

23
7
1982:2.1

Statistiska meddelanden

Från trycket 15 januari 1982
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för industri-
statistik
Förfrågningar Ulf Carlsson, tel 08 - 14 05 60 - 4690
Anna-Greth Fransson, tel 019 - 14 03 20 - 1283
Serie E - Energi ISSN 0349-5299

E 1982:2.1

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel tredje kvartalet 1981

FUELS. DELIVERIES AND CONSUMPTION OF FUELS AND LUBRICANTS DURING 3RD QUARTER 1981

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 1981:3.4.

SAMMANFATTNING

Leveranser

Oljeföretagens leveranser av motorbensin under tredje kvartalet 1981 minskade med 8 procent jämfört med motsvarande kvartal 1980. Leveranserna av dieselbränsolja minskade med 17 procent. För tunn eldningsolja nr 1 noteras en minskning med 39 procent och för tjocka eldningsoljor nr 2-5, en minskning med 32 procent.

Andelen lågsvavliga eldningsoljor nr 2-5 utgjorde 73 procent tredje kvartalet 1981 mot 61 procent under tredje kvartalet i fjol.

En översikt över leveranserna den senaste tolv månadersperioden och motsvarande period de närmast föregående åren finns i tabell A.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

82 -01 -21

Biblioteket

Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Edmund Rapaport. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas via bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30.

Published by the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm, Sweden. These Statistical Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Stockholm, Sweden.



Sveriges officiella statistik
Statistiska centralbyrån

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

	4 kv 78 t o m 3 kv 79 Kol 1	4 kv 79 t o m 3 kv 80 Kol 2	4 kv 80 t o m 3 kv 81 Kol 3	Procentuell förändring Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	4 917	4 877	4 593	-6	-7
Övriga lättoljor samt mellanoljor	980	971	869	-10	-11
Dieselbrännolja	2 571	2 608	2 396	-8	-7
därav Utrikes sjöfart	49	61	60	-2	+22
Eldningsolja nr 1	8 718	7 932	6 585	-17	-24
därav Utrikes sjöfart	99	93	109	+17	+10
Eldningsolja nr 2-5 ¹	13 083	10 841	8 372	-23	-36
därav industri (SNI 2 och 3)	5 290	4 415	3 320	-25	-37
el-, gas- och värmeverk (SNI 41)	4 387	3 376	2 212	-34	-50
utrikes sjöfart	910	772	603	-22	-34
Totalt	30 269	27 229	22 815	-16	-25

1) Inklusive direktimport (se anm till tabell 1).

Förbrukning

Industrins förbrukning av tjocka eldningsoljor under tredje kvartalet 1981 minskade med 20 procent jämfört med motsvarande period 1980. För massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri (SNI 34) noteras en minskning med 25 procent, för jord- och stenvaruindustri (SNI 36) en minskning med 26 procent och för järn-, stål- och metallverk (SNI 37) en minskning med 26 procent, allt jämfört med tredje kvartalet 1980. Förbrukningen inom gruppen el-, gas- och värmeverk minskade med 41 procent jämfört med tredje kvartalet 1980. De stora variationer som förekommer inom denna förbrukargrupp hänger samman med hur stor del av elproduktionen under perioden som baseras på olja.

Uppgifter om industrins och el-, gas- och värmeverkens förbrukning av fasta och flytande bränslen fr o m första kvartalet 1978 återfinns i tabell 4-9.

TABELLREDOVISNING

I tabell 1 redovisas produktion, import och export samt oljeföretagens (s k lagringsskyldiga säljares) och andra oljeimportörers och leverantörers leveranser av petroleumprodukter. Leveranserna redovisas även i tabell 2 med fördelning på förbrukargrupper och på varuslag. Uppgifterna i dessa tabeller redovisas även månadsvis och publiceras i Statistiska meddelanden (SM) under rubriken "Bränslen. Tillförsel och leveranser av petroleumprodukter." Beträffande import och leveranser av eldningsoljor kan en nivåskillnad mellan månadsstatistiken och kvartalsstatistiken förekomma på grund av att vissa förbrukares direktimport ej ingår i de månatliga redovisade uppgifterna utan erhålles först genom den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken (se anm till tabell 1). Vidare gäller att månadsuppgifterna kan ha reviderats när kvartalsstatistiken utarbetats.

I tabell 3 redovisas leveranser av smörjmedel. Undersökningen omfattar samtliga större lagerhållare och primära leverantörer. Lageruppgifter samt mer detaljerade leveransuppgifter kan erhållas från varustatistikens sammanställning över smörjmedel. (Upplysningar genom Birgitta Martinsson, tel 08 - 14 05 60 - 4197.)

