

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
E 31 SM 9002

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel första kvartalet 1990

Fuels. Deliveries and consumption of fuels and
lubricants during 1st quarter 1990

P 3/7

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 9001.

Sammanfattning

Leveranser av olja

Ökade oljeleveranser inför momsinförandet den 1 mars

Oljeföretagens totala leveransvolym av oljeprodukter (exkl smörjmedels, asfalt o d) var under det första kvartalet 1990 sju procent högre än under första kvartalet 1989. Ökningen är främst en följd av den lageruppbyggnad som skedde hos konsumenterna under årets två första månader inför den kraftiga prisökningen den 1 mars då mervärdeskatt infördes på alla energislag utom flygbränsle och fjärrvärme.

Den största ökningen av leveransvolymen noteras för tunn eldningsolja (+30 procent). Leveranserna av dieselbrännolja ökade också kraftigt (+13 procent). För tjocka eldningsoljor noteras en minskning på två procent. Detta är en liten nedgång jämfört med flertalet kvartal under senare år då leveransvolymen jämfört med motsvarande kvartal ett år tidigare minskat med mellan 20 och 35 procent.

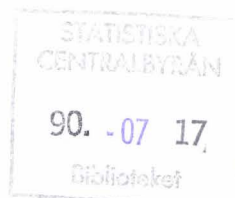
Leveranserna av motorbensin ökade kraftigt under januari och februari jämfört med motsvarande period ett år tidigare. Däremot minskade de med hela 17 procent under mars. För kvartalet som helhet uppmättes en minskning på fem procent.

Leveranserna av smörjmedel under första kvartalet var två procent lägre än under första kvartalet 1989.

Bränsleförbrukningen

Inom industrin fortsatt ökning av gasol och naturgas

Propan och butan (gasol) har ökat jämfört med första kvartalet 1989 med 41 procent. Naturgasen har också gått upp med 23 procent. Ovanstående ökning är normala ökning efter ombyggnaden av naturgasnätet fortgår. Stenkol har ökat något, sex procent. Förbrukningen av tunn eldningsolja har gått ned med åtta procent. Tjocka eldningsoljor minskade med



STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent
Förfrågningar

SCB, Enheten för energi och priser
Eva Bernestål, tfn 019 - 17 60 71
Gunnel Bengtsson, tfn 019 - 17 61 46

Serie
Från trycket

E - Energi ISSN 0349-5299
16 juli 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

©1990 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn, 019-17 68 00

©1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

14 procent. Inhemska bränslen (avlutar, bark, flis o d) sjönk med fyra procent.

Bränslebrukningen har för hela industrin minskat med fyra procent. En del av förklaringen till minskad bränsleförbrukning är den milda väderleken under första kvartalet.

För el-, gas- och värmeverk ökar användningen av gasol, naturgas och inhemska bränslen

Propan och butan (gasol) ökade med 75 procent. Naturgasen steg med 56 procent. De inhemska bränslena (avlutar, bark, flis o d) visade också på uppåtående för branschen med 13 pro-

cent. Tunn eldningsolja och tjocka eldningsoljor har minskat under perioden med 13 procent. Även för stenkolk och koks har förbrukningen gått ned med 16 procent.

Den totala förbrukningen av bränslen har minskat för el-, gas- och värmeverk med två procent under första kvartalet.

Insatserna i fjärrvärme är oförändrad

För första kvartalet 1990 är bränsleförbrukningen för produktion av fjärrvärme oförändrad jämfört med samma period föregående år.

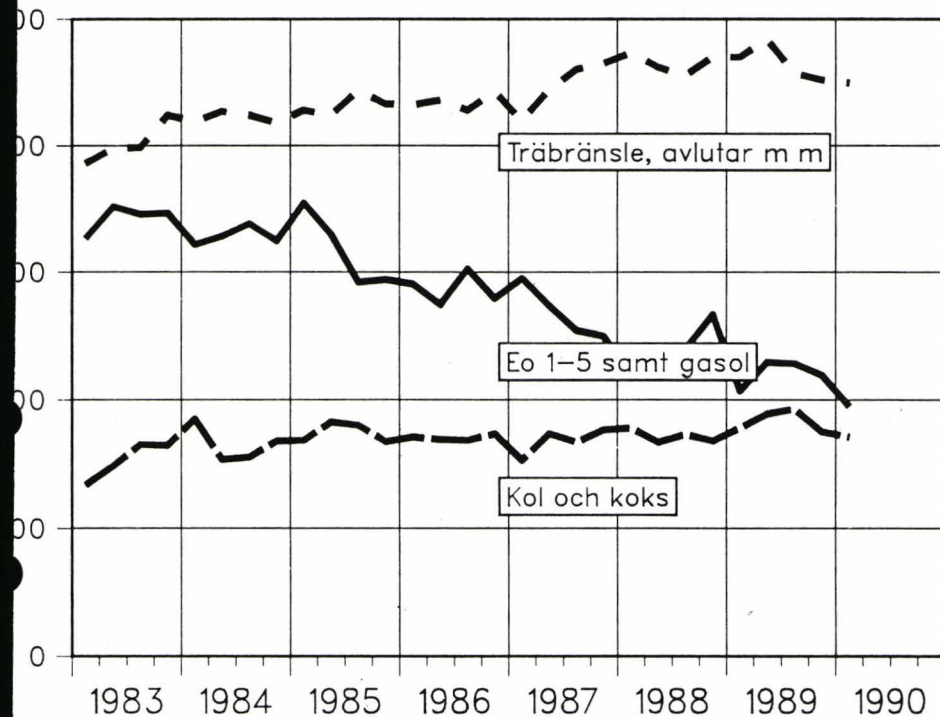
Tablå A

Leveranser av oljeprodukter till slutliga förbrukare (tolvmånadersvärden), 1 000 m³

	Apr 87- mar 88	Apr 88- mar 89	Apr 89- mar 90	Procentuell förändring	
	Kol 1	Kol 2	Kol 3	Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	5 647	5 766	5 880	+2	+4
Övriga lättoljor samt mellanoljor	1 006	1 086	1 138	+5	+13
Dieselbrännolja	2 721	2 835	2 972	+5	+9
Därav Utrikes sjöfart	7	11	7	-36	+0
Eldningsolja nr 1	4 194	3 878	3 912	+1	-7
Därav Utrikes sjöfart	123	188	217	+15	+76
Eldningsolja nr 2-5	3 832	3 184	2 495	-22	-35
Därav Industri (SNI 2+3)	1 489	1 319	1 033	-22	-31
El-, gas- och värmeverk (SNI 41)	748	538	224	-58	-70
Utrikes sjöfart	657	572	532	-7	-19
Totalt	17 400	16 749	16 397	-2	-6

