milj m ³)	305	316	22	4	-	-	145	143	129	167	9	2	-	-	-	-
Övriga bränslen	(1 000 toe)	8	12	-	0	1	4	3	4	3	3	1	1	-	-	-	-
Kärnbränsle	(1 000 toe)	3 581	4 842	3 581	4 842	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tillförd värme																	
från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		1 861	1 611	-	-	-	-	-	-	862	632	999	979	-	-	-	-
solfångare (GWh)		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
värmepumpar (GWh)		644	1 199	-	-	-	-	-	-	253	460	391	739	-	-	-	-
från andra sektorer ¹ (GWh)																	
därav spillvärme (GWh)		579	644	-	-	-	-	-	-	388	434	191	210	-	-	-	-
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		211	396	-	-	-	-	-	-	81	153	130	243	-	-	-	-

1) I huvudsak från industrin.

Tabelle 9B FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK SAMT TILLFÖRSEL AV EJ DIREKT BRÄNSLEBASERAD VÄRME TILL EL- OCH VÄRMEVERK ÅREN 1984 OCH 1985
Consumption of, fuels in electricity, gas and distribt heating services during in 1984 and 1985

		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)	
		1984	1985	Värmekraft- verk	Industriell mottrycksanl	Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk	Fristående värmeverk			1984	1985	1984	1985
Lättbensin	(1 000 m ³)	65	63	-	-	-	-	-	-	-	-	65	63	-	-
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	33	46	7	7	-	-	0	0	5	7	21	32	-	-
Eldningsolja 2-5	(1 000 m ³)	1 319	1 984	9	144	87	78	41	186	614	828	564	740	1	2
Stenkol	(1 000 ton)	1 259	1 800	-	-	17	13	150	310	820	1 067	270	409	-	3
Propan o butan	(1 000 ton)	28	29	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	2	1
Träbränsle	(1 000 toe)	249	349	-	-	97	115	0	0	39	86	113	148	-	-
Avlutar	(1 000 toe)	111	66	-	-	111	66	-	-	-	-	-	-	-	-
Sopor	(1 000 toe)	258	282	-	-	-	-	2	4	101	97	155	181	-	-
Torv	(1 000 toe)	28	64	-	-	-	0	-	-	2	4	26	60	-	-
Koksugns gas	(milj m ³)	67	59	4	2	-	-	46	29	11	23	6	5	-	-
Masugns gas	(milj m ³)	1 082	1 149	73	53	-	-	459	605	532	489	18	2	-	-
Övriga bränslen	(1 000 toe)	23	33	-	1	2	4	11	14	7	12	3	2	-	-
Kärnbränsle	(1 000 toe)	12 924	14 513	12 924	14 513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tillförd värme															
från egna anläggningar															
elpannor (GWh)		5 322	3 625	-	-	-	-	-	-	2 460	1 419	2 862	2 206	-	-
solfångare (GWh)		0	2	-	-	-	-	-	-	0	0	0	2	-	-
värmepumpar (GWh)		1 796	3 097	-	-	-	-	-	-	718	1 183	1 078	1 914	-	-
från andra sektorer ¹ (GWh)															
därav spillvärme (GWh)		2 370	2 858	-	-	-	-	-	-	1 456	1 573	914	1 285	-	-
		1 891	2 174	-	-	-	-	-	-	1 344	1 495	547	679	-	-
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)															
		607	1 054	-	-	-	-	-	-	240	413	367	641	-	-

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 10A ÖVERSIKTSTABELL: FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, FJÄRDE KVARTALET 1984 OCH 1985, 1 000 TOE
Consumption of fuels during 4th quarter 1984 and 1985, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan		Träbränslen, avlutar, sopor, torv		Summa	
		27.10.650		27.10.701-702, 704-705, 707-708		27.01		27.04		27.11.100					
		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)	
		4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv	4 kv
		1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
2	Gruvor och mineralbrott	2	2	25	24	0	0	9	8	0	0	-	-	36	34
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	12	13	115	77	5	9	3	4	1	1	2	1	138	105
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	4	5	19	14	-	-	-	-	2	1	0	1	25	21
33	Trävaruindustri	9	8	14	14	-	-	-	-	0	0	123	142	146	164
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	4	5	165	155	14	21	-	-	5	4	728	741	916	926
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-, varu-, plast- och plastvaruindustri ¹	9	9	61	50	8	7	1	1	0	1	3	7	82	75
36	Jord- och stenvaruindustri	13	12	45	42	65	61	10	9	8	10	0	0	141	134
37	Järn-, stål- och metallverk	15	15	80	74	16	17	245	237	22	24	1	1	379	368
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	11	10	71	65	5	5	243	236	18	20	1	1	349	337
38	Verkstadsindustri	37	40	55	50	0	0	5	6	8	8	2	2	107	106
39	Annan tillverkningsindustri	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	1	1
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	106	110	579	500	108	115	273	265	46	49	859	895	1 971	1 934
41	El-, gas- och värmeverk	8	10	312	404	294	384	-	-	10	7	200	226	824	1 031

1) Exkl petroleumraffinaderier.