I tabell 4-9 redovisas förbrukningen inom industri (SNI 2 och 3) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 41) av fasta och flytande bränslen. Uppgifterna inhämtas från ett urval av arbetsställen i den årliga industris- och elstatistiken och uppräknas till totalnivån i dessa båda statistikgrenar.

Förbrukningen av eldningsolja, stenkol och koks som råvara i kemisk industri (SNI 351 och 352) och koksverk ingår ej i de redovisade uppgifterna för SNI 35 (kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri) i tabell 4 och 5, utan redovisas i tabell 7. I förbrukningsuppgifterna för SNI 35 i tabell 4 ingår inte heller petroleumraffinaderiernas (SNI 3530) förbrukning av eldningsoljor för egna behov. Dessa uppgifter återfinns i tabell 1 under "Förbrukning vid petroleumraff krackningsanl".

De i tabell 1-2 redovisade leveranserna motsvarar inte den faktiska förbrukningen beroende bl a på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser och tidsförskjutningar i rapporteringen. Vidare gäller att vissa av de kvantiteter oljeföretagen levererar till industri (SNI 2 och 3) förbrukas för elproduktion i mottrycksanläggningar. De kvantiteter som förbrukas i dessa anläggningar redovisas i tabell 4-8 under el-, gas- och värmeverk, medan motsvarande kvantiteter i tabell 2 redovisas som leverans till industri.

I tabell 9 redovisas förbrukningen inom industri (SNI 2 och 3) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 41) av fasta och flytande bränslen omräknat till ekvivalenta oljeton (toe) efter det termiska värmeinnehållet.

SUMMARY

This report contains preliminary data regarding deliveries and consumption of fuels and lubricating greases. The statistics on deliveries are collected from undertakings classified as suppliers of petroleum products. The data about consumption are based on a sample of industrial undertakings and electricity, gas and hot water supply undertakings.

LIST OF TERMS

27.01	Coal
27.04	Coke and semi-coke of coal, of lignite or of peat
27.09	
000	Crude oil
27.10	
010	Topped crude oil
151	Aviation spirit
159	Motor spirit
200	Gasolin type jet fuel
351	Light destillated feedstocks
352	Virgin Naphta
355	Other spirit
359	White spirit
401	Aviation kerosene
402	Motor kerosene
409	
500	Other kerosene

LIST OF terms (forts)

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

650	Not more than 10 at 20 ⁰ C (No 1)
	Not more than 40 at 50 ⁰ C (No 2 and 3)
701	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
702	Other
	Not more than 90 at 50 ⁰ C (No 4)
704	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
705	Other
	More than 90 at 50 ⁰ C (No 5)
707	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
708	Other
27.11	
100	Liquefied petroleum gas

differens därav för produktion av elkraft	difference of which for production of electric power	leveranser till andra förbrukare	deliveries to other consumers
el-, gas- och värmeverk	electric power stations, gas works, and heating plants	produktion	production
fristående värmeverk förbrukaregrupp förbrukning vid petro- leumraff krackningsanl	district heating plants category of consumers consumption by petroleum refineries and cracking plants	samfärdsel exkl utrikes sjöfart SNI (svensk standard för näringsgrensindelning)	transports except over- sea transport Swedish standard for Classification of Economic Activities (Identical with the ISIC)
gasverk gruvor, mineralbrott, tillverkningsindustri	gas works mining, quarrying and manufacturing	stat nr summa leveranser till förbrukare	statistical number total deliveries to consumers
industriella mottrycks- anläggningar	back pressure power plants of industrial self-producers	varuslag värmekraftverk	commodities thermal power plants for production of electric energy only
inhemska bränslen (trä- bränslen, avfallslutar, sopor)	domestic fuels (wood waste, sulphate and sulphite lye, garbage)	utrikes sjöfart	oversea transports
kraftvärmeverk	thermal power plants for combined generation of electric energy and heat	övriga näringar samt hushåll	other economic activi- ties and households

TECKENFÖRKLARING

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

Tabell 1 IMPORT, EXPORT, PRODUKTION OCH LEVERANSER TILL SLUTLIGA FÖRBRUKARE AV PETROLEUMPRODUKTER TREDJE KVARTALET 1980 OCH 1981, 1 000 m³
 Import, export, production and deliveries to final consumers of petroleum products during 3rd quarter 1980 and 1981, 1 000 m³