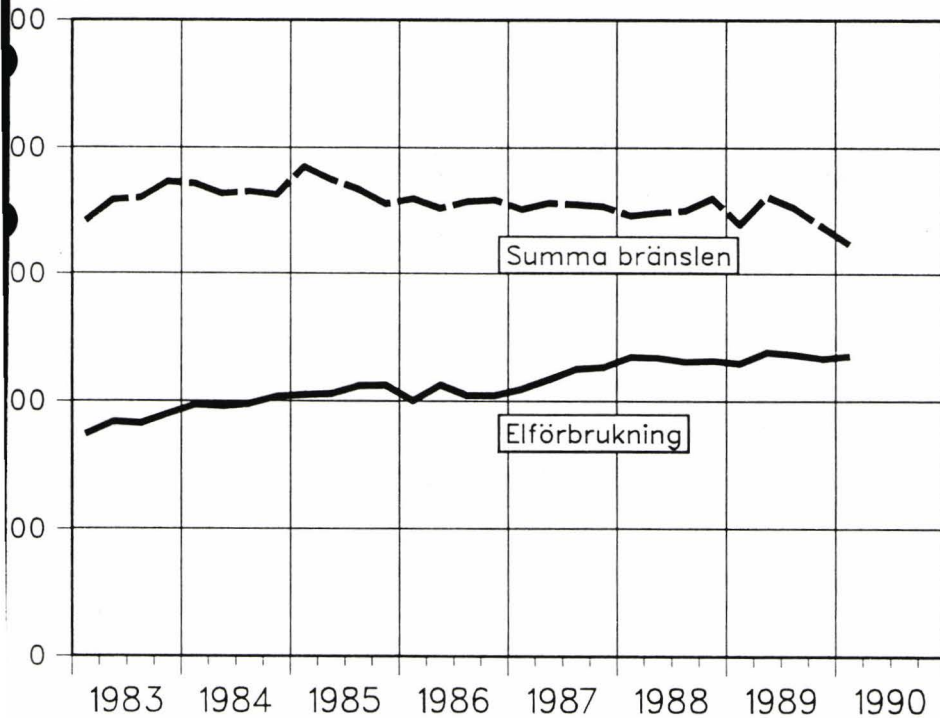
BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM INDUSTRI
1:a kv 1983 – 1:a kv 1990, säsonggrensade värden

en toe



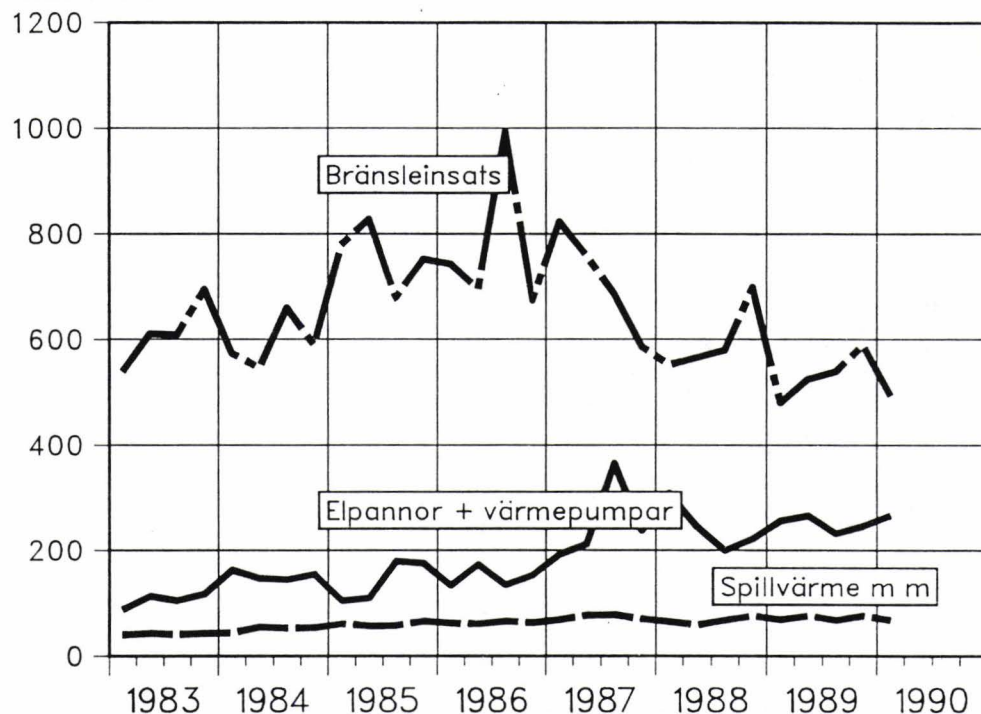
EL- OCH BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM INDUSTRI
1:a kv 1983 – 1:a kv 1990, säsonggrensade värden

