

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
E 31 SM 9303

P 3/7

EX 1

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen och smörjmedel första kvartalet 1993

Fuels. Deliveries and consumption of fuels and lubricants during 1st quarter 1993

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 9302.

Sammanfattning

Oljeleveranserna minskade under första kvartalet 1993

Oljeföretagens totala leveransvolym av oljeprodukter (exkl smörjmedel, asfalt o.d.) var under det första kvartalet i år 8 % lägre än under motsvarande kvartal förra året. För motorbensin uppmättes en minskning på 8 % och för dieselbrännolja en minskning på 3 %. Leveranserna av tunn eldningsolja (s.k. villaolja) och tjocka eldningsoljor minskade med 16 % resp. 8 % jämfört med första kvartalet 1992.

Minskad bränsleförbrukning inom industrin

Industrins totala bränsleförbrukning var 2 procent lägre under första kvartalet 1993 än under motsvarande kvartal 1992 främst till följd av minskad produktion. De kraftigaste nedgångarna noterades för den av förändringar i byggkonjunkturen känsliga jord- och stenvaruindustrin (-17 %)

och järn-, stål- och metallverk (-9 %). Användningen av stenkol och koks minskade med 12 procent. Samtidigt ökade användningen av eldningsolja med 33 procent.

Ökad bränsleförbrukning inom el-, gas- och värmeverk

Bränsleförbrukningen inom el-, gas- och värmeverk var 22 % högre för första kvartalet 1993 jämfört med samma period 1992. Förbrukningen av eldningsolja ökade mest utav de konventionella bränslena (kärnbränsle ingår ej). En orsak till den ökade bränsleförbrukningen är ökad elproduktion i värmekraftverk till följd av minskad kärnkraftsproduktion.

Andra orsaker är ökat fjärrvärmebehov p.g.a. något kallare väderlek samt minskad användning av s.k. avkopplingsbar elpannekraft.

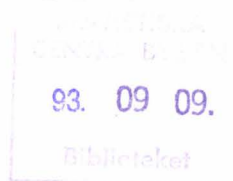
STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån, Enheten för energi och priser
Förfrågningar Eva Bernestål, tfn 019 - 17 60 71
Gunnel Bengtsson, tfn 019 - 17 61 46
Anders Nilsson, tfn 019 - 17 65 11
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Från trycket 30 augusti 1993. SCB-Tryck. Örebro. Miljövänligt papper

© 1993 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Börje Dernulf. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas från SCB Förlag, 701 89 Örebro, telefon 019 - 17 68 00 eller telefax 019 - 17 69 32.

© 1993 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB Publishing Unit, S-701 89 Örebro, Sweden.