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

Tabell 10B FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR, STENKOL, KOKS, PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI
SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, ÅREN 1984 OCH 1985 1 000 TOE
Consumption of fuel oils, coal, coke, propane and butane and domestic fuels in 1984 and 1985 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan		Träbränslen, avlutar, sopor, torv		Summa	
		27.10.650		27.10.701-702, 704-705, 707- 708		27.01		27.04		27.11.100					
		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)	
		1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985	1984	1985
2	Gruvor och mineralbrott	6	8	73	90	0	0	27	31	0	0	-	-	106	129
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	45	50	291	234	0	0	3	4	4	4	7	5	350	297
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	16	21	68	53	0	0	-	-	7	4	0	3	91	81
33	Trävaruindustri	27	25	57	56	16	28	-	-	0	0	460	490	560	599
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	16	19	643	652	49	78	-	-	21	18	2 865	2 928	3 594	3 695
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-, varu-, plast- och plastvaruindustri ¹	31	36	238	229	30	29	5	4	0	2	33	31	337	331
36	Jord- och stenvaruindustri	43	45	176	159	235	221	31	30	29	40	0	0	514	495
37	Järn-, stål- och metallverk	55	57	301	291	62	62	848	881	84	90	4	5	1 354	1 386
371	därav: Järn- och stålverk, ferro-legeringsverk	39	39	265	253	20	16	842	877	65	74	3	5	1 234	1 264
38	Verkstadsindustri	140	152	213	204	0	0	20	22	27	30	7	7	407	415
39	Annan tillverkningsindustri	3	3	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	3	3
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	382	416	2 060	1 968	392	418	934	972	172	188	3 376	3 469	7 316	7 431
41	El-, gas- och värmeverk	28	39	1 227	1 845	818	1 170	-	-	31	32	646	761	2 750	3 847

1) Exkl petroleumraffinaderier.

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

Ingångar till SCBs statistik och tjänster

Ett problem är att få en överblick över det väldiga statistikutbudet, ett annat är att hitta de uppgifter man önskar och ytterligare ett är att få tag i de personer som kan vara till hjälp. Vi vill gärna hjälpa Dig rätt och har servicefunktioner inom verket som Du kan anlita. Här presenteras de mest centrala.

Om Du vill

- veta mer om all den statistik som finns

beställ

- "Färska fakta och sorterade siffror" (publikationskatalog)
- Siffertips (informationsblad med nyheter)
- SCBs skolkatalog (läromedelsförteckning)

hos

SCB-Distribution, 701 89 Örebro. Telefon: 019-14 03 20.

- ha enstaka uppgifter om något eller diskutera specialbearbetningar av SCBs statistik, statistiska undersökningar eller konsultation i statistikfrågor

SCBs Upplysningstjänst kan ge Dig "de snabba siffrorna" och vid behov lotsa Dig till de rätta specialisterna inom SCB.
Telefon: 08-783 40 00 (Stockholm)
019-14 03 20 (Örebro)

- köpa en publikation

beställ direkt från SCB-Distribution, telefon 019-14 03 20 eller besök vår Statistik-butik, Karlavägen 100, Stockholm.

- låna en publikation

besök vårt bibliotek, landets största specialbibliotek för statistisk litteratur.

- forska i äldre uppgifter

besök vårt arkiv med uppgifter ända från 1700-talet.
Adress: Karlavägen 100, Stockholm. Telefon 08-783 40 00

- utnyttja SCBs databaser eller veta vad som finns inlagt

Kontakta SCBs databasenheter, 115 81 Stockholm.
Telefon: 08-783 40 00.



SCBs publikationer kan köpas från SCB, **Distributionen**, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. De kan också köpas i bokhandeln eller i »**Statistikbutiken**«, Karlavägen 100, Stockholm. Katalogen »Publikationer från SCB 1986« ger en överblick över publiceringen. »Årets tryck« visar allt som kommit ut under året och publiceringsplanen »Statistik 86« ger en detaljerad vägledning över kommande publicering. Nyhetsbladet »Siffertips« ger nyheter under året. Dessa kan fås gratis från SCB. SCBs **upplysningstjänst** tfn 08-783 40 00 eller tfn 019-14 03 20 kan också ge ytterligare hjälp.