sen toe



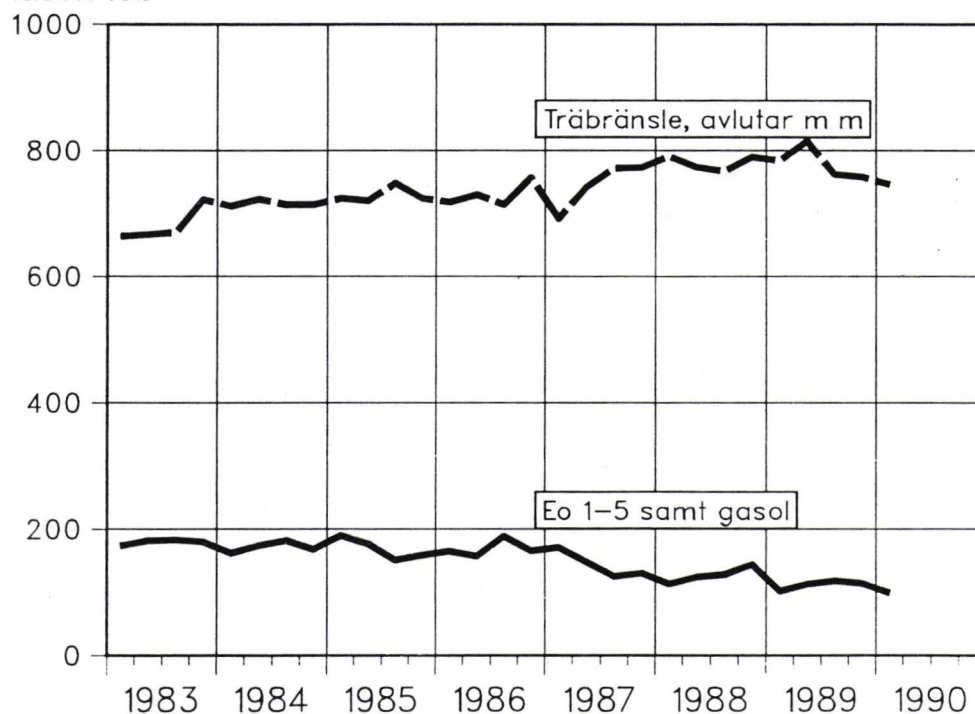
ENERGIINSATS FÖR FJÄRRVÄRMEPRODUKTION
1:a kv 1983 – 1:a kv 1990, säsongrensade värden

Tusen toe



BRÄNSLEFÖRBRUKNING INOM MASSA-, PAPPERS-, OCH PAPPERSVARU-
INDUSTRIEN, GRAFISK INDUSTRI. Säsongrensade värden.
1:a kv 1983 – 1:a kv 1990

Tusen toe



Lagerförändringar

I den månatliga statistiken över tillförsel och leveranser av oljor resp den kvartalsvisa statistiken över bränsleförbrukning- en inom industri, el-, gas- och värmeverk redovisas även uppgifter om lagersituationen. I nedanstående tablå ges en översikt över redovisade lagerförändringar enligt ovan nämnda statistikgrenar. Uppgifterna från statistiken över tillförsel och leveranser av oljor täcker i huvudsak oljehandelns lager

men även vissa förbrukares lager inom el-, gas- och värmeverk. Detta innebär viss dubbelräkning som måste elimineras om helhetsbilden av lagerförändringarna skall erhållas. Det bör även framhållas att uppgifterna är behäftade med olika typer av måtfel som medför betydande osäkerhet i förändringsuppgifterna enligt nedanstående tablå.

Tablå B
Lagerförändringarna inom oljehandel, industri, el-, gas- och värmeverk 1 000 m³

	1 kv 86	2 kv 86	3 kv 86	4 kv 86
Oljehandeln				
Råolja	+177	+121	+23	-169
Motorbensin	-176	+73	+215	+156
Dieselbrännolja	+68	-27	+207	-39
Eldningsolja nr 1	-170	+105	+183	-86
Eldningsolja nr 2-5	-185	+40	+209	-174
Industri				
Eldningsolja nr 1	-2	+4	+33	+12
Eldningsolja nr 2-5	-183	+142	+112	-83
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-2	±0	+2	-1
Eldningsolja nr 2-5	-499	+346	+643	+247
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1 kv 87	2 kv 87	3 kv 87	4 kv 87
Oljehandeln				
Råolja	-1 005	-192	+17	+67
Motorbensin	+77	-59	-10	+29
Dieselbrännolja	-44	+25	-294	-266
Eldningsolja nr 1	-151	-147	+268	-22
Eldningsolja nr 2-5	-229	+46	+285	-58
Industri				
Eldningsolja nr 1	-8	-1	-19	-3
Eldningsolja nr 2-5	-289	-71	+91	+75
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-2	-1	+24	+13
Eldningsolja nr 2-5	-671	-116	+325	+97
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1 kv 88	2 kv 88	3 kv 88	4 kv 88
Oljehandeln				
Råolja	-385	-258	-277	-18
Motorbensin	+23	-79	-59	+122
Dieselbrännolja	-245	-306	+297	-217
Eldningsolja nr 1	-186	-98	+239	-6
Eldningsolja nr 2-5	-37	-167	+72	-200
Industri				
Eldningsolja nr 1	-3	+5	-1	-1
Eldningsolja nr 2-5	-181	-39	+28	+58
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-1	±0	+9	-1
Eldningsolja nr 2-5	-132	+56	+242	-125
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1 kv 89	2 kv 89	3 kv 89	4 kv 89
Oljehandeln				
Råolja	-475	+180	-496	-342
Motorbensin	+186	-113	+106	+32
Dieselbrännolja	-49	-261	+111	-7
Eldningsolja nr 1	-212	-181	+67	+76
Eldningsolja nr 2-5	-58	-161	+86	+30
Industri				
Eldningsolja nr 1	-7	-1	±0	+7
Eldningsolja nr 2-5	-156	-94	+80	+3
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	+1	-2	-2	+7
Eldningsolja nr 2-5	-245	-214	+12	-191
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1 kv 90	2 kv 90	3 kv 90	4 kv 90
Oljehandeln				
Råolja	+216			
Motorbensin	+86			
Dieselbrännolja	+145			
Eldningsolja nr 1	-200			
Eldningsolja nr 2-5	-73			
Industri				
Eldningsolja nr 1	-4			
Eldningsolja nr 2-5	-99			
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-3			
Eldningsolja nr 2-5	-82			
därav lager inklud- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-			
Eldningsolja nr 2-5	-			

Naturgas

I juni 1985 kopplades det nya svenska ledningsnätet för distribution av naturgas samman med det danska naturgasnätet. Smärre volymer levererades också till konsumenter under juni. Under tredje kvartalet 1985 började naturgas i mer betydande

omfattning levereras till konsumenter i sydvästra Skåne. Fr o m denna period 1985 har också statistiska uppgifter över naturgasförsörjningen inhämtats från berörda distributionsföretag. Sammanfattande uppgifter redovisas nedan i tablå C.