Stat nr	Varuslag	Tillgångar				Avgång		Förbrukning vid petroleumraffkrackningsanl		Leveranser till övriga förbrukare ²		Differens ³	
		Import ¹		Produktion		Export							
		3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981
27.09. 000	Råolja	5 179	3 753	1	3	-	6	5 563	4 362	-	-	-383	-612
27.10. 010	Toppad råolja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0	+0
	Halvfabrikat ⁴	97	129	-	-	22	19	135	112	-	-	-60	-2
151	Flygbensin	5	3	-	-	-	0	-	-	4	6	+1	-3
159	Motorbensin	436	580	1 004	1 014	192	145	0	0	1 407	1 289	-159	+160
200	Jethensin	87	50	-	-2	-	-	-	-	63	59	+24	-11
351	Lättbensin	1	-	18	29	-	-	0	2	29	13	-10	+14
352	Gashensin	191	119	27	44	11	-	193	117	-	-	+14	+46
355	Petroleumnafta	8	10	4	-1	1	0	0	-	10	10	+1	-1
359	Andra lättoljor	2	1	3	4	5	4	-	-	2	2	-2	-1
401	Flygfotogen	89	55	62	84	-	-	-	-	104	86	+47	+53
402	Motorfotogen	0	-	2	-	-	-	-	-	3	6	-1	-6
409	Annan fotogen och andra mellanoljor	3	12	-1	6	-	0	-	-	5	4	-3	+14
650	Dieselbrännolja	1 211	932	1 913	1 410	291	317	0	0	624	518	+902	+704
650	Eldningsolja nr 1									1 307	803		
701													
702	Eldningsolja nr 2	-	-	90	85	37	65	-	-	40	27	+13	-7
	Eldningsolja, svavelinnehåll												
701	högst 1 viktprocent (nr 3)	2	-	12	38	-	31	-	-	64	48	-50	-41
702	mer än "- (nr 3)	-	-	-55	0	-	-	-	-	45	35	-100	-35
704	högst "- (nr 4)	255	480	319	264	94	49	4	4	363	387	+113	+304
705	mer än "- (nr 4)	180	160	227	47	24	16	9	6	191	98	+183	+87
707	högst "- (nr 5)	975	760	330	270	30	24	0	2	1 320	978	-45	+26
708	mer än "- (nr 5)	504	118	1 334	803	512	514	88	50	906	366	+332	-9
	Totalt	9 225	7 162	5 290	4 098	1 219	1 190	5 992	4 655	6 487	4 735	+817	+680
27.11.100	Propan och butan 1 000 ton	32	23	28	19	1	0	-	-	41	40	+15	+2

1) Enligt direktrapportering till den månatliga leveransstatistiken och den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken.

2) Specificering av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2.

3) Differens = Summa tillgångar - summa avgång. Differensen beror på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperatur-differenser, tidsförskjutningar i rapporteringen.

Anm. Import- och leveransuppgifterna innefattar även direktimport som redovisas till den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken. Den redovisade direktimporten uppgick under tredje kvartalet 1981 till 4 000 m³ lågsavlig eldningsolja nr 4 till gruvor-, och mineralbrott, tillverkningsindustri och 12 000 m³ normalsavlig eldningsolja nr 5 till el-, gas- och värmeverk i tabell 2.

Tabell 2 LEVERANSER AV PETROLEUMPRODUKTER MED FÖRDELNING PÅ FÖRBRUKARGRUPPER TREDJE KVARTALET 1980 OCH 1981, 1 000 m³
Deliveries of petroleum products by category of consumers during 3rd quarter 1980 and 1981, 1 000 m³

