

Från trycket 2 april 1984
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÄN, Enheten för industri-
statistik
Förfrågningar Ulf Carlsson, tfn 08 - 14 05 60 - 4686
Anna-Greth Fransson, tfn 019 - 14 03 20 - 1283
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Tryck SCB-tryck, Örebro 1984

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel fjärde kvartalet 1983 samt år 1983

FUELS. DELIVERIES AND CONSUMPTION OF FUELS AND LUBRICANTS DURING 4TH QUARTER 1983 AND DURING 1983

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 1984:2.1.

SAMMANFATTNING

LEVERANSER

Oljehandelns leveranser av motorbensin under fjärde kvartalet 1983 ökade med 2 procent jämfört med motsvarande kvartal året innan. Leveranserna av dieselbrännolja minskade obetydligt. För tunn eldningsolja nr 1 noterades en minskning med 2 procent och för tjock eldningsolja nr 2-5, en minskning med 19 procent.

Andelen lågsavlig eldningsolja nr 2-5 utgjorde 81 procent fjärde kvartalet 1983 mot 78 procent under fjärde kvartalet 1982.

Leveranserna av motorbensin under hela år 1983 ökade med 3 procent jämfört med år 1982. För dieselbrännolja noteras en minskning med 4 procent. Leveranserna av tunn eldningsolja nr 1 minskade med 12 procent medan leveranserna av tjock eldningsolja nr 2-5 minskade med 23 procent, allt jämfört med år 1982.

Andelen lågsavlig eldningsolja nr 2-5 utgjorde under år 1983 79 procent, mot 78 procent under år 1982.

Leveranserna av smörjmedel under fjärde kvartalet 1983 ökade med 8 procent jämfört med fjärde kvartalet 1982.

FÖRBRUKNING

Industrins förbrukning av tjocka eldningsoljor under fjärde kvartalet 1983 minskade med 8 procent jämfört med motsvarande period 1982. Förbrukningen inom gruppen el-, gas- och värmeverk minskade med 27 procent jämfört med fjärde kvartalet 1981.

STATISTISKA
CENTRALBYRÄN

84. 04 05

Biblioteket



Förbrukningen av tjockoljor inom industrin under hela år 1983 minskade med 17 procent jämfört med år 1982. För massa-, pappers- och pappersvaruindustri samt grafisk industri (SNI 34) noteras en minskning med 24 procent, för jord- och stenvaruindustri (SNI 36) en minskning med 13 procent och för järn-, stål- och metallverk (SNI 37) en minskning med 4 procent allt jämfört med år 1982. El-, gas- och värmeverkens förbrukning av tjockoljor minskade med 33 procent jämfört med år 1982.

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

	Jan 81	Jan 82	Jan 83	Procentuell	
	t o m	t o m	t o m	förändring	
	Dec 81	Dec 82	Dec 83	Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	4 675	4 712	4 834	+3	+3
Övriga lättoljor samt mellanoljor	879	897	846	-6	-4
Dieselbrännolja	2 376	2 298	2 200	-4	-7
därav					
Utrikes sjöfart	49	21	14	-33	-71
Eldningsolja nr 1	6 778	5 783	5 084	-12	-25
därav					
Utrikes sjöfart	117	110	134	+22	+15
Eldningsolja nr 2-5	8 161	6 931	5 326	-23	-35
därav					
industri (SNI 2 och 3)	3 102	2 620	1 978	-25	-36
el-, gas- och värmeverk (SNI 41)	2 275	1 755	1 145	-35	-50
utrikes sjöfart	550	482	467	-3	-15
Totalt	22 869	20 621	18 290	-11	-20

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 eldningsoljor 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 Birgitta martinsson, tfn 08 - 14 05 60 - 4197).