Tablå C

Tillförsel och leveranser av naturgas från och med 1985, milj m³,¹

	År 1985	År 1986	År 1987	År 1988	År 1989	1 kv 1989	1 kv 1990
Import	79	218	293	373	497	141	197
Lagerförändring, statistisk differens m m	-1	-4	-5	-3	-1	1	1
Summa leveranser	78	214	288	370	496	142	198
därav:							
Gruvor, mineralbrott, tillverkningsindustri, SNI 2+3	66	149	177	211	255	61	76
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	35	63	73	88	99	20	22
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	28	66	70	68	67	19	19
Övrig industri inkl ej branschfördelad små- industri	3	20	34	55	88	22	35
El- och värmeverk ²	5	34	57	94	169	57	89
Övriga näringar	3	13	28	33	38	13	20
Bostäder	4	18	26	32	34	11	13

1) Volym vid 1 013, 25 mbar, 0°C.

2) Inkl förbrukning för industriell mottrycksproduktion.

Skillnaden mellan total importvolym och de totala leveranserna till konsumenter utgörs av naturgas för initialfyllnad av ledningsnäten, tryckutjämning, förluster och statistisk differens. Skillnaden kan vara något underskattad beroende på att den totala leveransvolymen inkluderar smärre kvantiteter gasol-luftblandning som inte kunnat särredovisas.

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 grundar sig på en månadsvis undersökning av landets oljeföretags leveranser av flytande bränslen till slutlig konsument. Uppgifter från denna undersökning publiceras månadsvis i Statistiska meddelanden (E 15 SM). "Beträffande import och leveranser av eldningsolja kan en nivåskillnad mellan månadsstatistiken och kvartalsstatistiken förekomma på grund av att vissa förbrukares direktimport ej ingår i den 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 Siv Grimsvik-Laskaridis, tfn 08-783 44 32.

I tabell 4-10 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 industri- och elstatistiken och uppräknas till totalnivå i dessa båda statistikgrenar.

Förbrukningen av eldningsolja, stenkolk 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 eldningsolja för egna behov. Dessa uppgifter återfinns i tabell 1 under "Förbrukning vid petroleumraffinaderierna".

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 industrin (SNI 2 och 3) förbrukas för elproduktion i mottrycksanläggningar. De kvantiteter som förbrukas i dessa anläggningar redovisas i tabell 8-9 under el-, gas- och värmeverk, medan motsvarande kvantiteter i tabell 2 redovisas som leverans till industri.

I tabell 10 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 gasoline
159	Motor gasoline
200	Gasolin 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

List of terms (continuance)

500	Fuel oil, furnace oil and bunker oil of a viscosity in centistokes of:
650	Not more than 10 at 20° C (No 1)
	Not more than 40 at 50° C (No2 and 3)
701	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
702	Other
	Not more than 90 at 50° C (No 4)
704	Containing not more than 1 % by weight of sulphur
705	Other
	More than 90 at 50° 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 förbrukargrupp förbrukning vid petroleum- raff 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, till- verkningsindustri	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 activities 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 employe
..	Uppgiften inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available
.	Uppgifter kan ej förekomma	Category not applicable

Tabeller
Tables

Tabell 1

Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 1 kvartalet 1989 och 1990, 1 000 m³ och 1 000 ton

Import, exports, production and deliveries to final customers of petroleum products during 1 quarter 1989 and 1990, 1 000 m³ and 1 000 ton

Stat nr	Varuslag	Tillgång		Produktion		Avgång		Förbrukning vid petroleumraffkrackningsanl		Leveranser till övriga förbrukare ¹		Differens ²	
		Import				Export							
		1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90
27.09.000	Råolja	4 223	5 359	1	1	79	132	4 822	5 071	—	—	-677	+157
27.10.010	Toppad råolja	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+72	+0
	Halvfabrikat ³	172	167	—	—	220	96	-82	47	—	—	+34	+24
151	Flygbensin	—	6	—	—	—	—	—	—	2	1	-2	+5
159	Motorbensin	470	385	1 295	1 332	224	342	0	0	1 336	1 269	+205	+106
200	Jetbensin	—	8	68	80	—	—	—	—	63	65	+5	+23
351-	Lättbensin och												
352	gasbensin	147	174	59	46	12	—	259	304	13	—	-78	-84
355	Petroleumnafta	9	19	1	0	0	0	0	0	10	19	+0	+0
359	Andra lättoljor	1	4	0	39	0	50	—	—	1	1	+0	-8
401	Flygfotogen	156	161	97	58	21	11	—	—	183	160	+49	+48
402	Motorfotogen	28	3	—	—	—	—	—	—	0	0	+28	+3
409-	Annan fotogen och andra												
500	mellanoljor	—	8	11	5	—	—	—	—	3	1	+8	+12
650	Dieselbrännolja									663	747		
650	Eldningsolja nr 1	606	783	1 857	1 952	1 000	755	0	—	1 003	1 304	-203	-71
	Eldningsolja nr 2-5												
	Därav	121	89	1 130	1 419	664	897	91	99	623	611	-127	-99
701-													
702	Eldningsolja nr 2	—	1	122	427	49	215	—	—	93	140	-20	+73
	Eldningsolja, svavelinnehåll:												
701	Högst 1 viktprocent (nr 3)	0	—	10	—	—	—	—	—	26	16	-16	-16
702	Mer än 1 viktprocent (nr 3)	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	-2	-3
704	Högst 1 viktprocent (nr 4)	15	14	62	34	30	11	0	0	190	137	-143	-100
705	Mer än 1 viktprocent (nr 4)	—	6	4	—	—	—	—	—	24	11	-20	-5
707	Högst 1 viktprocent (nr 5)	70	52	446	670	268	436	7	7	189	225	+52	+54
708	Mer än 1 viktprocent (nr 5)	36	16	486	288	317	235	84	92	99	79	+22	-102
	Totalt	6 005	7 166	4 519	4 932	2 220	2 283	5 090	5 521	3 900	4 178	-686	+116
27.11.100	Propan och butan 1 000 ton	117	104	48	55	7	4	74	51	82	124	+2	-20

1) Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2.

2) Differens = summa tillgång - summa avgång. Differensen beror på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser, tidsförskjutningar i rapporteringen.

3) Förbrukning redovisas netto, dvs som förbrukning - produktion.