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK



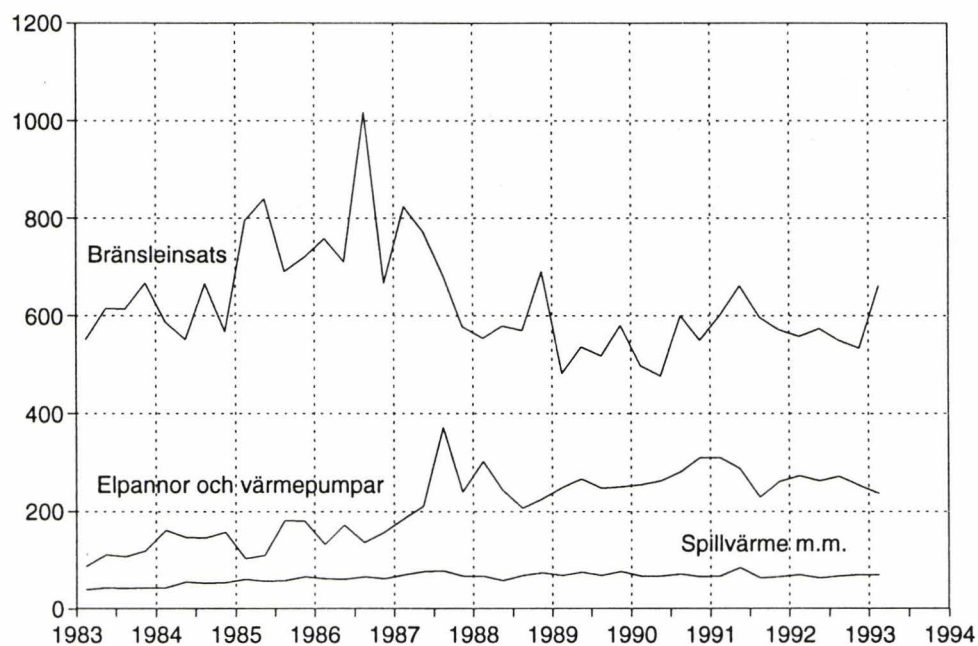
Tablå A

Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1 000 m³

	Jan 90– Dec 91 Kol 1	Jan 91– Mars 92 Kol 2	April 92– Mars 93 Kol 3	Procentuell fördelning	
				Kol 3/ kol 2	Kol 3/ kol 1
Motorbensin	5 645	5 774	5 769	0	2
Övriga lättoljor samt mellanoljor	1 143	1 099	1 135	3	–1
Dieselbrännolja	2 706	2 623	2 999	14	11
Därav Utrikes sjöfart	7	11	23	109	229
Eldningsolja nr 1	3 183	3 358	3 150	–6	–1
Därav Utrikes sjöfart	170	167	189	13	11
Eldningsolja nr 2–5	2 377	2 366	2 502	6	5
Därav Industri (SNI 2+3)	918	986	821	–17	–11
El-, gas- och värmeverk (SNI 41)	323	190	383	102	19
Utrikes sjöfart	599	723	794	10	33
Totalt	15 054	15 220	15 555	2	3

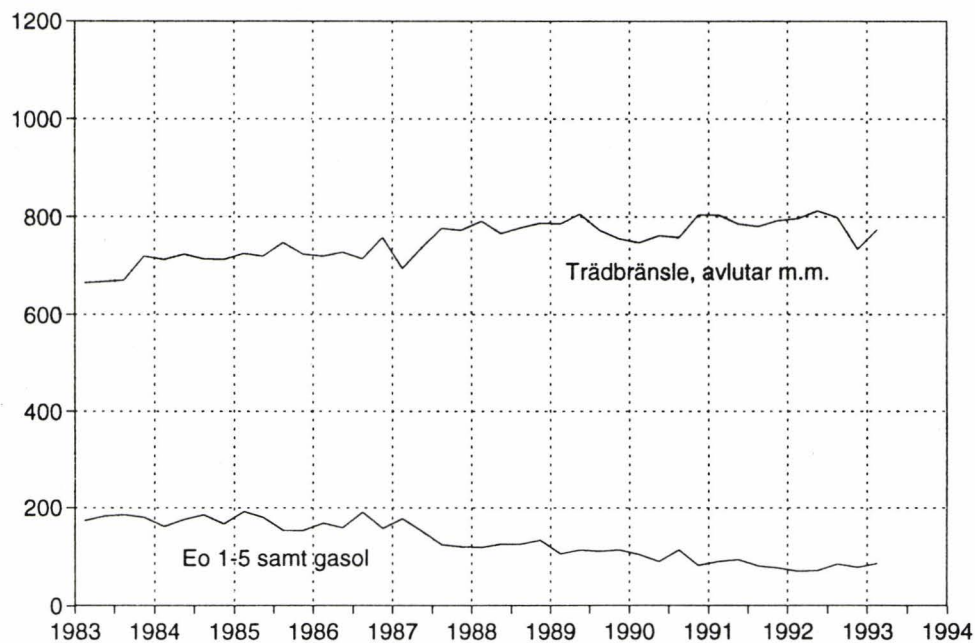
Energiinsats för fjärrvärmeproduktion, 1:a kv 1983 - 1:a kv 1993, säsongrensade värden

