

Från trycket 28 november 1984
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 1984

Bränslen. Tillförsel och leveranser av petroleum- produkter september 1984

Preliminära uppgifter

FUELS. SUPPLY AND DELIVERIES OF PETROLEUM PRODUCTS IN SEPTEMBER 1984
Preliminary data

Motsvarande uppgifter avseende augusti 1984 har redovisats i Statis-
tiska meddelanden (SM) E 1984:6.10.

SAMMANFATTNING

Leveransnedgångar noterades för både drivmedel och eldningsoljor under september i år. Leveranserna av motorbensin och dieselbränsolja minskade med 4 resp 8 procent och vad beträffar villaolja och tjocka eldningsoljor minskade leveranserna med 13 resp 33 procent allt jämförbart med motsvarande period föregående år. Minskningen beräknas till stor del vara en följd av att september i år omfattade färre arbetsdagar än i fjol.

Av de totala leveranserna av tjocka eldningsoljor utgjorde andelen lågsavvliga 77 procent mot 83 procent i september 1983.

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

Jämförelsen avser motsvarande period föregående år, om intet annat sägs.



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

	Jul 82	Jul 83	Jul 84	Procentuell	
	t o m	t o m	t o m	förändring	
	sep 82	sep 83	sep 84	Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	1 319	1 356	1 398	+3	+6
Övriga lättoljor samt mellanoljor	211	184	205	+11	-3
Dieselbrännolja	518	500	495	-1	-4
därav Utrikes sjöfart	4	3	1	-67	-75
Eldningsolja nr 1	787	756	727	-4	-8
därav Utrikes sjöfart	24	28	29	+4	+21
Eldningsolja nr 2-5	1 603	1 245	801	-36	-50
Därav					
Industri (SNI 2+3) ¹	539	419	316	..	..
El-, gas- och värmeverk (SNI 41) ¹	575	430	191	..	..
Utrikes sjöfart	114	140	110	-21	-4
Totalt	4 438	4 041	3 626	-10	-18

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 januaripublikationen. 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 årsvolymer 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 destillated feedstocks

352 Virgin Naphta

355 White spirit

359 Other spirit

401 Aviation kerosene

402 Motor kerosene

409

Other kerosene

500

Fuel oil, furnace oil and bunker oil of a viscosity in 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 SEPTEMBER 1983 OCH 1984, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING SEPTEMBER 1983 AND 1984, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGÅNG		PRODUKTION		AVGÅNG		FÖRBRUKNING VID		LEVERANSER TILL		DIFFERENS 2)	
		IMPORT				EXPORT		PETROLEUMRAFF KRACKNINGSSANL		ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)			
		SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984
27.09.000	RAOLJA	1674	1578	2	1	-	-	1402	1202	-	-	+274	+377
27.10.010	TOPPAD RAOLJA	20	41	-	-	-	-	29	41	-	-	-9	+0
	HALVFABRIKAT 3)	57	55	-	-	35	77	-8	-42	-	-	+30	+20
151	FLYGBENSIN	1	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-1	+0
159	MOTORBENSIN	182	105	280	331	92	68	0	-	414	396	-44	-28
200	JETBENSIN	37	-	-	-1	-	1	-	-	41	25	-4	-27
351	LÄTTBENSIN	132	65	34	14	21	11	105	69	-	14	+40	-15
352	GASBENSIN												
355	PETROLEUMNAFTA	0	5	2	-1	0	0	0	-	4	3	-2	+1
359	ANDRA LÄTTOLJOR	0	0	1	1	-	0	-	-	1	1	+0	+0
401	FLYGFOTOGEN	19	27	25	28	30	0	-	-	34	38	-20	+17
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-1	-2
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA												
500	MELLANOLJOR	-	2	12	5	4	-	-	-	3	1	+5	+6
650	DIESELBRÄNNOLJA	269	190	416	376	280	309	0	0	186	171	-95	-186
650	ELDNINGSOLJA NR 1									314	272		
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	244	211	538	346	300	192	23	24	475	320	-16	+21
	DÅRAV												
701													
702	ELDNINGSOLJA NR 2	2	4	100	22	71	-	-	-	15	19	+16	+7
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL												
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	10	5	-	-	-	-	18	18	-8	-13
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	0	-	-	-	-	-	6	1	-6	-1
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	38	48	128	53	49	-	1	2	88	80	+28	+19
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	-	-	22	10	-	9	-	-	8	4	+14	-3
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	187	130	196	122	108	91	4	4	288	148	-17	+9
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	17	29	82	134	72	92	18	18	52	50	-43	+3
	TOTALT	2635	2280	1310	1100	762	658	1551	1294	1475	1244	+157	+184
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	19	28	16	10	2	2	16	27	17	17	+0	-8

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

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

3) FÖRBRUKNING REDOVISAS NETTO DVS SOM FÖRBRUKNING - PRODUKTION.

TABELL 2 LEVERANSER TILL ÖVRIGA FÖRBRUKARE (TABELL 1) MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER SEPTEMBER 1983 OCH 1984, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING SEPTEMBER 1983 AND 1984, 1000 CUBIC METRES

VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERALBEROTT, 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	
	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984	SEP 1983	SEP 1984
FLYGBENSIN	..	..	..	..	2	1	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	414	396	-	0	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	41	25	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	-	0	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN														
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	4	3
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	1
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	34	38	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	1	2	-	-	..	..	..	..	..	..
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA MELLANOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	3	1
DIESELBRÄNNOLJA	16	15	0	0	126	120	0	0	1	1	0	0	43	35
ELDNINGSOLJA NR 1	33	36	1	2	4	6	9	7	91	61	46	39	130	121
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	182	147	156	49	14	12	34	38	0	0	20	22	69	52
DÄRAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	4	2	0	0	1	3	6	10	-	0	2	2	2	2
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	6	5	0	1	0	0	1	1	0	0	3	4	8	7
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	1	0	-	-	1	0	2	1	-	-	0	0	2	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	39	28	7	12	-	0	0	0	-	-	13	14	29	26
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	1	1	0	0	1	1	3	2	-	0	0	0	3	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	119	98	146	36	0	-	-	0	0	0	2	2	21	12
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	12	13	3	0	11	8	22	24	-	-	-	-	4	5
TOTALT	231	198	157	65	636	600	43	45	92	62	66	61	250	213
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	15	12	1	2	0	0	-	-	-	0	0	0	1	3

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.).

RTB — Registret över totalbefolkningen

hos SCB innehåller samtliga i riket kyrkobokförda personer. Personnummer, namn, adress, nationalitet, civilstånd och sammanräknad inkomst är några av de uppgifter som finns för varje individ.

RTB-materialet bygger på uppgifter från länsstyrelsernas folkbokföringsregister och taxeringsregister. Aviseringar till SCB om förändringar i folkbokföringsregistren sker veckovis, och RTB uppdateras med förändringar i den takt som användningen av registret kräver.

RTB är ett samordningsinstrument för individstatistiken och används som

- underlag för framställning av befolkningsstatistiska data på riksnivå och regional nivå
- urvalsram för diverse urvalsundersökningar
- underlag för uppdatering och komplettering av allmänna bakgrundsdata i andra SCB-register
- grund för behörighetskontroll vid utlämnande av registerutdrag

Vill man göra hushållsurval använder man i allmänhet en särskild fil inom RTB, nämligen RTBS (RTB-hushåll).



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 åtaga 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.