Tabell 2

Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukargrupper 1 kvartalet 1989 och 1990, 1 000 m³ och 1 000 ton

Deliveries to final customers (table 1) by category of consumers during 1 quarter 1989 and 1990, 1 000 m³ and 1 000 ton

Varuslag	Gruvor och mineralbrott, tillverknings-industri ¹		El-, gas- och värmeverk ²		Samfärdsl exkl utrikes sjöfart		Utrikes sjöfart (bunkring av svenska och utländska fartyg)		En- och två-bostadshus		Flerbostadshus		Övriga näringar	
	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90	1 kv 89	1 kv 90
Flygbensin	..	..	..	..	2	1	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorbensin	..	..	..	..	1 336	1 269	—	—	..	..	..	..	..	..
Jetbensin	..	..	..	..	63	65	—	—	..	..	..	..	..	..
Lättbensin	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gasbensin														
Petroleumnafta	..	..	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	10	19
Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	1	1
Flygfotogen	..	..	..	..	183	160	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorfotogen	..	..	..	..	0	0	—	—	..	..	..	..	..	..
Annan fotogen och andra mellanoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	3	1
Dieselbrännolja	47	49	2	3	511	573	3	3	5	8	3	3	92	107
Eldningsolja nr 1	117	118	6	6	21	25	41	45	280	415	201	277	337	418
Eldningsolja nr 2–5	273	247	14	11	32	16	132	129	0	0	48	70	124	138
Därav														
Eldningsolja nr 2	28	28	2	2	4	6	28	36	0	—	15	39	16	29
Eldningsolja, svavelinnehåll														
Högst 1 viktprocent (nr 3)	11	6	0	—	1	1	—	—	0	—	4	2	10	7
Mer än 1 viktprocent (nr 3)	—	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	0	0
Högst 1 viktprocent (nr 4)	75	52	3	2	1	4	8	1	—	—	25	19	78	59
Mer än 1 viktprocent (nr 4)	—	—	—	—	2	—	21	10	—	—	—	—	1	1
Högst 1 viktprocent (nr 5)	153	158	9	7	4	2	0	6	0	0	4	10	19	42
Mer än 1 viktprocent (nr 5)	6	3	—	—	20	2	73	74	—	—	—	—	0	0
Totalt	437	414	35	20	2 148	2 000	176	177	285	423	252	350	567	684
Propan och butan 1 000 ton	62	82	12	9	0	0	—	1	—	0	0	0	8	13

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).

Tabell 3**Leveranser av smörjmedel 1980–1990 i ton resp kubikmeter**Deliveries of lubricants during 1980–1990, ton and m³

Varuslag	Ton				1981				1982			
	1980											
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv
Flygsmörjmedel	134	196	92	140	61	116	134	84	113	79	96	147
Fordonssmörjmedel	19 328	18 489	17 800	17 889	16 979	18 987	18 938	17 359	16 665	20 148	17 613	18 420
Marinssmörjmedel	4 840	3 609	4 751	4 414	4 260	4 727	4 469	4 097	4 181	4 318	3 972	4 267
Industrismörjmedel	18 697	13 640	14 019	16 522	16 124	14 034	12 663	14 772	14 583	14 553	12 192	14 896
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	10 551	8 541	8 488	10 161	10 128	9 313	8 571	9 483	9 209	9 136	7 783	9 209
Smörjmedel totalt	53 550	44 475	45 150	49 126	47 552	47 177	44 775	45 795	44 751	48 234	41 656	46 939

Varuslag	m ³				1984				1985			
	1983											
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv
Flygsmörjmedel	109	105	88	145	160	146	123	103	136	96	84	60
Fordonssmörjmedel	16 291	21 678	20 815	18 920	18 562	19 711	21 417	19 902	17 513	20 408	19 247	20 723
Marinssmörjmedel	4 583	4 514	6 109	5 196	4 060	4 850	4 076	4 200	4 338	4 503	4 331	4 667
Industrismörjmedel	15 803	15 804	13 214	15 909	18 545	15 378	14 983	16 959	16 537	15 294	14 354	17 612
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	9 366	9 657	9 162	10 451	10 328	8 105	8 097	10 349	9 692	9 214	8 477	10 642
Smörjmedel totalt	46 152	51 758	49 388	50 621	51 655	48 190	48 696	51 513	48 216	49 515	46 493	53 704

Varuslag	m ³				1987				1988			
	1986											
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv
Flygsmörjmedel	140	145	89	88	113	110	122	123	62	114	108	117
Fordonssmörjmedel	17 154	21 091	20 164	20 175	17 586	21 839	21 248	21 465	17 581	21 053	20 250	21 702
Marinssmörjmedel	3 957	4 196	3 341	3 668	3 868	3 794	3 741	4 502	3 821	3 611	4 091	4 084
Industrismörjmedel	15 786	16 604	14 982	17 365	16 656	15 708	14 854	17 490	16 162	15 374	14 743	17 216
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	9 303	9 952	8 763	9 899	9 801	9 924	9 444	10 409	10 679	11 188	9 467	11 541
Smörjmedel totalt	46 340	51 988	47 339	51 195	48 024	51 375	49 409	53 989	48 305	51 340	48 659	54 660

Varuslag	m ³				
	1989				1990
	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	1 kv
Flygsmörjmedel	112	120	119	81	74
Fordonssmörjmedel	17 949	21 781	20 998	20 522	19 003
Marinssmörjmedel	4 126	4 407	4 364	4 979	3 373
Industrismörjmedel	16 764	16 107	15 555	17 286	15 523
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	10 494	11 257	9 847	11 818	10 725
Smörjmedel totalt	49 445	53 672	50 883	54 686	48 698

Tabell 4

Förbrukning av stenkol och koks inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1986–1990, 1 000 ton