Stat nr	Varuslag	Gruvor-, och mine- ralbrott, till- verkningsindustri ¹		El-, gas- och värmeverk (SNI 41) ²		Samfärdsl exkl utrikes sjöfart		Utrikes sjöfart (bunkring av svenska och ut- ländska fartyg)		Övriga näringar (jordbruk, fiske fastighets- och off förvaltning etc) samt hushåll		Summa leveranser till förbrukare ³	
		3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981
27.10. 151	Flygbensin	..	..	..	..	4	6	-	-	..	..	4	6
159	Motorbensin	..	..	..	..	1 407	1 289	0	0	..	..	1 407	1 289
200	Jetbensin	..	..	..	..	63	59	-	-	..	..	63	59
351	Lättbensin	8	-	21	13	..	..	-	-	..	..	29	13
352	Gasbensin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355	Petroleumnфта	..	..	..	..	..	..	0	0	10	10	10	10
359	Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	-	-	2	2	2	2
401	Flygfotogen	..	..	..	..	104	86	-	-	..	..	104	86
402	Motorfotogen	..	..	..	..	3	6	-	-	..	..	3	6
409	Annan fotogen och andra	..	..	..	..	..	..	-	-	5	4	5	4
500	mellanoljor	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..
650	Dieselbrännolja	48	42	0	0	411	352	21	12	144	112	624	518
650	Eldningsolja nr 1	133	86	5	3	8	18	17	28	1 144	668	1 307	803
701	Eldningsolja nr 2	8	5	-	0	0	1	16	8	16	13	40	27
702	Eldningsolja, svavelinnehåll	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
701	högst 1 viktprocent (nr 3)	22	17	0	0	0	0	0	0	42	31	64	48
702	mer än "- (nr 3)	8	6	-	-	5	4	15	12	17	13	45	35
704	högst "- (nr 4)	206	179	15	17	1	1	-	0	141	190	363	387
705	mer än "- (nr 4)	77	29	12	20	0	-	22	16	80	33	191	98
707	högst "- (nr 5)	422	307	808	595	4	0	-	2	86	74	1 320	978
708	mer än "- (nr 5)	460	231	224	19	13	5	116	100	93	11	906	366
	Totalt	1 392	902	1 085	667	2 023	1 827	207	178	1 780	1 161	6 487	4 735
27.11. 100	Propan och butan 1 000 ton	36	32	4	4	0	0	-	-	4	4	41	40

1) Inklusive industriella mottrycksanläggningar för elproduktion.

2) Exklusive "- "- "-

3) I "Summa leveranser till förbrukare" ingår leveranser dels direkt till konsumenter, dels till återförsäljare (bensinstationer etc).

Tabell 3 LEVERANSER AV SMÖRJMEDEL TREDJE KVARTALET 1980 OCH 1981
TON
Deliveries of lubricants during 3rd quarter 1980 and 1981
ton

Varuslag	3 kv 80	3 kv 81
Flygsmörjmedel	87	134
Fordonssmörjmedel	20 590	18 938
Marinssmörjmedel	4 831	4 469
Industrismörjmedel	14 449	12 663
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	8 454	8 571
Smörjmedel totalt	48 411	44 775

Tabell 4 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, ÅREN 1978-1981, 1 000 M³
Consumption of fuel oils in 1978-1981, 1 000 m³

SNI Näringsgrensområde			Eldningsolja nr 1 27.10.650 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2-5 27.10.701-702, 704-705, 707-708 (1 000 m ³)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2 Gruvor och mineralbrott	1978		9	4	2	7	22	46	20	11	38	115
	1979		10	3	2	6	21	47	34	25	49	155
	1980		7	2	2	5	16	61	40	24	28	153
	1981		4	2	1			40	20	12		
därav:												
2301 järnmalmsgruvor	1978		3	1	1	2	7	40	16	9	33	98
	1979		4	1	1	3	9	42	30	22	44	138
	1980		2	1	1	2	6	56	37	21	23	137
	1981		1	1	1			34	16	10		
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1978		27	20	18	24	89	98	81	72	136	387
	1979		29	19	15	22	85	105	81	71	137	394
	1980		25	17	14	20	76	101	74	68	140	383
	1981		20	15	12			96	73	67		
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1978		9	5	4	7	25	36	26	18	31	111
	1979		8	5	4	7	24	35	23	14	29	101
	1980		11	6	5	8	30	33	21	15	26	95
	1981		8	5	4			27	18	13		
33 Trävaruindustri	1978		18	9	6	13	46	40	28	19	33	120
	1979		16	7	4	11	38	39	25	17	30	111
	1980		15	9	7	14	45	40	24	17	32	113
	1981		10	5	4			36	22	15		
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1978		8	7	5	9	29	513	372	308	452	1 645
	1979		14	7	5	10	36	509	361	323	436	1 629
	1980		14	8	5	10	37	485	305	295	376	1 461
	1981		10	7	5			404	270	220		
därav:												
341111 industri för me- kanisk eller halv- kemisk massa	1978		0	0	0	0	0	8	6	5	8	27
	1979		0	0	0	0	0	9	7	6	9	31
	1980		0	0	0	0	0	9	6	6	6	27
	1981		0	0	0			6	4	3		
341112 Sulfatmassa- industri	1978		2	1	1	1	5	146	104	85	129	465
	1979		1	1	1	1	4	123	91	79	118	411
341113 sulfitmassa- industri	1980		2	1	1	1	5	126	72	63	90	351
	1981		1	1	1			88	61	42		
34112 Pappers- och papp- industri	1978		2	1	1	2	6	311	228	193	273	1 005
	1979		2	1	1	1	5	338	240	220	277	1 075
	1980		2	1	1	2	6	314	207	212	250	983
	1981		1	1	1			279	187	162		
34113 Träfiberplatt- industri	1978		0	0	0	0	0	21	16	12	18	67
	1979		0	0	0	0	0	21	14	11	19	65
	1980		1	1	1	1	4	20	11	9	18	58
	1981		1	1	1			16	9	8		
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1978		19	19	12	20	70	135	108	86	116	445
	1979		25	18	13	18	74	133	92	75	106	406
	1980		18	10	6	15	49	147	95	72	110	424
	1981		14	9	5			113	90	73		
36 Jord- och stenvaru- industri	1978		31	26	21	32	110	132	118	97	136	483
	1979		33	26	20	29	108	114	114	95	132	455
	1980		29	19	15	21	84	119	99	110	110	438
	1981		20	15	11			102	87	81		
därav:												
36921 cementindustri	1978		1	0	0	1	2	43	43	34	49	169
	1979		1	1	1	1	4	30	40	37	54	161
	1980		2	1	1	1	5	36	37	52	38	163
	1981		1	0	0			31	29	40		