Tusen toe



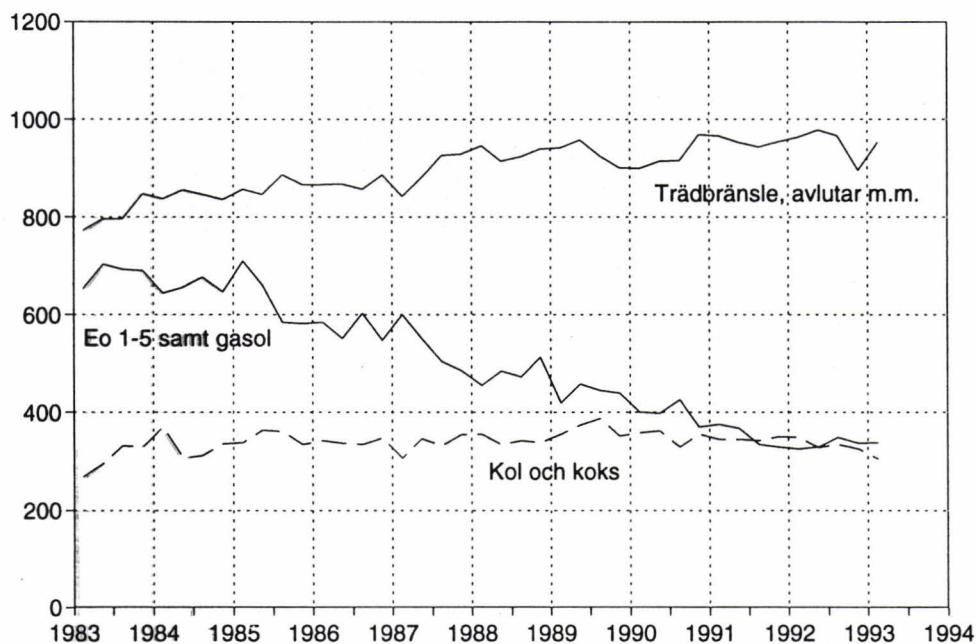
Bränsleförbrukning inom massa-, pappers- och pappersvaruindustri samt grafisk industri, 1:a kv 1983 - 1:a kv 1993, säsongrensade värden

Tusen toe



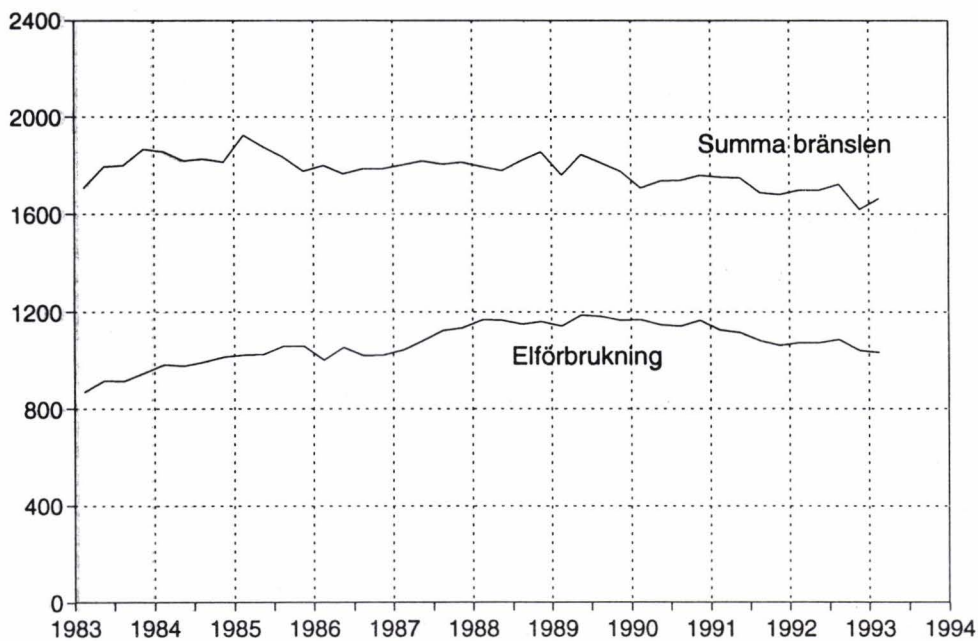
Bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1983 - 1:a kv 1993, säsonggrensade värden

Tusen toe



El- och bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1983 - 1:a kv 1993, säsonggrensade värden

Tusen toe



Lagerförändringar

I den månatliga statistiken över tillförsel och leveranser av oljor resp den kvartalsvisa statistiken över bränsleförbrukningen 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 mätfel som medför betydande osäkerhet i förändringsuppgifterna enligt nedanstående tablå.

Tablå B

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

	1a kv 88	2a kv 88	3e kv 88	4e 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	-	-	-	-

	1a kv 89	2a kv 89	3e kv 89	4e 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	-	-	-	-

