

Från trycket 27 september 1985
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för industri-
statistik
Förfrågningar Ulf Carlsson, tfn 08 - 783 46 86
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Tryck SCB-Tryck, Örebro 1985

Bränslen. Tillförsel och leveranser av petroleumprodukter juli 1985

Preliminära uppgifter

FUELS. SUPPLY AND DELIVERIES OF PETROLEUM PRODUCTS IN JULY 1985
Preliminary data

Motsvarande uppgifter avseende juni 1985 har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 12 SM 8509.

SAMMANFATTNING

Oljeföretagens totala leveransvolym ökade obetydligt i juli jämfört med samma period i fjol. Leveranserna av motorbensin ökade med 1 procent medan en kraftig leveransökning för dieselbrännolja kunde noteras (+15 procent). För s k villaolja noterades en svag nedgång. En kraftig leveransminskning av tjocka eldningsoljor till el-, gas- och värmeverken medförde att den totala leveransvolymen av tjocka eldningsoljor minskade med 12 procent.

Av de totala leveranserna av tjocka eldningsoljor under juli 1985 utgjorde andelen lågsavliga 65 procent mot 71 procent i juli 1984.

En översikt över leveranserna den senaste tremånadersperioden och motsvarande period de närmast föregående åren återfinns i tablå A sid 2.

Jämförelser avser motsvarande period föregående år, om inte annat sägs.



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

	Maj 83	Maj 84	Maj 85	Procentuell	
	t o m	t o m	t o m	förändring	
	jul 83	jul 84	jul 85	Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
	Kol 1	Kol 2	Kol 3		
Motorbensin	1 357	1 410	1 419	+1	+5
Övriga lättoljor samt mellanoljor	196	193	159	-18	-19
Dieselbrännolja	477	491	514	+5	+8
därav Utrikes sjöfart	7	1	1	+0	-86
Eldningsolja nr 1	815	680	623	-8	-24
därav Utrikes sjöfart	32	26	29	+12	-9
Eldningsolja nr 2-5	993	820	837	+2	-16
Därav					
Industri (SNI 2+3) ¹	385	332	266	-20	..
El-, gas- och värmeverk (SNI 41) ¹	214	147	226	+54	..
Utrikes sjöfart	119	111	126	+14	+6
Totalt	3 838	3 594	3 552	-1	-7

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

TABELLREDOVISNING

I tabell 1 redovisas oljeföretagens (s k lagrinsskyldiga säljare enligt lagen om oljelagring) och andra oljeimportörers import, produktion, export och leveranser av petroleumprodukter. Leveranserna redovisas även i tabell 2 med fördelning på förbrukarkategori eller användningsområde och på varuslag.

De uppgifter som redovisas månadsvis ingår även i de kvartalsvisa sammandrag som publiceras i Statistiska meddelanden under rubriken Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel. Beträffande uppgifter om Import och leveranser kan en viss nivåskillnad förekomma genom att vissa förbrukares direktimport ej ingår i de månatligen redovisade uppgifterna utan erhålles genom den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken. Vidare gäller att månadsstatistiken är preliminär och kan ha reviderats när kvartalsstatistiken utarbetas, vilket medför att summan över ett kvartal för en viss produkt enligt tidigare publicerade månadsvärden ej alltid överensstämmer med motsvarande summa enligt kvartalssammandraget.

FÖRBRUKARGRUPPER

Den fördelning av leveranserna på förbrukargrupper som redovisas i tabell 2 innebär i vissa fall avvikelser från motsvarande indelningsgrund i annan statistik.

Beträffande eldningsoljor är indelningsgrunden i princip SNI (Svensk standard för näringsgrendindelning) som innebär en funktionell indelning efter den aktivitet som mottagaren bedriver vid enskilda arbetsställen. I oljeförsörjningsstatistiken går inte alltid att avgränsa enskilda arbetsställen utan klassningen på förbrukarkategori omfattar verksamhetsställen eller företag, vilket ger en grövre indelning än annan ekonomisk statistik. Det innebär bl a att leveranser till industri (gruvor, mineralbrott, tillverkningsindustri) även omfattar leveranser för elproduktion i industriella mottrycksanläggningar. Industristatistiken baseras däremot på funktionellt "renodlade" arbetsställeenheter vilket gör att statistik över industrins förbrukning av eldningsoljor inte omfattar olja för elproduktion utan denna

hänförs till näringsområdet elverk (SNI 4101). En nyhet i föreliggande redovisning är att leverans till bostäder (småhus och flerbostadshus) nu redovisas separat. Tidigare redovisades bostäder i gruppen "Övriga näringar".