Consumption of coal and coke in 1986–1990, 1 000 ton

SNI	Näringsgrensområde		Stenkol (1 000 ton)					Koks (1 000 ton)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1986	171	158	139	168	636	386	360	249	424	1 419
		1987	154	151	143	206	654	348	381	241	396	1 366
		1988	201	178	148	203	730	381	338	250	372	1 341
		1989	202	186	150	235	773	381	388	301	363	1 433
		1990	213					346				
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1986	0	0	0	0	0	14	9	5	8	36
		1987	0	0	0	0	0	9	11	5	10	35
		1988	0	0	0	0	0	10	10	12	13	45
		1989	–	–	–	–	–	9	6	7	5	27
		1990	–					9				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1986	13	10	8	10	41	0	0	0	5	5
		1987	12	9	4	14	39	0	0	0	4	4
		1988	12	8	5	15	40	0	0	0	6	6
		1989	9	7	4	35	55	0	0	0	6	6
		1990	13					0				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1986	43	32	31	37	143	–	–	–	–	–
		1987	43	27	27	31	128	–	–	–	–	–
		1988	39	28	21	37	125	–	–	–	–	–
		1989	35	25	20	29	109	–	–	–	–	–
		1990	29					–				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1986	14	11	8	14	47	2	2	2	2	8
		1987	14	11	10	11	46	1	2	2	2	7
		1988	11	9	10	8	38	2	3	2	3	10
		1989	9	11	6	8	34	4	3	2	2	11
		1990	9					3				
36	Jord- och stenvaru- industri	1986	79	87	74	91	331	11	12	9	12	44
		1987	66	90	82	109	347	10	12	9	13	44
		1988	90	90	91	104	375	12	12	9	13	46
		1989	95	94	93	120	402	13	14	10	16	53
		1990	109					13				
37	Järn-, stål- och metallverk	1986	22	18	18	16	74	351	330	226	389	1 296
		1987	19	14	20	41	94	320	348	219	358	1 245
		1988	49	43	21	39	152	350	305	220	328	1 203
		1989	54	49	27	43	173	346	358	275	326	1 305
		1990	53					313				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1986	5	6	3	6	20	349	328	224	388	1 289
		1987	4	4	3	27	38	319	346	218	357	1 240
		1988	31	27	14	27	99	348	304	218	326	1 196
		1989	36	31	14	32	113	342	355	273	322	1 292
		1990	35					309				
38	Verkstadsindustri	1986	0	0	0	0	0	8	7	7	8	30
		1987	0	0	0	0	0	8	8	6	9	31
		1988	0	0	0	0	0	7	8	7	9	31
		1989	0	0	0	0	0	9	7	7	8	31
		1990	0					8				

Tabell 5

Förbrukning av eldningsolja inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1986–1990, 1 000 m³Consumption of fuel oils in 1986–1990, 1 000 m³

SNI	Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m ³)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1986	145	87	65	110	407	643	391	333	520	1 887
		1987	158	88	65	118	429	640	386	261	442	1 729
		1988	127	86	62	128	403	444	315	242	466	1 467
		1989	110	82	57	113	362	386	286	218	375	1 265
		1990	103					328				
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1986	5	2	1	5	13	28	20	18	25	91
		1987	4	2	1	2	9	32	20	18	22	92
		1988	2	1	1	2	6	24	14	12	20	70
		1989	2	1	1	2	6	23	17	10	18	68
		1990	2					17				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1986	17	11	9	13	50	61	38	35	84	218
		1987	18	11	11	15	55	59	39	25	64	187
		1988	15	11	11	16	53	37	29	29	73	168
		1989	14	12	10	13	49	38	27	28	61	154
		1990	13					30				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1986	5	4	3	4	16	18	11	8	15	52
		1987	4	3	2	4	13	18	11	7	12	48
		1988	4	3	2	3	12	12	8	6	12	38
		1989	2	2	1	2	7	11	7	5	10	33
		1990	2					9				
33	Trävaruindustri	1986	6	4	3	6	19	19	13	8	15	55
		1987	11	5	3	5	24	16	12	8	13	49
		1988	7	3	2	4	16	15	11	6	14	46
		1989	4	3	3	9	19	13	10	6	12	41
		1990	4					12				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1986	8	5	5	7	25	229	142	136	175	682
		1987	8	5	4	6	23	239	132	87	135	593
		1988	7	4	2	6	19	152	107	89	158	506
		1989	5	3	3	6	17	131	96	76	129	432
		1990	4					123				
34111	därav: Massaindustri	1986	1	1	1	1	4	28	22	16	23	89
		1987	1	1	1	1	4	33	16	14	20	83
		1988	1	1	0	1	3	21	22	16	18	77
		1989	1	0	0	1	2	22	15	14	24	75
		1990	1					17				
34112	Pappers- och papp- industri	1986	1	1	1	1	4	182	111	113	141	547
		1987	1	1	1	1	4	191	107	67	104	469
		1988	1	1	1	1	4	119	78	69	130	396
		1989	1	1	1	1	4	100	74	58	96	328
		1990	1					97				
34113	Träfiberplattindustri	1986	0	0	0	0	0	8	2	2	4	16
		1987	0	0	0	0	0	6	3	2	3	14
		1988	0	0	0	0	0	4	2	1	3	10
		1989	0	0	0	1	1	2	2	1	3	8
		1990	0					3				

Tabell 5 (forts)

SNI	Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m³)					Eldningsolja nr 2-5 (1 000 m³)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1986 ¹	9	6	4	7	26	68	38	29	42	177
		1987 ¹	10	7	5	9	31	52	34	21	34	141
		1988 ¹	10	8	6	14	38	36	26	17	32	111
		1989 ¹	11	9	5	9	34	28	22	21	26	97
		1990 ¹	9					27				
36	Jord- och stenvaru- industri	1986	16	11	9	12	48	43	32	29	40	144
		1987	15	11	9	13	48	44	37	30	39	150
		1988	13	9	8	12	42	40	38	28	37	143
		1989	11	8	7	11	37	35	33	28	32	128
		1990	11					31				
37	Järn-, stål- och metallverk	1986	17	15	11	15	58	92	69	56	81	298
		1987	18	15	10	18	61	94	69	52	82	297
		1988	17	15	10	17	59	79	61	47	75	262
		1989	16	15	10	17	58	69	58	36	51	214
		1990	13					48				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1986	11	10	7	11	39	81	60	49	71	261
	1987	13	11	8	14	46	85	60	45	74	264	
	1988	13	11	7	13	44	70	54	40	67	231	
	1989	12	11	7	12	42	64	55	33	47	199	
	1990	9					44					
38	Verkstadsindustri	1986	61	28	19	40	148	85	28	14	43	170
		1987	69	28	19	45	161	85	32	13	41	171
		1988	51	31	19	53	154	49	21	8	44	122
		1989	44	29	16	44	133	38	16	8	36	98
		1990	44					31				
381	därav: Metallvaruindustri	1986	21	10	6	12	49	11	4	2	7	24
	1987	22	10	6	14	52	11	4	2	6	23	
	1988	20	12	7	22	61	5	2	1	4	12	
	1989	19	12	6	18	55	3	1	1	3	8	
	1990	18					3					
382	Maskinindustri	1986	19	7	5	11	42	20	6	3	12	41
		1987	18	7	4	12	41	19	6	2	9	36
		1988	14	8	5	15	42	10	4	1	10	25
		1989	12	7	4	14	37	8	3	2	6	19
		1990	13					6				
39	Annan tillverknings- industri	1986	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1987	1	1	1	1	4	1	0	0	0	1
		1988	1	1	1	1	4	0	0	0	1	1
		1989	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0
		1990	1					0				