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 industris- 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-, gummi- och plast- och plastvaruindustri) i tabell 4 och 5, utan redovisas i tabell 7. I

förbrukningsuppgifterna för SNI 35 i tabell 4 ingår inte heller petroleumraffinaderiernas (SNI 3530) förbrukning av eldningsolja för egna behov. Dessa uppgifter återfinns i tabell 1 under "Förbrukning vid 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 distilled 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° C (No 1)
	Not more than 40 at 50° C (No 2 and 3)
701	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
702	Other
	Not more than 90 at 50° C (No 4)
704	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
705	Other
	More than 90 at 50° C (No 5)
707	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
708	Other
27.11	
100	Liquefied petroleum gas

LIST OF TERMS (forts)

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	samfärdsl exkl utrikes sjöfart SNI (svensk standard för näringsgrensindelning)	transports except over- sea transport Swedish standard for Classification of Economic Activities (Identical with the ISIC)
gasverk gruvor, mineralbrott, 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

TABELLER
Tables

TABELL 1A IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER 4 KVARTALET 1982 OCH 1983, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING 4 QUARTER 1982 AND 1983, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGANG	PRODUKTION				AVGANG	FÖRBRUKNING VID		LEVERANSER TILL		DIFFERENS 2)	
		IMPORT				EXPORT	PETROLEUMRAFF		ÖVRIGA FÖRBRUKARE				
		4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83
27.09.000	RAOLJA	4329	4509	3	4	-	51	4011	4580	-	-	+321	-118
27.10.010	TOPPAD RAOLJA	41	60	-	3	-	-	41	40	-	-	+0	+23
	HALVFABRIKAT 3)	226	145	-	-	45	56	213	59	-	-	-32	+30
151	FLYGBENSIN	4	2	-	-	0	-	-	-	3	3	+1	-1
159	MOTORBENSIN	519	656	880	896	160	205	0	0	1138	1162	+101	+185
200	JETBENSIN	70	36	35	26	-	-	-	-	84	85	+21	-23
351	LÄTTBENSIN	264	237	39	100	6	62	269	284	32	16	-4	-25
352	GASBENSIN												
355	PETROLEUMNAFTA	8	9	4	2	1	0	-	0	10	11	+1	+0
359	ANDRA LÄTTOLJOR	1	3	3	3	-	4	-	-	2	4	+2	-2
401	FLYGFOTOGEN	114	46	47	108	17	13	-	-	99	98	+45	+43
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	-8	-6
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA												
500	MELLANOLJOR	28	1	3	2	3	6	-	-	5	7	+23	-10
650	DIESELBRÄNNOLJA	1880	1308	1425	1542	902	716	0	2	640	639	+146	-97
650	ELDNINGSOLJA NR 1									1617	1590		
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	979	598	1599	1771	689	854	115	88	2003	1620	-229	-193
	DARAV												
701													
702	ELDNINGSOLJA NR 2	12	9	117	220	58	186	-	-	61	53	+10	-10
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHALL												
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	9	26	-	-	-	-	104	98	-95	-72
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	1	-3	4	-	-	-	-	25	20	-28	-15
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	182	114	519	519	161	219	11	6	507	448	+22	-40
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	37	62	46	43	-	20	27	-	51	51	+5	+34
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	567	314	389	522	94	123	5	10	944	760	-87	-57
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	181	98	522	437	376	306	72	72	311	190	-56	-33
	TOTALT	8463	7610	4038	4457	1823	1967	4649	5053	5641	5241	+388	-194
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	18	60	19	34	1	3	-	42	51	55	-15	-6

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

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

3) FÖRBRUKNING REDOVISAS NETTO DVS SOM FÖRBRUKNING - PRODUKTION.

TABELL 1B IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER HELAREN 1982 OCH 1983, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING 1982 AND 1983, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGANG IMPORT	PRODUKTION	AVGANG EXPORT	FÖRBRUKNING VID PETROLEUMRAFF KRACKNINGSANL	LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)	DIFFERENS 2)
		1982	1983	1982	1983	1982	1983
27.09.000	RAOLJA	14844	17251	16	27	79	51
27.10.010	TOPPAD RAOLJA	41	194	-	17	-	-
	HALVFABRIKAT 3)	766	603	-	-	232	388
151	FLYGBENSIN	10	12	3076	3391	489	723
159	MOTORBENSIN	2269	2169	35	47	11	11
200	JETBENSIN	232	160	236	286	125	170
351	LÄTTBENSIN	960	1179	-	-	-	-
352	GASBENSIN	38	37	-1	24	1	13
355	PETROLEUMNAFTA	5	7	8	11	8	12
359	ANDRA LÄTTOLJOR	285	187	208	308	17	70
401	FLYGFOTOGEN	-	-	-1	-	-	-
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	37	3	21	25	7	11
500	MELLANOLJOR	5024	4163	5287	5630	2476	2903
650	DIESELBRÄNNOLJA	-	-	-	-	-	-
650	ELDNINGSOLJA NR 1	-	-	-	-	-	-
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	3356	2280	5360	6086	2596	3440
	DÄRAV	-	-	-	-	-	-
701	ELDNINGSOLJA NR 2	16	35	399	1131	235	958
702	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL	4	14	63	78	-	-
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	1	4	8	-	-
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	998	504	1644	1549	505	775
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	259	165	41	23	20	42
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	1614	1200	1340	1794	579	728
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	465	361	1869	1503	1257	937
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	-	-	-	-	-	-
	TOTALT	27867	28245	14245	15852	6030	7792
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	119	179	80	112	2	9