För dieselbrännolja görs i princip en SNI-fördelning beträffande tankbilsleverans till konsumenter. Övriga kvantiteter redovisas schablonmässigt under "Samfärdsel".

Beträffande övriga produkter - med undantag för insatsvaror för raffinering, lättbensin och gasol - finns i primäruppgifterna inget underlag för fördelning på förbrukargrupper. Drivmedel redovisas under "Samfärdsel" medan övriga lätt- och mellanoljor förs till gruppen "Övriga näringar". Därmed täcker begreppet samfärdsel i stort den transportverksamhet i vid bemärkelse. Här inkluderas dock även kvantiteter som används för drift av motorredskap, fritidsbåtar etc.

VARUFÖRTECKNING

Fr o m januari 1976 används statistiska nummer (stat nr) och produktbenämningar enligt tulltaxans varuförteckning utgiven 1976-01-01.

Stat nr fr o m 1976-01-01	Benämning	Stat nr, 1975 och tidigare	Benämning före 1976
27.09.000	Råolja	27.09.000	
27.10.010	Toppad råolja	27.10.100	
	Lättoljor:		
27.10.151	- flygbensin	27.10.210	
27.10.200	- jetbensin	27.10.291	reabensin
27.10.159	- motorbensin (annan)	27.10.220	
27.10.351	- lättbensin (för framställning av stadsgas)	27.10.292	
27.10.352	- gasbensin (för framställning av petrokemiska produkter)	27.10.293	
27.10.355	- petroleumnфта	27.10.300	mineralterpentin
27.10.359	- andra lättoljor (inbegripet industribensin och lättoljepreparat)	27.10.299	
	Mellanoljor:		
27.10.401	- flygfotogen	27.10.420	
27.10.402	- motorfotogen	27.10.499	annan fotogen
27.10.409	- annan fotogen	27.10.492	eldnings- och lysfotogen
27.10.500	- andra mellanoljor (inbegripet mellanoljepreparat)	27.10.499	annan fotogen
	Tungoljor:		
27.10.650	- dieselbrännolja	27.10.511	motorbrännolja
27.10.650	- tunn eldningsolja, nr 1	27.10.511	
	- tjocka eldningsoljor:		
	Svavelinnehåll:	512	
27.10.701	Nr 2 och 3, högst 1 viktprocent	27.10.551	
		512	
27.10.702	Nr 2 och 3, mer än 1 viktprocent	27.10.555	
27.10.704	Nr 4, högst 1 viktprocent	27.10.556	
27.10.705	Nr 4, mer än 1 viktprocent	27.10.552	
27.10.707	Nr 5, högst 1 viktprocent	27.10.557	
27.10.708	Nr 5, mer än 1 viktprocent	27.10.553	

Förutom ovanstående produkter redovisas import, omsättning och lager för ej färdiga produkter, råbensin och "halvfabrikat". Underlaget till oljeförsörjningsstatistiken baseras helt på uppgifter som redovisas direkt till SCB. Det innebär bl a att uppgifter om import och export kan avvika från motsvarande uppgifter enligt utrikeshandelsstatistiken, som baseras på import/exportanmälningar till tullverket (se även FÖRÄNDRINGAR FR O M JANUARI 1984).

FÖRÄNDRINGAR FR O M JANUARI 1984

Under 1983 har en översyn gjorts av oljeförsörjningsstatistiken med sikte på att höja kvaliteten i olika avseenden. Det har konstaterats att betydande specifikationsfel förekommer i den fördelning av leveranser på förbrukargrupper som hittills redovisats. Bl a har leveranser till industri och el-, gas- och värmeverk felklassats till gruppen övriga näringar. Beräkningar visar att storleksordningen 500-700 tusen m³ tjock eldningsolja de senaste åren systematiskt felklassats. Detta har i sin tur medfört motsvarande överskattning av oljeanvändningen i energibalanserna, där den redovisade totala användningen mäts från användningsidan. Definitioner och anvisningar har fr o m januari ändrats för att komma till rätta med denna typ av fel. Översynen har vidare syftat till att höja precisionen i övrigt t ex vad gäller lagerredovisning och redovisning av import och export.