Tabell 4 (forts)

SNI Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 27.10.650 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2-5 27.10.701-702, 704-705, 707-708 (1 000 m ³)					
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	
37	Järn-, stål- och metallverk	1978	39	27	21	34	121	213	147	113	186	659
		1979	38	25	19	31	113	208	161	114	180	663
		1980	38	22	19	28	107	198	125	94	141	558
		1981	28	17	14			140	110	70		
	därav:											
37101	järn- och stålframställning	1978	29	21	16	25	91	199	136	103	169	607
		1979	27	18	14	22	81	191	149	103	166	609
37103	järn- och stålgjuterier	1980	26	16	14	19	75	180	113	83	125	501
		1981	19	10	10			123	99	60		
37102	ferrolegeringsverk	1978	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0
		1979	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0
		1980	1	0	0	1	2	1	0	1	1	3
		1981	1	0	0			1	0	0		
372	icke-järnmetallverk	1978	9	6	5	8	28	14	11	10	17	52
		1979	10	7	5	8	30	17	11	10	14	52
		1980	11	6	5	8	30	17	12	10	15	54
		1981	8	6	4			16	11	10		
38	Verkstadsindustri	1978	104	48	28	73	253	175	84	46	138	443
		1979	126	63	34	83	306	197	80	38	136	451
		1980	113	50	32	81	276	184	69	33	125	411
		1981	89	44	29			153	68	32		
	därav:											
381	metallvaruindustri	1978	27	14	9	20	70	24	13	7	22	66
		1979	42	19	11	28	100	30	13	7	26	76
		1980	41	18	13	31	103	31	13	7	22	73
		1981	33	18	13			24	12	5		
382	maskinindustri	1978	46	18	9	28	101	51	27	16	42	136
		1979	48	27	13	31	119	54	24	13	39	130
		1980	40	16	9	26	91	52	19	9	33	113
		1981	25	11	6			42	18	9		
383	elektroindustri	1978	8	4	3	6	21	23	11	6	18	58
		1979	7	4	2	6	19	25	11	5	18	59
		1980	7	3	2	6	18	25	10	5	19	59
		1981	7	3	2			20	9	5		
3841	skeppsvarv, båtbyggerier	1978	7	3	1	5	16	20	8	3	12	43
		1979	9	3	1	4	17	24	6	3	12	45
		1980	6	3	1	4	14	19	6	2	12	39
		1981	6	2	1			14	7	2		
384,385 exkl	övrig verkstadsindustri	1978	16	9	6	14	45	57	25	14	44	140
		1979	20	10	7	14	51	64	26	10	41	141
3841		1980	19	10	7	14	50	57	21	10	39	127
		1981	18	10	7			51	22	11		
39	Annan tillverkningsindustri	1978	1	1	0	1	3	1	0	0	1	2
		1979	1	0	0	1	2	1	1	0	1	3
		1980	1	0	1	0	2	1	1	0	1	3
		1981	1	0	0			1	1	0		
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	1978	265	166	117	220	768	1 389	984	770	1 267	4 410
		1979	300	173	116	218	807	1 388	972	772	1 236	4 368
		1980	271	143	106	202	722	1 369	853	728	1 089	4 039
		1981	204	119	85			1 112	759	583		
41	El-, gas- och värmeverk ¹	1978	24	15	11	23	73	1 438	805	566	1 283	4 092
		1979	33	21	10	22	86	1 962	939	410	1 261	4 572
		1980	30	13	9	22	74	1 667	683	471	1 257	4 078
		1981	24	12	9			1 348	499	278		

1) Bränsleförbrukningen under 3 kv 1980 och 1981 inom SNI 41 specificeras i tabell 8.