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

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

3) FÖRBRUKNING REDOVISAS NETTO DVS SOM FÖRBRUKNING - PRODUKTION.

TABELL 2A LEVERANSER AV PETROLEUMPRODUKTER MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER 4 KVARTALET 1982 OCH 1983, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES OF PETROLEUM PRODUCTS BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING 4 QUARTER 1982 AND 1983, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERAL- BROTT, TILLVERK- NINGSINDUSTRI (SNI 2+3) 1)	EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK (SNI 41) 2)	SAMFÄRDESEL EXKL UTRIKES SJÖFART	UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UT- LANDSKA FARTYG)	ÖVRIGA NÄRINGAR (JORDBRUK, FISKE, FASTIGHETS- OCH OFF FÖRVALTNING ETC) SANT HUSHALL	SUMMA LEVERANSER TILL FÖRBRUKARE 3)				
		4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83	4 KV 82	4 KV 83
27.10.151	FLYGBENSIN	..	..	..	..	3	3	-	-	..	..
159	MOTORBENSIN	..	..	..	..	1138	1162	0	0	..	..
200	JETBENSIN	..	..	..	..	84	85	-	-	..	..
351	LÄTTBENSIN	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..
352	GASBENSIN	2	0	30	16	-	-	-	-	..	..
355	PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	0	0	10	11
359	ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	2	4
401	FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	99	98	-	-	..	..
402	MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	8	6	-	-	..	..
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	..	..	..	..	..	..	-	-	5	7
500	MELLANOLJOR	60	66	0	2	436	448	4	1	140	122
650	DIESELBRÄNNOLJA	165	164	3	5	19	25	27	40	1403	1356
650	ELDNINGSOLJA NR 1	776	598	514	335	18	33	144	108	551	546
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5										
	DÄRAV										
701	ELDNINGSOLJA NR 2	13	12	1	1	5	4	20	17	22	19
702	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHALL										
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	29	29	1	1	0	-	1	1	73	67
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	4	4	0	-	1	2	10	6	10	8
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	179	156	25	12	2	2	-	0	301	278
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	16	11	0	1	2	5	11	9	22	25
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	373	321	446	318	-	0	0	1	125	120
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	162	65	41	2	8	20	102	74	-2	29
	TOTALT	1003	828	547	358	1805	1860	175	149	2111	2046
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	40	42	6	7	0	0	-	0	5	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 2B LEVERANSER AV PETROLEUMPRODUKTER MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER HELAREN 1982 OCH 1983, 1000 KUBIKMETER
 DELIVERIES OF PETROLEUM PRODUCTS BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING 1982 AND 1983, 1000 CUBIC METRES

