

Från trycket 21 oktober 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 augusti 1985

Preliminära uppgifter

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

Motsvarande uppgifter avseende juli 1985 har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 12 SM 8510.

SAMMANFATTNING

Oljeföretagens leveranser av eldningsolja minskade kraftigt under augusti i år jämfört med motsvarande period i fjol. För s k villaolja noterades en nedgång med 28 procent och för tjocka eldningsolja blev minskningen i leveranserna 24 procent. Även leveranserna av dieselbränsle minskade under perioden (2 procent) medan motorbensin noterades för en svag uppgång. Den totala leveransvolymen från oljeföretagen under augusti i år minskade med 11 procent jämfört med augusti i fjol.

Av de totala leveranserna av tjocka eldningsolja under augusti 1985 utgjorde andelen lågsavliga 66 procent mot 79 procent i augusti 1984.

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

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



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

	Jun 83	Jun 84	Jun 85	Procentuell	
	t o m	t o m	t o m	förändring	
	aug 83	aug 84	aug 85	Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
	Kol 1	Kol 2	Kol 3		
Motorbensin	1 403	1 468	1 455	-1	+4
Övriga lättoljor samt mellanoljor	170	197	191	-3	+12
Dieselbrännolja	491	498	517	+4	+5
därav					
Utrikes sjöfart	5	1	2	+100	-60
Eldningsolja nr 1	747	681	561	-18	-25
därav					
Utrikes sjöfart	31	31	33	+6	+6
Eldningsolja nr 2-5	1 068	819	803	-2	-25
Därav					
Industri (SNI 2+3) ¹	380	311	292	-6	..
El-, gas- och värmeverk (SNI 41) ¹	316	207	194	-6	..
Utrikes sjöfart	137	113	140	+24	+2
Totalt	3 879	3 663	3 527	-4	-9

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 "Samfärdse".

Beträffande övriga produkter - med undantag för insatsvaror för raffinering, lättbensin och gasol - finns i primäruppgifterna inget underlag för fördelning på förbrukargrupper. Drivmedel redovisas under "Samfärdse" medan övriga lätt- och mellanoljor förs till gruppen "Övriga näringar". Därmed täcker begreppet samfärdse 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	- petroleumnfta	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 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 upgiftslämnarna 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 AUGUSTI 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING AUGUST 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)	
		AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985
27.09.000	RÅOLJA	1053	1425	1	1	80	-	1287	1443	-	-	-313	-17
27.10.010	TOPPAD RÅOLJA	20	20	-	-	-	-	20	20	-	-	+0	+0
	HALVFABRIKAT 3)	52	112	-	-	63	80	97	49	-	-	-108	-17
151	FLYGBENSIN	-	3	-	-	-	-	-	-	1	2	-1	+1
159	MOTORBENSIN	148	186	398	414	75	87	-	-	483	488	-12	+25
200	JETBENSIN	-	-	36	34	16	8	-	-	29	26	-9	+0
351	LÄTTBENSIN	14	17	12	18	3	4	47	14	0	13	-24	+4
352	GASBENSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355	PETROLEUMNAFTA	4	6	-1	-1	-	-	-	-	4	4	-1	+1
359	ANDRA LÄTTOLJOR	34	0	1	1	4	-	-	-	0	0	+31	+1
401	FLYGFOTOGEN	7	5	29	50	7	9	-	-	39	39	-10	+7
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	+0	+0
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	MELLANOLJOR	-	2	0	1	-	-	-	-	1	1	-1	+2
650	DIESELBRÄNNOLJA	220	207	391	472	238	244	0	-	191	187	-128	+25
650	ELDNINGSOLJA NR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	310	223	-	-
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	128	150	371	395	159	288	12	23	266	201	+62	+33
	DÄRAV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	ELDNINGSOLJA NR 2	-	4	49	36	16	14	-	-	16	20	+17	+6
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	4	1	-	-	-	-	13	9	-9	-8
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-2	-3
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	64	49	45	71	-	47	1	1	60	49	+48	+23
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	-	-	4	11	6	7	-	-	6	4	-8	+0
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	41	65	155	167	50	132	4	3	136	75	+6	+22
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	23	32	114	109	87	88	7	19	33	41	+10	-7
	TOTALT	1680	2133	1238	1385	645	720	1463	1549	1324	1184	-514	+65
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	43	1	9	16	9	1	33	12	17	16	-7	-12

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 AUGUSTI 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING AUGUST 1984 AND 1985, 1000 CUBIC METRES

VARUSLAG	GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSIND. 1)		EL-, GAS- OCH VÄRME- VERK 2)		SAMFÄRDSSEL EXKL. UTRIKES SJÖFART		UTRIKES SJÖFART (BUNKRING AV SVENSKA OCH UTLÄNDSKA FARTYGG)		EN- OCH TVÅ-BOSTADSHUS		FLERBOSTADSHUS		ÖVRIGA NÄRINGAR	
	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985	AUG 1984	AUG 1985
FLYGBENSIN	..	..	..	..	1	2	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	483	488	0	-	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	29	26	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	0	-	0	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	4	4
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	0	0
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	39	39	-	-	..	..	..	..	..	..
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	0	-	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	1
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA MELLANOLJOR	15	15	0	1	135	137	0	2	2	1	0	0	39	31
DIESELBRÄNNOLJA	33	28	1	0	10	6	12	14	68	40	35	27	151	108
ELDNINGSOLJA NR 1	97	79	72	25	10	15	32	47	0	0	15	9	40	26
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	2	3	-	-	3	6	9	9	0	-	1	1	1	1
DARAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	2	3	-	-	3	6	9	9	0	-	1	1	1	1
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	3
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	0	-	-	-	0	-	1	3	-	-	0	-	1	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	29	25	1	1	-	0	0	1	0	0	9	7	21	15
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	1	-	0	-	1	1	2	3	0	-	0	-	2	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	53	42	70	24	-	1	1	0	-	-	3	0	9	8
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	7	4	0	-	6	7	19	31	-	-	-	-	1	-1
TOTALT	145	122	73	39	707	713	44	63	70	41	50	36	235	170
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	11	13	2	4	0	0	-	-	0	0	0	0	4	-1

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 »Sifertips« ger nyheter under året. Dessa kan fås gratis från SCB. SCBs **upplysningstjänst** i Stockholm, tfn 08 -783 40 00 kan också ge ytterligare hjälp.