Tabell 5 FÖRBRUKNING AV STENKOL OCH KOKS INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VARMEVERK, ÅREN 1978-1981, 1 000 TON
Consumption of coal and coke in 1978-1981, 1 000 ton

SNI Näringsgrensområde			Stenkol 27.01 (1 000 ton)					Koks 27.04 (1 000 ton)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2 Gruvor och mineralbrott	1978		15	21	15	15	66	28	15	9	18	70
	1979		15	15	12	15	57	15	14	11	17	57
	1980		14	12	9	16	51	18	17	10	22	67
	1981		13	14	6			6	0	0		
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1978		-	-	-	-	-	0	0	0	5	5
	1979		-	-	-	-	-	0	0	0	5	5
	1980		-	-	-	-	-	0	0	0	5	5
	1981		-	-	-	-	-	0	0	0		
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1978		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1979		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1980		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1981		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 Trävaruindustri	1978		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1979		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1980		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1981		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1978		1	1	0	1	3	-	-	-	-	-
	1979		1	1	1	3	6	-	-	-	-	-
	1980		2	1	1	1	5	-	-	-	-	-
	1981		1	2	8			-	-	-	-	-
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1978		2	2	1	5	10	0	0	0	0	0
	1979		2	2	2	10	16	0	0	0	0	0
	1980		11	9	5	10	35	0	0	0	0	0
	1981		14	11	8			0	0	1		
36 Jord- och stenvaru- industri	1978		46	47	41	51	185	15	15	11	17	58
	1979		43	61	45	69	218	15	16	12	19	62
	1980		54	48	42	69	213	16	17	9	13	55
	1981		49	54	50			9	11	7		
37 Järn-, stål- och metallverk	1978		23	21	20	37	101	382	344	253	432	1 411
	1979		25	21	22	22	90	419	435	333	438	1 625
	1980		22	20	17	20	79	452	365	216	333	1 366
	1981		22	16	24			340	280	152		
371 därav: järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1978		6	7	2	8	23	380	342	251	430	1 403
	1979		8	8	5	7	28	418	434	331	435	1 618
	1980		8	9	5	7	29	450	363	214	331	1 358
	1981		6	8	4			338	278	151		
38 Verkstadsindustri	1978		0	0	0	0	0	5	4	4	5	18
	1979		0	0	0	2	2	6	5	5	6	22
	1980		3	2	2	2	9	6	4	5	7	22
	1981		3	3	2			6	6	4		
39 Annan tillverknings- industri	1978		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1979		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1980		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1981		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2+3 Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1978		87	92	77	109	365	430	378	277	477	1 562
	1979		86	100	82	121	389	455	470	361	485	1 771
	1980		106	92	76	118	392	492	403	240	380	1 515
	1981		102	100	98			361	297	164		
41 El-, gas- och värme- verk ¹	1978		7	2	0	0	9	-	-	-	-	-
	1979		6	11	5	18	40	-	-	-	-	-
	1980		34	8	16	25	83	-	-	-	-	-
	1981		24	19	25			-	-	-	-	-

1) Bränsleförbrukningen under 3 kv 1980 och 1981 inom SNI 41 specificeras i tabell 8.

Tabell 6 FÖRBRUKNING AV PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK, ÅREN 1978-1981, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1978-1981, 1 000 ton, 1 000 toe