DELIVERIES OF PETROLEUM PRODUCTS BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING 1982 AND 1983, 1984-1985													
STAT NR	VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERAL- BROTT, TILLVERK- NINGSINDUSTRI (SNI 2+3) 1)		EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK (SNI 41) 2)		SAMFÄRDSEL EXKL UTRIKES SJÖFART		UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UT- LANDSKA FARTYG)		ÖVRIGA NÄRINGAR (JORDBRUK, FISKE, FASTIGHETS- OCH OFF FÖRVALTNING ETC) SAMT HUSHÅLL		SUMMA LEVERANSER TILL FÖRBRUKARE 3)	
		1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
27.10.151	FLYGBENSIN	..	..	..	..	15	14	-	-	..	..	15	14
159	MOTORBENSIN	..	..	..	..	4712	4834	0	0	..	..	4712	4834
200	JETBENSIN	..	..	..	..	292	276	-	-	..	..	292	276
351	LÄTTBENSIN	2	2	81	63	-	-	-	-	-	-	83	65
352	GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	0	0	39	45	39	45
355	PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	7	9	7	9
359	ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	413	388	-	0	..	..	413	388
401	FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	29	26	-	-	..	..	29	26
402	MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	..	..	..	..	..	..	-	-	19	22	19	22
500	MELLANOLJOR	218	214	2	3	1594	1551	21	14	463	418	2298	2200
650	DIESELBRÄNNOLJA	593	520	16	13	72	72	110	134	4992	4345	5783	5084
650	ELDNINGSOLJA NR 1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	2620	1977	1754	1145	57	102	483	466	2017	1636	6931	5326
	DÄRAV												
701	ELDNINGSOLJA NR 2	43	40	3	2	17	18	60	77	90	67	213	204
702	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	111	96	3	3	0	0	1	4	268	224	383	327
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	17	13	0	0	7	4	37	35	43	28	104	80
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	699	524	73	45	6	7	0	1	1073	844	1851	1421
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	101	37	7	1	5	12	51	44	88	67	252	161
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	1189	1028	1557	1040	0	0	2	1	419	370	3167	2439
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	460	239	111	54	22	61	332	304	36	36	961	694
	TOTALT	3433	2713	1853	1224	7184	7263	614	614	7537	6475	20621	18289
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	152	149	22	20	0	0	-	0	18	27	192	196

1) INKL. INDUSTRIELLA MOTTRYCKSANLÄGGNINGAR

2) EXKL. INDUSTRIELLA MOTTRYCKSANLÄGGNINGAR

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

Tabell 3A LEVERANSER AV SMÖRJMEDEL FJÄRDE KVARTALET 1982 OCH 1983 KUBIKMETER
 Deliveries of lubricants during 4th quarter 1982 and 1983 kubikmeter

Varuslag	4 kv 82	4 kv 83
Flygsmörjmedel	147	145
Fordonssmörjmedel	18 420	18 920
Marinssmörjmedel	4 267	5 196
Industrismörjmedel	14 896	15 909
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	9 209	10 451
Smörjmedel totalt	46 939	50 621

Tabell 3B LEVERANSER AV SMÖRJMEDEL ÅREN 1981 OCH 1982 TON
 Deliveries of lubricants during 1981 and 1982 ton

Varuslag	År 1982	År 1983
Flygsmörjmedel	435	447
Fordonssmörjmedel	71 587	77 704
Marinssmörjmedel	16 738	18 691
Industrismörjmedel	56 224	60 741
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	35 337	38 014
Smörjmedel totalt	180 321	195 597

Tabell 4 FÖRBRUKNING AV STENKOL OCH KOKS INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, ÅREN 1980-1983, 1 000 TON
Consumption of coal and coke in 1980-1983, 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	1980	89	78	65	100	332	509	417	251	398	1 575
	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	343	403	1 393
2 därav: Gruvor och mineral- brott	1980	-	-	-	-	-	32	29	19	38	118
	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
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1980	-	-	-	-	-	0	0	0	5	5
	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
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980	2	1	1	1	5	-	-	-	-	-
	1981	1	2	8	10	21	-	-	-	-	-
	1982	11	8	9	9	37	-	-	-	-	-
	1983	10	14	10	19	53	-	-	-	-	-
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1980	11	9	5	10	35	0	0	0	0	0
	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
36 Jord- och stenvaru- industri	1980	54	48	42	69	213	16	17	9	13	55
	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
37 Järn-, stål- och metallverk	1980	22	20	17	20	79	452	365	216	333	1 366
	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	317	361	1 264
371 därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1980	8	9	5	7	29	450	363	214	331	1 358
	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	316	359	1 257
38 Verkstadsindustri	1980	0	0	0	0	0	9	6	7	9	31
	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

Tabell 5 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI ÅREN 1980-1983, 1 000 M³
Consumption of fuel oils in 1980-1983, 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	1980 271	143	106	202	722	1 369	853	728	1 089	4 039
		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	677	2 342
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1980 7	2	2	5	16	61	40	24	28	153
		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
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1980 25	17	14	20	76	101	74	68	140	383
		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	112	306
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1980 11	6	5	8	30	33	21	15	26	95
		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
33	Trävaruindustri	1980 15	9	7	14	45	40	24	17	32	113
		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
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980 14	8	5	10	37	485	305	295	376	1 461
		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
34111	därav: Massaindustri	1980 2	1	1	1	5	135	78	69	96	378
		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
34112	Pappers- och papp- industri	1980 2	1	1	2	6	314	207	212	250	983
		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
34113	Träfiberplatt- industri	1980 1	1	1	1	4	20	11	9	18	58
		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
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1980 18	10	6	15	49	147	95	72	110	424
		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
36	Jord- och stenvaru- industri	1980 29	19	15	21	84	119	99	110	110	438
		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
37	Järn-, stål- och metallverk	1980 38	22	19	28	107	198	125	94	141	558
		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
371	därav: Järn- och stål- verk, ferrole- geringsverk	1980 27	16	14	20	77	181	113	84	126	504
		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