Tabell 6

Förbrukning av propan och butan samt inhemska bränslen inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1986–1990, 1 000 ton, 1 000 toe

Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1986–1990, 1 000 ton, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde		Propan och butan (1 000 ton)					Träbränsle (1 000 toe)				
			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	1986	45	42	35	47	169	333	275	231	301	1 140
		1987	46	44	38	51	179	320	270	247	327	1 164
		1988	54	52	41	61	208	351	285	250	325	1 211
		1989	63	60	53	73	249	348	300	254	328	1 230
		1990	88					351				
2	Gruvor och mineralbrott	1986	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
		1987	0	0	0	0	0	—	—	—	0	0
		1988	0	0	0	0	0	—	—	0	0	0
		1989	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
		1990	0					0				
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1986	1	1	1	2	5	2	1	1	1	5
		1987	2	2	1	3	8	2	1	1	2	6
		1988	3	3	3	4	13	2	1	1	1	5
		1989	4	4	3	5	16	1	1	1	1	4
		1990	6					1				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1986	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1987	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0
		1988	1	2	1	1	5	0	0	0	0	0
		1989	2	2	2	3	9	0	0	0	0	0
		1990	3					0				
33	Trävaruindustri	1986	0	0	0	0	0	157	125	99	140	521
		1987	0	0	0	0	0	156	127	103	157	543
		1988	—	—	—	—	—	163	128	100	154	545
		1989	—	—	—	1	1	164	134	103	155	556
		1990	5					161				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1986	4	4	4	4	16	165	142	124	148	579
		1987	4	4	4	5	17	150	131	136	159	576
		1988	5	5	5	5	20	174	147	142	161	624
		1989	5	5	7	8	25	173	159	145	166	643
		1990	10					180				
35	Kemisk, petroleum-, gummi- och plastindustri	1986	1	1	0	0	2	6	5	6	10	27
		1987	1	1	0	0	2	10	9	7	8	34
		1988	1	1	0	1	3	9	8	7	7	31
		1989	1	1	1	1	4	7	5	5	5	22
		1990	1					6				
36	Jord- och stenvaruindustri	1986	9	9	8	9	35	0	0	0	0	0
		1987	9	9	10	11	39	0	1	0	0	1
		1988	11	11	10	13	45	0	0	0	0	0
		1989	12	11	10	12	45	1	1	0	0	2
		1990	12					1				
37	Järn-, stål- och metallverk	1986	22	20	16	22	80	1	1	1	1	4
		1987	21	20	16	23	80	0	0	0	0	0
		1988	25	23	17	28	93	1	0	0	1	2
		1989	31	30	24	34	119	1	0	0	0	1
		1990	37					1				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1986	17	16	12	18	63	1	1	1	1	4
		1987	17	17	13	19	66	0	0	0	0	0
		1988	22	19	14	23	78	1	0	0	1	2
		1989	27	26	21	30	104	1	0	0	0	1
		1990	33					1				
38	Verkstadsindustri	1986	7	6	5	9	27	2	1	0	1	4
		1987	8	7	6	8	29	2	1	0	1	4
		1988	8	7	5	9	29	2	1	0	1	4
		1989	8	7	6	9	30	1	0	0	1	2
		1990	14					1				
39	Annan tillverkningsindustri	1986	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0
		1987	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0
		1988	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0
		1989	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0
		1990	—					0				

Tabell 7

Förbrukning av eldningsolja, stenkol och koks som råvara inom kemisk industri (SNI 351–352) samt koksverk, åren 1986–1990, 1 000 m³, 1 000 ton

Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1986–1990, 1 000 m³, 1 000 ton

Kategori		Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m ³)					Koks (1 000 ton)					Stenkol (1 000 ton)				
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt	1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Kemisk industri (SNI 351–352)	1986	18	17	17	19	71	7	9	6	10	32	6	5	2	7	20
	1987	18	18	13	11	60	8	8	4	8	28	8	5	7	5	25
	1988	7	8	8	6	29	10	11	6	14	41	6	6	7	4	23
	1989	9	10	7	10	36	10	13	11	11	45	4	4	5	6	19
	1990	10					12					4				
Koksverk (ur SNI 354099)	1986											407	402	397	383	1 589
	1987											379	409	352	337	1 477
	1988											295	307	343	286	1 231
	1989											324	314	334	344 ^r	1 316 ^r
												381				

Tabell 8
Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk åren 1986–1990
 Consumption of fuels in 1986–1990

Bränsle			1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1986	19	10	8	12	49
		1987	17	10	7	12	46
		1988	13	8	6	13	40
		1989	12	8	7	13	40
		1990	13				
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1986	20	6	6	11	43
		1987	29	9	6	12	56
		1988	13	6	5	22	46
		1989	12	6	6	22	46
		1990	16				
Eldningsolja 2–5	1 000 m ³	1986	841	232	171	334	1 578
		1987	862	162	66	230	1 320
		1988	256	78	65	435	834
		1989	197	69	50	253	569
		1990	151				
Stenkol	1 000 ton	1986	871	302	151	614	1 938
		1987	920	341	104	593	1 958
		1988	807	264	71	645	1 787
		1989	582	171	56	472	1 281
		1990	489				
Propan och butan	1 000 ton	1986	7	4	3	5	19
		1987	7	4	4	7	22
		1988	10	4	3	11	28
		1989	12	9	4	17	42
		1990	21				
Träbränsle	1 000 toe	1986	139	79	51	124	393
		1987	144	93	44	141	422
		1988	167	87	44	146	444
		1989	148	79	37	135	399
		1990	148				
Avlutar och tallolja	1 000 toe	1986	20	20	25	23	88
		1987	19	21	23	20	83
		1988	20	22	23	23	88
		1989	23	24	26	25	98
		1990	23				
Sopor	1 000 toe	1986	86	80	67	97	330
		1987	91	86	77	98	352
		1988	96	78	69	98	341
		1989	93	82	69	95	339
		1990	99				
Torv	1 000 toe	1986	36	9	4	50	99
		1987	75	27	4	40	146
		1988	56	14	3	57	130
		1989	67	23	5	90	185
		1990	104				
Kärnbränsle	1 000 toe	1986	5 067	3 919	3 362	5 181	17 529
		1987	5 193	3 750	3 208	5 084	17 235
		1988	5 209	4 185	2 899	4 877	17 170
		1989	5 388	3 516	2 950	5 545	17 399
		1990	5 104				
Naturgas	milj m ³	1986	10	5	4	15	34
		1987	32	8	3	13	56
		1988	20	15	9	51	95
		1989	57	21	10	81	169
		1990	89				