SNI Näringsgrensområde		Propan och butan 27.11.100 (1 000 ton)					Träbränslen, avfallsstutar, sopor, torv, spillvärme, elpannor, värme- pumpar (1 000 toe)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2 Gruvor och mineralbrott	1978	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1979	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1980	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1981	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
31 Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1978	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4
	1979	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4
	1980	1	1	1	1	4	2	2	2	2	8
	1981	1	1	1	1	4	2	1	1	1	4
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1978	1	1	1	1	4	-	-	-	-	-
	1979	1	1	1	1	4	-	-	-	-	-
	1980	1	1	1	1	4	-	-	-	-	-
	1981	1	1	1	1	4	-	-	-	-	-
33 Trävaruindustri	1978	0	0	0	0	0	100	91	79	96	366
	1979	0	0	0	0	0	110	90	82	107	389
	1980	0	0	0	0	0	110	101	90	108	409
	1981	0	0	0	0	0	99	86	67	67	67
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1978	3	3	3	4	13	624	630	625	723	2 602
	1979	4	3	4	4	15	729	636	633	662	2 660
	1980	4	4	3	4	15	698	546	676	652	2 572
	1981	4	4	3	4	15	678	627	638	638	638
35 Kemisk, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	1978	0	0	0	1	1	2	1	1	2	6
	1979	1	0	0	0	1	2	7	8	7	24
	1980	0	0	0	1	1	8	7	6	3	24
	1981	0	0	0	0	0	5	2	3	3	3
36 Jord- och stenvaru- industri	1978	7	8	7	8	30	0	0	0	0	0
	1979	8	8	8	9	33	0	0	0	0	0
	1980	8	8	8	7	31	0	0	0	0	0
	1981	6	6	5	5	5	0	0	0	0	0
37 Järn-, stål- och metallverk	1978	16	16	13	17	62	0	0	0	0	0
	1979	19	17	14	19	69	0	0	0	0	0
	1980	22	17	15	19	73	0	0	0	0	0
	1981	16	15	13	13	13	0	0	0	0	0
371 därav: järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1978	12	13	10	13	48	0	0	0	0	0
	1979	15	13	11	15	54	0	0	0	0	0
	1980	17	12	12	15	56	0	0	0	0	0
	1981	13	12	10	10	10	0	0	0	0	0
38 Verkstadsindustri	1978	5	5	4	6	20	2	2	1	2	7
	1979	6	5	4	5	20	3	2	2	3	10
	1980	6	4	4	6	20	3	3	2	3	11
	1981	6	6	5	5	5	4	4	3	3	3
39 Annan tillverknings- industri	1978	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1979	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1980	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	1981	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2+3 Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1978	33	34	29	38	134	729	725	707	824	2 985
	1979	40	35	32	39	146	845	736	726	780	3 087
	1980	42	35	32	39	148	821	659	776	768	3 024
	1981	34	33	28	28	28	788	720	712	712	712
41 El-, gas- och värme- verk ¹	1978	8	5	4	7	24	40	43	35	55	173
	1979	9	5	4	8	26	52	41	42	55	190
	1980	11	6	4	7	28	53	40	44	57	194
	1981	8	4	4	4	4	74	66	94	94	94

1) Bränsleförbrukningen under 3 kv 1980 och 1981 inom SNI 41 specificeras i tabell 8.

Tabell 7 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSOLJOR, STENKOL OCH KOKS SOM RÅVARA INOM KEMISK INDUSTRI (SNI 351-352) SAMT KOKSVERK, ÅREN 1978-1981, 1 000 M³, 1 000 TON
Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1978-1981, 1 000 m³, 1 000 ton

Kategori		Eldningsolja nr 2-5 27.10.701-702, 704-705, 707-708 (1 000 m ³)					Koks 27.04 (1 000 ton)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Kemisk industri (SNI 351-352)	1978	28	24	20	25	97	3	3	2	4	12
	1979	24	23	19	25	91	3	4	2	2	11
	1980	23	26	22	17	88	4	4	2	6	16
	1981	24	21	15			4	2	1		

Kategori		Stenkol 27.01 (1 000 ton)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Kemisk industri (SNI 351-352)	1978	9	7	5	5	26
	1979	8	8	6	12	34
	1980	8	7	8	7	35
	1981	3	6	5		
Koksverk (ur SNI 354099)	1978	255	304	318	350	1 227
	1979	368	415	388	406	1 577
	1980	412	417	417	408	1 654
	1981	376	327	378		

Tabell 8 FÖRBRUKNING AV LÄTTBENSIN, ELDNINGSSOLJOR, STENKOL, PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM EL-, GAS- OCH VÄRMEVERK (SNI 41) TREDJE KVARTALET 1980 OCH 1981, 1 000 M³, 1 000 TON, 1 000 TOE
Consumption of light destillated feedstocks, fuel oils, coal, propan and butan and domestic fuels during 3rd quarter 1980 and 1981, 1 000 M³, 1 000 ton, 1 000 toe