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
38	Verkstadsindustri	1980	113	50	32	81	276	184	69	33	125	411
		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
381	därav: metallvaru industri	1980	41	18	13	31	103	31	13	7	22	73
		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
382	maskinindustri	1980	40	16	9	26	91	52	19	9	33	113
		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
39	Annan tillverknings- industri	1980	1	0	1	0	2	1	1	0	1	3
		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

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	1980	42	35	32	39	148	222	192	193	224	831
		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
2	Gruvor och mineral- brott	1980	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
		1981	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
		1982	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
		1983	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1980	1	1	1	1	4	2	2	1	2	7
		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
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1980	1	1	1	1	4	-	-	-	-	-
		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
33	Trävaruindustri	1980	0	0	0	0	0	109	101	90	108	408
		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
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980	4	4	3	4	15	105	84	98	109	396
		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
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1980	0	0	0	1	1	3	2	2	3	10
		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
36	Jord- och stenvaru- industri	1980	8	8	8	7	31	0	0	0	0	0
		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
37	Järn-, stål- och metallverk	1980	22	17	15	19	73	0	-	-	0	0
		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
371	därav: järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1980	17	12	12	15	56	-	-	-	-	-
		1981	13	12	10	15	50	-	-	-	-	-
		1982	15	14	11	13	53	-	-	-	-	-
		1983	14	16	11	15	56	1	0	0	1	2
38	Verkstadsindustri	1980	6	4	4	6	20	3	3	2	2	10
		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
39	Annan tillverknings- industri	1980	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
		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

Tabell 7 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSLJÖR, STENKOL OCH KOKS SOM RÄVARA INOM KEMISK INDUSTRI (SNI 351-352) SAMT KOKSVERK, ÅREN 1980-1983, 1 000 M³, 1 000 TON
Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1980-1983, 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)	1980	23	26	22	17	88	4	4	2	6	16	8	7	8	7	35
	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
Koksverk (ur SNI 354099)	1980											412	417	417	408	1 654
	1981											376	327	378	417	1 498
	1982											373	418	412	391	1 594
	1983											392	377	380	415	1 564

Tabell 8 FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVÄRK ÅREN 1980-1983
Consumption of fuels in 1980-1983

Bränsle			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1980	35	19	16	30	100
		1981	33	19	15	27	94
		1982	30	19	13	24	86
		1983	27	17	12	22	78
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1980	30	13	9	22	74
		1981	24	12	9	23	68
		1982	30	11	8	15	64
		1983	20	11	6	14	51
Eldningsolja 2-5	1 000m ³	1980	1 667	683	471	1 257	4 078
		1981	1 348	499	278	1 093	3 218
		1982	1 401	469	238	802	2 910
		1983	897	325	137	582	1 941
Stenkol	1 000 ton	1980	34	8	16	25	83
		1981	24	19	25	104	172
		1982	102	60	46	151	359
		1983	241	145	68	367	821
Propan och butan	1 000 ton	1980	11	6	4	7	28
		1981	8	4	4	9	25
		1982	9	5	4	6	24
		1983	7	4	3	7	21
Träbränsle	1 000 toe	1980	9	2	15	15	41
		1981	26	15	12	18	71
		1982	19	19	12	37	87
		1983	43	33	28	52	156
Avlutar	1 000 toe	1980	10	7	4	8	29
		1981	9	8	6	7	30
		1982	8	8	8	10	34
		1983	9	15	12	14	50
Sopor	1 000 toe	1980	34	31	25	35	125
		1981	39	31	28	37	135
		1982	40	42	36	55	173
		1983	54	50	39	60	203
Torv	1 000 toe	1980	-	-	-	-	-
		1981	0	0	-	0	0
		1982	1	0	0	1	2
		1983	1	0	0	2	3
Kärnbränsle	1 000 toe	1980	1 856	1 328	1 093	1 915	6 192
		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

Anm. Bränsleförbrukningen under 4 kv 1982 och 1983 specificeras i tabell 9.

