

Från trycket 29 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 november 1985

Preliminära uppgifter

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

Motsvarande uppgifter avseende oktober 1985 har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 12 SM 8601.

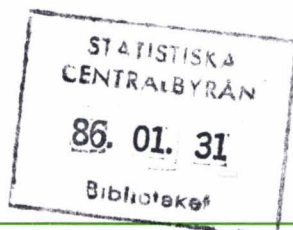
SAMMANFATTNING

Leveranserna av motorbensin sjönk kraftigt i förhållande till november 1984. Nedgången är i huvudsak en följd av att en betydande upplagring skedde hos återförsäljarna i november 1984 inför skatteköjningen i början av december. För dieselbränslen noteras en ökning med 7 procent vilket till stor del torde bero på ökad åtgång av drivmedel i samband med sjöröjning. Leveranserna av tunn eldningsolja (s k villaolja) minskade med 5 procent och för tjocka eldningsoljor noterades en minskning med 36 procent.

Av de totala leveranserna av tjocka eldningsoljor under november 1985 utgjorde andelen lågsavliga 77 procent mot 84 i november 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

	Sep 83 t o m nov 83 Kol 1	Sep 84 t o m nov 84 Kol 2	Sep 85 t o m nov 85 Kol 3	Procentuell förändring Kol 3/ kol 2 Kol 3/ kol 1	
Motorbensin	1 186	1 282	1 248	-3	+5
Övriga lättolja samt mellanolja	260	228	216	-5	-17
Dieselbränsolja	614	606	694	+15	+13
därav Utrikes sjöfart	1	1	1	+0	+0
Eldningsolja nr 1	1 289	1 099	1 094	+0	-15
därav Utrikes sjöfart	29	28	26	-7	-10
Eldningsolja nr 2-5	1 598	1 297	975	-25	-39
Därav					
Industri (SNI 2+3) ¹	659	682	337	-51	..
El-, gas- och värmeverk (SNI 41) ¹	378	166	268	+61	..
Utrikes sjöfart	102	113	120	+6	+18
Totalt	43 947	4 512	4 227	-6	-15

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	- petroleumnafta	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 överskattnings 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 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 NOVEMBER 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
IMPORT, EXPORTS, PRODUCTION AND DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS OF PETROLEUM PRODUCTS DURING NOVEMBER 1984 AND 1985, 1000 CUBIC METRES

STAT NR	VARUSLAG	TILLGÅNG		PRODUKTION		AVGÅNG		FÖRBRUKNING VID		LEVERANSER TILL		DIFFERENS 2)	
		IMPORT				EXPORT		PETROLEUMRAFF KRÄCKNINGANL		ÖVRIGA FÖRBRUKARE 1)			
		NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985
27.09.000	RAOLJA	1308	1286	1	0	-	80	1456	1307	-	-	-147	-101
27.10.010	TOPPAD RAOLJA	20	20	-	-	-	-	20	20	-	-	+0	+0
	HALVFABRIKAT 3)	61	51	-	-	93	55	58	-108	-	-	-90	+104
151	FLYGBENSIN	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	+3	-1
159	MOTORBENSIN	158	146	415	284	79	77	-	-	459	380	+35	-27
200	JETBENSIN	10	-	24	37	23	9	-	-	30	25	-19	+3
351	LÄTTBENSIN	36	123	41	15	10	15	77	91	2	-	-12	+32
352	GASBENSIN												
355	PETROLEUMNAFTA	3	4	2	0	0	0	0	-	3	3	+2	+1
359	ANDRA LÄTTOLJOR	14	1	1	1	4	-	-	-	0	1	+11	+1
401	FLYGFOTOGEN	34	46	31	28	-	6	-	-	34	32	+31	+36
402	MOTORFOTOGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0	+0
409	ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA												
500	MELLANOLJOR	3	-	2	6	-	-	-	-	1	1	+4	+5
650	DIESELBRÄNNOLJA	334	356	568	470	319	228	0	0	224	239	-66	-45
650	ELDNINGSOLJA NR 1									425	404		
	ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	176	94	413	334	153	119	28	25	491	315	-83	-31
	DRÄV												
701													
702	ELDNINGSOLJA NR 2	4	3	63	37	-	13	-	-	28	25	+39	+2
	ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL												
701	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	11	12	-	-	-	-	27	20	-16	-8
702	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	-	-	-1	-	-	-	-	-	1	3	-2	-3
704	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	16	-	93	110	-	-	1	0	116	106	-8	+4
705	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	4	-	10	5	2	5	-	-	6	3	+6	-3
707	HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	110	70	187	90	49	39	3	1	269	118	-24	+2
708	MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	42	21	50	80	102	62	24	24	44	40	-78	-25
	TOTALT	2161	2127	1498	1175	681	589	1639	1335	1670	1401	-331	-23
27.11.100	PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	18	14	23	16	2	5	27	18	20	20	-8	-13

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

2) DIFFERENS = SUMMA TILLGÅNG - SUMMA AVGÅNG. DIFFERENSEN BEROR PÅ LAGERFÖRÄNDRINGAR, KVALITETSOVERFÖRINGAR, 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 NOVEMBER 1984 OCH 1985, 1000 KUBIKMETER
DELIVERIES TO FINAL CUSTOMERS (TABLE 1) BY CATEGORY OF CONSUMERS DURING NOVEMBER 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 FARTYGG)		EN- OCH TVA-BOSTADSHUS		FLERBOSTADSHUS		ÖVRIGA NÄRINGAR	
	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985	NOV 1984	NOV 1985
FLYGBENSIN	..	..	..	..	1	1	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORBENSIN	..	..	..	..	459	380	0	-	..	..	..	..	..	..
JETBENSIN	..	..	..	..	30	25	-	-	..	..	..	..	..	..
LÄTTBENSIN	0	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASBENSIN														
PETROLEUMNAFTA	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	3	3
ANDRA LÄTTOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	0	1
FLYGFOTOGEN	..	..	..	..	34	32	-	-	..	..	..	..	..	..
MOTORFOTOGEN	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
ANNAN FOTOGEN OCH ANDRA MELLANOLJOR	..	..	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	1	1
DIESELBRÄNNOLJA	20	20	0	3	159	171	0	1	2	3	1	1	42	40
ELDNINGSOLJA NR 1	48	49	2	1	8	10	11	11	100	93	78	79	178	161
ELDNINGSOLJA NR 2 - 5	223	127	89	55	18	12	38	36	0	0	44	35	79	50
DÄRAV														
ELDNINGSOLJA NR 2	5	6	0	0	5	4	10	6	0	-	5	5	3	4
ELDNINGSOLJA, SVAVELINNEHÅLL														
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 3)	8	7	1	1	0	0	0	0	0	0	7	5	11	7
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 3)	0	-	-	-	0	0	1	2	-	-	-	-	0	1
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 4)	43	34	6	14	1	1	0	0	0	0	28	23	38	34
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 4)	4	-	-	-	0	0	1	2	-	-	0	-	1	1
HÖGST 1 VIKTPROCENT (NR 5)	157	74	82	37	0	1	-	0	0	0	4	2	26	4
MER ÄN 1 VIKTPROCENT (NR 5)	6	6	0	3	12	6	26	26	-	-	-	-	0	-1
TOTALT	291	196	93	59	709	631	49	48	102	96	123	115	303	256
PROPAN OCH BUTAN 1000 TON	15	14	3	3	0	0	-	-	0	0	0	0	2	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.).