Kategori	Lättbensen		Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Propan och butan		Träbränslen, avfallslutar, sopor, torv,		Urandioxid		Spillvärme		Elpannor Värme-pumpar
	27.10.351		27.10.650		27.10.701-702, 704-705, 707-708		27.01		27.11.100								
	(1 000 m ³)		(1 000 m ³)		(1 000 m ³)		(1 000 ton)		(1 000 ton)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)
	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1981	3 kv 1981	3 kv 1981
Värme kraftverk ¹	-	-	2	2	47	16	-	-	-	-	-	-	1 093	1 918	-	-	-
Industriella mottrycks- anläggningar ²	-	-	0	0	94	39	0	1	-	-	16	13	-	-	-	-	-
Kraftvärmeverk därav för produktion av elkraft	-	-	1	1	204	87	16	24	0	0	12	17	-	-	11	-	22
	-	-	0	0	66	3	9	0	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Fristående värmeverk	-	-	6	6	126	136	-	-	-	-	16	16	-	-	10	-	5
Gasverk	16	15	0	0	0	0	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Totalt el-, gas- och värmeverk	16	15	9	9	471	278	16	25	4	4	44	46	1 093	1 918	21	-	27

1) Inklusive kärnkraftsverk.

2) Endast förbrukning för produktion av elkraft.

Tabell 9 FÖRBRUKNING AV ELDNINGSSOLJOR, STENKOL, KOKS, PROPAN OCH BUTAN SAMT INHEMSKA BRÄNSLEN INOM GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI SAMT EL-, GAS- OCH VARMEVERK, TREDJE KVARTALET 1980 OCH 1981, 1 000 TOE
Consumption of fuel oils, coal, coke, propan and butan and domestic fuels during 3rd quarter 1980 and 1981, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan		Träbränslen, avfallsolutar, sopor, torv, spillvärme) elpannor, värmepumpar		Summa	
		27.10.650		27.10.701-702, 704-705, 707-708		27.01		27.04		27.11.100					
		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)		(1 000 toe)	
		3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981	3 kv 1980	3 kv 1981
2	Gruvor och mineralbrott	2	1	22	11	6	4	7	0	0	0	-	-	37	16
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	12	10	63	62	-	-	0	0	1	1	2	1	78	74
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	4	3	14	12	-	-	-	-	1	1	-	-	19	16
33	Trävaruindustri	6	3	16	14	-	-	-	-	0	0	90	67	112	84
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	4	4	274	205	1	5	-	-	3	3	676	638	958	855
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	5	4	67	68	3	5	0	1	0	0	6	3	81	81
36	Jord- och stenvaruindustri	13	9	102	75	27	33	6	5	9	6	0	0	157	128
37	Järn-, stål- och metallverk	16	12	87	65	11	16	145	102	17	14	0	0	276	209
371	därav: Järn- och stålverk, ferro-legeringsverk	12	9	78	56	3	3	143	101	13	11	0	0	249	180
38	Verkstadsindustri	27	25	31	30	1	1	3	3	4	6	2	3	68	68
39	Annan tillverkningsindustri	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	90	71	676	542	49	64	161	111	35	31	776	712	1 787	1 531
41	El-, gas- och värmeverk	8	8	438	259	10	16	-	-	4	4	44	94	504	381

Anm. Följande faktorer har använts vid omräkning till ekvivalenta oljeton (toe):

eldningsolja nr 1 1m³ = 0,8500 toe

eldningsolja nr 2-5 1m³ = 0,9300 toe

stenkol 1 ton = 0,6500 toe

koks 1 ton = 0,6700 toe

propan och butan 1 ton = 1,1000 toe

Aktuell svensk ekonomi

Varje månad

SCB INDIKATORER utkommer med 11 nummer per år. Publikationen ger en högaktuell bild av konjunkturen i Sverige.

SCB INDIKATORER riktar sig till företagsledning, konjunkturbedömare, bankfolk, ekonomer, prognosmakare, branschfolk, politiker med flera.

SCB INDIKATORER är därför utformad så att den motsvarar olika önskemål om innehåll, överskådlighet och detaljrikedom.



INNEHÅLLER bl a

Konjunkturläget

aktivitetsindex

Industri

produktion
leveranser, order
orderstock
investeringar
lager

Utrikeshandel

export
import
handelsbalans

Varuhandel och tjänster

parti- och detaljhandel
personbilar
transporter

Energi

elenergi
drivmedel och eldningsolja

Byggmarknaden

Priser
konsumtpriserna och basbeloppet
producentpriser
export- och importpriser
byggbaser

Arbetsmarknaden

sysselsättning
arbetslöshet
arbetskraftskostnader

Kommunerna

Kredit- och valutamarknaden

ränteläget
in- och utlåning
affärsbankerna
statsskulden
guld- och valutareserven
valutakurserna
aktiekurserna

REKVIRERA GRATIS PROVNUMMER

Kontakta SCB:s distributionsdetalj

701 89 ÖREBRO, tel 019 - 14 03 20



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. God vägledning ger förteckningarna "Månadens tryck" och "Årets tryck" Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. 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.