Tabel 9A FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK SAMT TILLFÖRSEL AV EJ DIREKT BRÄNSLEBASERAD VÄRME TILL EL- OCH VÄRMEVERK FJÄRDE KVARTALET 1982 OCH 1983, 1 000 m³, 1 000 TON, 1 000 TOE

Consumption of, fuels in electricity, gas and distribt heating services during 4th quarter 1982 and 1983

	Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ångor) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokaluppvärmning etc)	
			Värme-kraft-verk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme-verk		Kraftvärme-verk		Fristående värmeverk					
	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983	4 kv 1982	4 kv 1983
Lättbensin (1 000 m ³)	24	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	22	-	-
Eldningsolja 1 (1 000 m ³)	15	14	2	4	-	-	0	0	2	2	11	8	-	-	-	-
Eldningsolja 2-5 (1 000 m ³)	802	582	33	13	68	45	36	20	318	242	346	260	1	1	-	-
Stenkol (1 000 ton)	151	367	-	-	3	3	14	38	112	252	22	74	-	-	-	-
Propan o butan (1 000 ton)	6	7	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	6	7	-	-
Träbränsle (1 000 toe)	37	52	-	-	9	12	-	-	5	6	23	34	-	-	-	-
Avlutar (1 000 toe)	10	14	-	-	10	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sopor (1 000 toe)	55	60	-	-	-	-	1	0	22	25	32	35	-	-	-	-
Torv (1 000 toe)	1	2	-	-	0	0	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Kärnbränsle (1 000 toe)	3 162	3 374	3 162	3 374	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tillförd värme från egna anläggningar																
elpannor (GWh)	556	1 509	-	-	-	-	-	-	259	657	297	852	-	-	-	-
solfångare (GWh)	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
värmepumpar (GWh)	90	330	-	-	-	-	-	-	31	163	59	167	-	-	-	-
från andra sektorer ¹ (GWh)	494	558	-	-	-	-	-	-	261	385	233	173	-	-	-	-
därav spillvärme (GWh)	425	456	-	-	-	-	-	-	235	348	190	108	-	-	-	-
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)	30	110	-	-	-	-	-	-	10	53	20	57	-	-	-	-

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 9B FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK SAMT TILLFÖRSEL AV EJ DIREKT BRÄNSLEBASERAD VÄRME TILL EL- OCH VÄRMEVERK ÄREN
1982 OCH 1983, 1 000 m³, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of, fuels in electricity, gas and distrikt heating services during in 1982 and 1983

	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)	
			Värmekraft- verk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk					
	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Lättbensin (1 000 m ³)	86	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	78	-	-
Eldningsolja 1 (1 000 m ³)	64	51	13	10	-	-	0	0	7	13	42	26	-	-	2	2
Eldningsolja 2-5 (1 000 m ³)	2 910	1 941	121	93	220	141	209	61	1 179	823	1 175	817	2	2	4	4
Stenkol (1 000 ton)	359	821	-	1	7	15	38	75	284	562	29	168	-	-	1	-
Propan o butan (1 000 ton)	24	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	21	-	-
Träbränsle (1 000 toe)	87	156	-	-	27	45	-	-	16	21	44	90	-	-	-	-
Avlutar (1 000 toe)	34	50	-	-	34	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sopor (1 000 toe)	173	203	-	-	-	-	3	2	72	89	98	112	-	-	-	-
Torv (1 000 toe)	2	3	-	-	1	0	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-
Kärnbränsle (1 000 toe)	10 054	10 482	10 054	10 482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tillförd värme från egna anläggningar																
elpannor (GWh)	1 516	4 185	-	-	-	-	-	-	693	1 866	823	2 319	-	-	-	-
solfångare (GWh)	..	0	-	-	-	-	-	-	..	-	..	0	-	-	-	-
värmepumpar (GWh)	134	654	-	-	-	-	-	-	54	247	80	407	-	-	-	-
från andra sektorer ¹ (GWh)	1 673	2 006	-	-	-	-	-	-	916	1 116	757	890	-	-	-	-
därav spillvärme (GWh)	1 311	1 463	-	-	-	-	-	-	764	925	547	538	-	-	-	-
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)	..	222	-	-	-	-	-	-	..	79	..	143	-	-	-	-

1) I huvudsak från industrin.