Anm. Bränsleförbrukningen under 1 kv 1989 och 1990 specificeras i tabell 9.

Tabell 9

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk samt tillförsel av ej direkt bränslebaserad värme till el- och värmeverk första kvartalet 1990, 1 000 m³, 1 000 ton, 1 000 toe

Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 1st quarter 1990

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ångor) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokal uppvärmning etc)	
		1 kv	1 kv	Värmekraftverk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk		1 kv	1 kv	1 kv	1 kv
		1989	1990	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1 kv	1989	1990	1989	1990
Lättbensin	(1 000 m ³)	12	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	13	—	—
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	12	16	1	2	—	—	0	0	1	2	10	12	—	—	—	2
Eldningsolja 2–5	(1 000 m ³)	197	151	4	2	29	21	21	12	71	56	71	60	—	—	1	—
Stenkol	(1 000 ton)	582	489	—	—	4	5	102	80	334	281	142	123	—	—	—	—
Propan o butan	(1 000 ton)	12	21	—	—	—	3	—	—	0	5	11	12	1	1	—	—
Träbränsle	(1 000 toe)	148	148	—	—	34	26	1	—	29	36	84	86	—	—	—	—
Avlutar o tallolja	(1 000 toe)	23	23	—	—	23	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sopor	(1 000 toe)	93	99	—	—	—	—	—	4	17	35	76	60	—	—	—	—
Torv	(1 000 toe)	67	104	—	—	0	0	—	6	7	26	60	72	—	—	—	—
Koksugns gas	(milj m ³)	5	11	2	2	—	—	1	3	2	6	—	—	—	—	—	—
Masugns gas	(milj m ³)	422	395	26	30	—	—	152	139	244	226	—	—	—	—	—	—
Kärnbränsle	(1 000 toe)	5 388	5 104	5 388	5 104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naturgas	(milj m ³)	57	89	—	0	1	1	8	15	33	61	11	9	4	3	—	—
Övriga bränslen	(1 000 toe)	10	11	0	—	—	—	3	—	5	5	2	6	—	—	—	—
Tillförd värme från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		1 471	1 791	—	—	—	—	—	—	689	790	782	1 001	—	—	—	—
solfångare (GWh)		0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—
värmepumpar (GWh)		2 138	2 045	—	—	—	—	—	—	1 104	1 062	1 034	983	—	—	—	—
från andra sektorer ¹ (GWh)		1 043	1 019	—	—	—	—	—	—	577	540	466	479	—	—	—	—
därav spillvärme (GWh)		873	834	—	—	—	—	—	—	575	511	298	323	—	—	—	—
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		686	673	—	—	—	—	—	—	368	359	318	314	—	—	—	—

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 10

Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk, första kvartalet 1990, 1 000 toe

Consumption of fuels during 1st quarter 1990, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lättbensin		Träbränslen, avlutar, tallolja, beckolja, sopor, torv		Naturgas		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)		(1 000 toe)	
		1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990	1 kv 1989	1 kv 1990
2	Gruvor och mineralbrott	2	1	17	16	—	—	6	6	0	0	—	0	0	—	25	23
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	12	11	35	28	6	9	0	—	4	6	1	1	18	20	76	75
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2	2	10	9	—	—	—	—	2	4	0	0	1	1	15	16
33	Trävaruindustri	3	4	12	11	—	—	—	—	—	5	164	161	0	—	179	181
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	4	3	122	112	23	19	—	—	6	11	828	788	2	8	985	941
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri ¹	9	8	26	25	6	6	2	2	1	2	13	13	18	18	75	74
36	Jord- och stenvaruindustri	9	9	33	29	62	71	9	9	13	13	1	1	7	6	136	138
37	Järn-, stål- och metallverk	14	11	64	44	35	35	232	210	34	41	1	1	2	8	381	350
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	10	9	60	41	23	23	229	207	30	36	1	1	1	8	354	321
38	Verkstadsindustri	37	37	35	29	0	0	6	5	9	15	1	1	9	8	96	95
39	Annan tillverkningsindustri	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1	1	1
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	93	86	354	303	132	140	255	232	69	97	1 009	966	57	70	1 969	1 894
41	El-, gas- och värmeverk	10	14	183	141	378	318	—	—	21	33	331	374	53	83	976	963

1) Exkl petroleumraffinaderier.

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

eldningsolja nr 1 1 m³ = 0,8500 toeeldningsolja nr 2-5 1 m³ = 0,9300 toe

stenkol 1 ton = 0,6500 toe

koks 1 ton = 0,6700 toe

propan och butan 1 ton = 1,1000 toe

naturgas 1 000 m³ = 0,9300 toelättdensin 1 m³ = 0,7029 toe

Välkommen till Statistikbutiken



Statistikbutiken är till för dig som vill bekanta dig med våra produkter och tjänster. Här finner du all aktuell SCB statistik. Publikationerna kommer hit så fort de publicerats. Slå dig ner i en stol och bläddra igenom det du tycker är intressant. Om du vill veta mera finns SCB-personal i butiken som kan lotsa dig till rätt person inom verket.

Gör ett besök!

Adress: Karlavägen 100, Stockholm

Kommunikationer: Buss 44 och 54 stannar utanför porten
T-station Karlaplan

Öppet: Måndag – Fredag 1100 -1400

Stängt: Midsommar – mitten av augusti