Beträffande de uppgifter som redovisas i tabell 2 bör observeras att här redovisade månadsuppgifter för tjocka eldningsoljor inte är jämförbara över tiden beroende på de ändringar som införts fr o m januari 1984. Det går inte nu att beräkna och renodla effekten av dessa ändringar, utan dylika beräkningar kan göras först efter att den nya statistiken löpt ett antal kvartal och när förbruknings- och lageruppgifter föreligger för industrin och el-, gas- och värmeverken.

Ändringarna i övrigt beräknas bl a resultera i att uppgifterna om import och export kommer att visa bättre överensstämmelser med utrikeshandelsstatistiken genom att vissa tidsförskjutningar nu har eliminerats, och redovisningen av insatsvaror för raffinering ändrats.

Leveranser till småhus respektive flerbostadshus redovisas separat fr o m januari i publikationen. Det går inte att med någon större precision uppskatta precisionen i denna särredovisning. En jämförbarhetsstudie med SCBs årliga statistik över energianvändningen i småhus respektive flerbostadshus visar dock att leveranserna till småhus underskattas ca 15-20 procent jämfört med årsstatistiken över oljeförbrukningen i småhus medan det omvända förhållande gäller för flerbostadshus - åtminstone fram till 1982 då årsvolymerna för sistnämnda kategorin stämmer relativt väl. Studier visar samtidigt att beräknade förändringar över tiden relativt väl återspeglar den faktiska utvecklingen.

En viss underskattning av leveranserna till småhus kan återföras till svårigheter hos leverantörerna att avgöra vart oljan i sista hand går. För t ex leveranser till jordbruk föreligger svårigheter att få uppgift om för vilket ändamål oljan kommer att användas. Vidare svarar små distributörer för försäljning av betydande kvantiteter särskilt av tunn eldningsolja och uppgiftslämnarna till statistiken kan endast göra en grov uppskattning av vilken förbrukningsgrupp dessa leveranser går till. Även beträffande leveranser till flerbostadshus har leverantören betydande klassningssvårigheter. Leveranserna till småhus och flerbostadshus får av dessa skäl ses som approximativa värden.

SUMMARY

This report contains preliminary data regarding supply and deliveries of petroleum products. The statistics are collected from undertakings classified as suppliers of petroleum products.

LIST OF TERMS

Statistical numbers

27.09

000 Crude

27.10

010 Topped crudes

151 Aviation gasoline

159 Motor gasoline

200 Gasoline type jet fuel

351 Light distilled feedstocks

352 Virgin Naphta

355 White spirit

359 Other spirit

401 Aviation kerosene

402 Motor kerosene

409

Other kerosene

500

Fuel oil, furnace oil and bunker oil of a viscosity in centistoke of:

650 Not more than 10 at 20⁰ C (No 1)701 Not more than 40 at 50⁰ C, containing not more than 1 % by weight of sulphur (No 2 and 3)

702 "- , other "-

704 Not more than 90 at 50⁰ C, containing not more than 1 % by weight of sulphur (No 4)

705 "- , other "-

707 More than 90 at 50⁰ C, containing not more than 1 % by weight of sulphur (No 5)

708 "- , other "-

TECKENFÖRKLARING

Explanation of symbols

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

TABELL 1 IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING

JULI 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
JULY 1984 AND 1985, 1000 CUBIC METRES