Tabelle 10A ÖVERSIKTSTABELL: FÖRBRUKNING AV BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, FJÄRDE KVARTALET 1982 OCH 1983, 1 000 TOE
Consumption of fuels during 4th quarter 1982 and 1983

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
		1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
2	Gruvor och mineralbrott	2	2	15	19	0	0	8	10	0	0	-	-	25	31
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	14	13	112	104	3	5	3	3	1	1	2	2	135	128
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	4	4	20	20	-	-	-	-	1	1	0	1	25	26
33	Trävaruindustri	4	4	23	19	-	-	-	-	0	0	92	126	119	149
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	4	4	216	178	6	12	-	-	4	5	636	731	866	930
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	9	11	72	67	7	7	1	1	0	0	3	3	92	89
36	Jord- och stenvaruindustri	12	13	64	57	56	61	9	9	9	8	0	0	150	148
37	Järn-, stål- och metallverk	14	17	84	93	15	18	186	242	19	22	0	1	318	393
371	därav: Järn- och stålverk, ferro-legeringsverk	10	12	73	82	3	7	184	240	14	17	0	1	284	359
38	Verkstadsindustri	49	45	77	73	0	0	6	5	9	8	2	2	143	133
39	Annan tillverkningsindustri	1	1	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	1	1
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	113	114	683	630	87	103	213	270	43	45	735	866	1 874	2 028
41	El-, gas- och värmeverk	13	12	746	541	98	239	-	-	7	8	37	52	901	852

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

Tabel 10B FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR, STENKOL, KOKS, PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI
SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, ÅREN 1982 OCH 1983 1 000 TOE
Consumption of fuel oils, coal, coke, propan and butan and domestic fuels in 1982 and 1983 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)	
		1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
2	Gruvor och mineralbrott	9	6	67	61	0	0	35	30	0	0	-	-	111	97
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	55	46	318	285	10	14	3	3	4	4	6	8	396	360
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	16	14	73	70	-	-	-	-	4	4	0	2	93	90
33	Trävaruindustri	16	14	83	72	-	-	-	-	0	0	356	444	455	530
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	17	15	895	680	24	34	-	-	18	21	2 391	2 720	3 345	3 470
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	33	31	313	251	27	29	5	3	0	0	20	27	398	341
36	Jord- och stenvaruindustri	46	44	248	215	187	196	32	31	31	30	0	0	544	516
37	Järn-, stål- och metallverk	61	58	336	322	59	62	698	847	74	80	0	2	1 228	1 371
371	därav: Järn- och stålverk, ferro-legeringsverk	44	39	291	283	16	16	694	842	58	62	-	2	1 103	1 244
38	Verkstadsindustri	180	158	290	222	0	0	21	19	31	27	7	7	529	433
39	Annan tillverkningsindustri	3	3	1	1	-	-	-	-	0	0	0	0	4	4
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	436	389	2 624	2 179	307	335	794	933	162	166	2 780	3 210	7 103	7 212
41	El-, gas- och värmeverk	54	43	2 706	1 805	233	534	-	-	26	23	296	412	3 315	2 817

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

Datalagen

innebär att personregister (statliga som privata) inte får inrättas eller föras utan tillstånd av datainspektionen (DI). Personregister som inrättas genom beslut av regeringen eller riksdagen — DI skall dock yttra sig före ett sådant beslut — behöver endast anmälas till DI.

Med personregister som faller under datalagen menas register och förteckningar av olika slag:

- som innehåller uppgifter som kan hänföras till enskilda, identifierbara personer,
- och som förs eller bearbetas med hjälp av automatisk databehandling.

I datalagen fastslås också rätten till registerutdrag. Var och en har rätt att ta del av »sina» uppgifter i personregister hos myndigheter, företag, organisationer och på annat håll (vissa undantag finns dock).

Datalagen föreskriver tystnadsplikt för alla som handskas med uppgifter som ingår i personregistren.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Enstaka exemplar kan även beställas direkt från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. God vägledning ger publikationsförteckningen "Årets tryck" och SCBs publiceringsplan "Statistik 84", vilka kan erhållas gratis från SCBs distributionsdetalj. Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs **upplysningstjänst**, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60. SCB kan också åta sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs **uppdragscentral**, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60 så får Ni veta mera.