

Från trycket 14 januari 1986
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 1986

Bränslen. Tillförsel och leveranser av petroleumprodukter oktober 1985

Preliminära uppgifter

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

Motsvarande uppgifter avseende september 1985 har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 12 SM 8512.

SAMMANFATTNING

Leveranserna av drivmedel ökade under oktober jämfört med ett år tidigare. För bensin noterades en ökning med 3 procent och för dieselbrännolja en ökning med 14 procent. Däremot kunde en påtaglig nedgång av eldningsoljeleveranser noteras under oktober. För sk villaolja blev minskningen 9 procent och för tjocka eldningsoljor 23 procent. Den totala leveransvolymen från oljeföretagen under oktober 1985 minskade med 5 procent jämfört med oktober året innan.

Av de totala leveranserna av tjocka eldningsoljor under oktober 1985 utgjorde andelen lågsvavliga 81 procent vilket var identiskt med resultatet i oktober 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.



REVIDERADE IMPORT OCH LEVERANSUPPGIFTER

Genom tillägg av tidigare ej redovisad direktimport har månadsuppgifterna för import och leveranser reviderats för åren 1984-85 vad beträffar tjocka eldningsolja (EO 2-5), 1 000 m³.

		Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Import	1984	176	84	82	56	104	160	126	152	286	179	176	314
	1985	127	101	204	105	240	387	178	211	247			
Leveranser	1984	495	433	415	384	286	376	227	290	395	411	492	655
	1985	588	517	448	375	415	409	275	262	381			
därav													
Industri	1984	128	139	143	167	136	176	87	121	222	237	223	240
	1985	246	169	138	143	178	155	80	135	137			
El-gas och värmeverk	1984	34	84	50	15	11	66	70	79	49	28	89	205
	1985	70	83	115	45	110	143	87	30	138			

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

	Aug 83 t o m okt 83 Kol 1	Aug 84 t o m okt 84 Kol 2	Aug 85 t o m okt 85 Kol 3	Procentuell förändring	
				Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	1 266	1 309	1 347	+3	+6
Övriga lättolja samt mellanolja	242	229	236	+3	-2
Dieselbrännolja	634	574	641	+12	+1
därav					
Utrikes sjöfart	2	1	2	+100	+0
Eldningsolja nr 1	1 258	984	916	-7	-27
därav					
Utrikes sjöfart	32	30	29	-3	-9
Eldningsolja nr 2-5	1 521	1 094	960	-12	-37
Därav					
Industri (SNI 2+3) ¹	647	580	382	-34	..
El-, gas- och värmeverk (SNI 41) ¹	400	149	244	+64	..
Utrikes sjöfart	119	106	130	+23	+9
Totalt	4 921	4 190	4 100	-2	-17

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	
27.10.151	Lättoljor:	27.10.210	
27.10.200	- flygbensin	27.10.291	reabensin
27.10.159	- jetbensin	27.10.220	
27.10.351	- motorbensin (annan)	27.10.292	
	- lättbensin (för framställning av stadsgas)		
27.10.352	- gasbensin (för framställning av petrokemiska produkter)	27.10.293	
27.10.355	- petroleumnafta	27.10.300	mineralterpentin
27.10.359	- andra lättoljor (inbegripet industribensin och lättoljepreparerat)	27.10.299	
27.10.401	Mellanoljor:	27.10.420	
27.10.402	- flygfotogen	27.10.499	annan fotogen
27.10.409	- motorfotogen	27.10.492	eldnings- och lysfotogen
27.10.500	- annan fotogen	27.10.499	annan fotogen
	- andra mellanoljor (inbegripet mellanoljepreparat)		
27.10.650	Tungoljor:		
27.10.650	- dieselbrännolja	27.10.511	motorbrännolja
	- 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 OKTOBER 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING OCTOBER 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)	
		OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985
27.09.000	RAOLJA	1490	1166	1	1	-	-	1668	925	-	-	-177	+242
27.10.010	TOPPAD RAOLJA	21	29	-	-	-	-	21	29	-	-	+0	+0
	HALVFABRIKAT 3)	14	59	-	-	39	8	-41	36	-	-	+16	+15
151	FLYGBENSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-1	-1
159	MOTORBENSIN	122	248	399	178	73	29	-	0	431	445	+17	-48
200	JETBENSIN	-	-	20	23	-	8	-	-	26	31	-6	-16
351	LÄTTBENSIN	51	56	33	11	23	11	71	59	0	4	-10	-7
352	GASBENSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355	PETROLEUMNAFTA	2	6	-1	3	0	0	0	0	3	3	-2	+6
359	ANDRA LÄTTOLJOR	17	1	1	1	-	4	-	-	0	1	+18	-3
401	FLYGFOTOGEN	21	35	42	44	10	17	-	-	40	39	+13	+23
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0	+0
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	MELLANOLJOR	-	2	1	1	-	-	-	-	1	1	+0	+2
650	DIESELBRÄNNOLJA	244	264	572	262	288	174	1	0	210	240	-85	-253
650	ELDNINGSOLJA NR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	402	365	-	-
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	179	150	463	291	271	115	28	12	411	317	-68	-3
	DARAV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	ELDNINGSOLJA NR 2	-	3	55	21	14	14	-	0	24	22	+17	-12
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHALL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	5	8	-	-	-	-	22	16	-17	-8
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-	-	-	5	-	-	2	4	-2	-9
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	91	61	56	47	-	-	2	1	134	83	+11	+24
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	-	-	7	4	6	4	-	-	3	4	-2	-4
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	61	57	164	181	107	70	4	3	177	159	-63	+6
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	27	29	176	30	144	22	22	8	49	29	-12	+0
	TOTALT	2161	2016	1531	815	704	366	1748	1061	1525	1447	-285	-43
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	46	42	17	14	3	3	32	37	21	20	+7	-4

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 OKTOBER 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING OCTOBER 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 FARTYG)		EN- OCH TVÅ-BOSTADSHUS		FLERBOSTADSHUS		ÖVRIGA NÄRINGAR	
	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985	OKT 1984	OKT 1985
FLYGBENSIN	..	..	..	..	1	1	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	431	445	0	-	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	26	31	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	0	2	-	2	-	-	-	-	..	..	-	-	-	-
GASBENSIN														
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	3	3
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	0	1
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	40	39	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA														
MELLANOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	1
DIESELBRÄNNOLJA	19	20	0	1	147	167	0	0	2	2	1	0	41	50
ELDNINGSOLJA NR 1	40	40	1	0	9	6	10	7	117	99	62	55	163	158
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	237	109	28	76	13	9	36	39	0	0	33	23	64	61
DARAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	3	4	0	-	4	4	11	8	0	-	4	3	2	3
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	7	6	1	0	0	0	0	0	0	0	5	3	9	7
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	0	-	-	-	0	0	1	4	-	-	0	-	1	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	68	38	14	3	1	0	0	-	0	0	21	16	30	26
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	0	-	-	-	0	1	2	3	-	-	0	-	1	0
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	142	57	13	73	0	1	0	-	0	0	3	1	19	27
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	17	4	0	-	8	3	22	24	-	-	-	-	2	-2
TOTALT	296	171	29	79	667	698	46	46	119	101	96	78	272	274
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	15	16	3	2	0	0	-	-	-	-	0	0	3	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.).