9

STAT NR	VARUSLAG	TILLGANG IMPORT		PRODUKTION		AVGANG EXPORT		FÖRBRUKNING VID PETROLEUMRAFF KRACKNINGSSANL		LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)		DIFFERENS 2)	
		JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985
27.09.000	RAOLJA	1116	1149	1	1	-	-	1416	1382	-	-	-299	-232
27.10.010	TOPPAD RAOLJA	-	21	-	-	-	-	-	21	-	-	+0	+0
	HALVFABRIKAT 3)	87	119	-	-	108	70	34	63	-	-	-55	-14
151	FLYGBENSIN	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	+3	-1
159	MOTORBENSIN	146	233	385	451	89	85	0	0	520	525	-78	+74
200	JETBENSIN	-	-	4	19	1	8	-	-	6	11	-3	+0
351	LÄTTBENSIN	105	28	22	12	3	12	21	58	0	-	+103	-30
352	GASBENSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355	PETROLEUMNAFTA	3	3	0	0	0	0	0	-	2	2	+1	+1
359	ANDRA LÄTTOLJOR	18	0	2	1	-	-	-	-	2	0	+18	+1
401	FLYGFOTOGEN	19	13	49	26	7	9	-	-	31	32	+30	-2
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0	+0
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	MELLANOLJOR	1	3	0	0	-	-	-	-	1	0	+0	+3
650	DIESELBRÄNNOLJA	254	223	442	496	203	279	5	0	136	157	+207	+139
650	ELDNINGSOLJA NR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	145	144	-	-
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	114	92	391	344	238	113	11	23	215	189	+41	+111
	DARAV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
702	ELDNINGSOLJA NR 2	6	-	53	44	-	35	-	-	12	20	+47	-11
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	5	2	-	-	-	-	8	6	-3	-4
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-2	-	-	-	0	-	3	2	-5	-2
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	37	41	42	38	-	-	1	1	43	33	+35	+45
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	2	-	8	3	1	5	0	-	6	3	+3	-5
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	53	37	156	151	89	40	4	3	101	84	+15	+61
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	16	14	129	106	148	33	6	19	42	41	-51	+27
	TOTALT	1867	1884	1296	1350	649	576	1487	1547	1059	1061	-32	+50
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	52	40	15	13	5	5	49	40	9	10	+4	-2

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

VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSIND. 1)	EL-, GAS- OCH VÄRME- VERK 2)	SAMFÄRDSEL EXKL UTRIKES SJÖFART	UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UTLÄNDSKA FARTYG)	EN- OCH TVÅ-BOSTADSHUS	FLERBOSTADSHUS	ÖVRIGA NÄRINGAR							
	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985	JUL 1984	JUL 1985
FLYGBENSIN	..	..	..	..	1	1	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	520	525	-	-	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	6	11	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	2	0
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	2	0
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	2	0
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	31	32	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA MELLANOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	0
DIESELBRÄNNOLJA	9	12	0	0	106	122	0	0	1	1	0	0	20	22
ELDNINGSOLJA NR 1	15	17	1	0	6	4	9	10	34	28	21	21	59	64
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	75	56	70	25	13	19	38	45	0	0	11	8	8	36
DARAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	1	1	0	0	2	6	7	10	0	0	1	1	1	2
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	3	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	3	2
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	0	0	-	-	1	0	1	2	-	-	0	-	1	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	20	14	5	1	0	0	2	-	-	0	7	5	9	13
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	1	-	0	-	2	0	2	3	0	-	0	-	1	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	42	32	65	24	-	2	-	-	-	-	1	1	-7	25
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	8	7	0	-	8	10	26	30	-	-	-	-	0	-6
TOTALT	99	85	71	25	683	714	47	55	35	29	32	29	92	124
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	5	6	2	2	0	0	-	-	0	-	0	0	2	2

1) INKL. INDUSTRIELLA MOTTRYCKSANLÄGGNINGAR

2) EXKL. INDUSTRIELLA MOTTRYCKSANLÄGGNINGAR

3) I SUMMA LEVERANSER TILL FÖRBRUKARE INGÅR LEVERANSER DELS DIREKT TILL KONSUMENTER, DELS TILL ÅTERFÖRSÄLJARE (BENSINSTATIONER ETC.).



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 1985« ger en överblick över publiceringen. »Årets tryck« visar allt som kommit ut under året och publiceringsplanen »Statistik 85« ger en detaljerad vägledning över kommande publicering. Nyhetsbladet »Sifftertips« ger nyheter under året. Dessa kan fås gratis från SCB. SCBs **upplysningstjänst** i Stockholm, tfn 08 -783 40 00 kan också ge ytterligare hjälp.