	1a kv 90	2a kv 90	3e kv 90	4e kv 90
Oljehandeln				
Råolja	+216	+147	-208	-178
Motorbensin	+86	-126	-106	+154
Dieselbrännolja	+145	-29	-45	-114
Eldningsolja nr 1	-200	+86	-104	-9
Eldningsolja nr 2-5	-73	-89	+62	-97
Industri				
Eldningsolja nr 1	-4	-1	+5	±0
Eldningsolja nr 2-5	-99	+64	+9	-65
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-3	+6	-1	±0
Eldningsolja nr 2-5	82	+185	+7	-68
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 91	2a kv 91	3e kv 91	4e kv 91
Oljehandeln				
Råolja	-131	-20	-101	+165
Motorbensin	+57	-110	+20	+40
Dieselbrännolja	-5	+42	+216	+61
Eldningsolja nr 1	-177	-4	+4	+45
Eldningsolja nr 2-5	-53	+29	+162	-60
Industri				
Eldningsolja nr 1	-5	-5	-2	+5
Eldningsolja nr 2-5	-105	-10	+29	-23
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-4	-11	+8	+12
Eldningsolja nr 2-5	-112	+1	+35	-141
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1a kv 92	2a kv 92	3e kv 92	4e kv 92
Oljehandeln				
Råolja	-65	+157	+94	-122
Motorbensin	-55	-69	+97	-18
Dieselbrännolja	-55	-51	-96	+23
Eldningsolja nr 1	-76	+25	-18	-55
Eldningsolja nr 2-5	-118	+19	+85	-55
Industri				
Eldningsolja nr 1	-4	-3	+0	-0
Eldningsolja nr 2-5	-10	-47	-12	-4
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	+11	+4	+65	-13
Eldningsolja nr 2-5	-82	-89	+128	-16
därav lager inklud- rade i oljehandeln lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 93
Oljehandeln	
Råolja	-23
Motorbensin	-5
Dieselbrännolja	+89
Eldningsolja nr 1	-54
Eldningsolja nr 2-5	+36
Industri	
Eldningsolja nr 1	-1
Eldningsolja nr 2-5	-72
El-, gas- och värme- verk	
Eldningsolja nr 1	-31
Eldningsolja nr 2-5	-223
därav lager inklud- rade i oljehandeln 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. Från 1985 har också statistiska uppgifter över naturgasförsörjningen inhämtats från berörda distributionsföretag dels för varje kvartal dels mer utförligt för varje år. Sammanfattande uppgifter redovisas nedan i tablå C.

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 gasluftblandning som inte kunnat särredovisas.

Tablå C

Tillförsel och leveranser av naturgas, milj m³,¹

	År 1988 ³	År 1989 ³	År 1990 ³	År 1991 ³	År 1992 ³	1a kv 1992	1a kv 1993
Import	373	497	622	664	751	265	305
Egen förbrukning	..	..	-8	-4	-2	0	-1
Statistisk differens m m	-3	-1	-5	-3	-15	-5	+4
Summa leveranser	370	496	607	657	735	260	308
därav							
Gruvor, mineralbrott och tillverkningsindustri, (SNI 2+3)	211	255	297	274	282	78	81
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	88	99	107	108	109	24	31
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	68	67	67	64	61	20	16
Övrig industri inkl ej branschfördelad små- industri	55	89	123	102	112	34	34
El- och värmeverk ²	94	169	218	273	341	140	177
Övriga näringar	33	38	54	59	60	22	27
Bostäder	32	34	38	51	52	20	23

1) Volym vid 1 013, 25 mbar, 0°C.

2) Inkl förbrukning för industriell mottrycksproduktion.

3) Årsvärdena är hämtade från den årliga gasstatistiken.

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 i (SCBs indikatorer del 2). Beträffande import och leveranser av eldningsolja kan en nivåskillnad mellan månadsstatistiken och kvartalsstatistiken förekomma på grund av att vissa förbrukares direktimport ej ingår i de månatliga 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 Joachim Waern, tfn 08-783 46 75).

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.

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, petro-

leum-, 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 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 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 and bunker oil of a viscosity in centistokes of:
650	Not more than 10 at 2° C (No 1)
	Not more than 40 at 50° C (No 2 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 1a kvartalet 1992 och 1993, 1 000 m³ och 1 000 ton

Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 1st quarter 1992 and 1993, 1000 m³ and 1 000 ton

Stat nr	Varuslag	Tillgång		Produktion		Avgång		Förbrukning vid petroleumraffinaderier (krackningsanl)		Leveranser till övriga förbrukare ¹		Differens ²	
		1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93
27.09.000	Råolja	5 315	4 924	0	0	457	0	5 144	5 495	0	0	- 286	- 571
27.10.010	Toppad råolja												
	Halvfabrikat ³	167	187	0	0	62	91	40	- 137	0	0	65	233
151	Flygbensin	0	2	0	0	0	0	0	0	2	1	- 2	1
159	Motorbensin	548	393	1 498	1 556	814	735	0	0	1 308	1 199	- 76	15
200	Jetbensin	10	0	10	28	22	0	0	0	64	1	- 66	27
351-	Lättbensin och												
352	gasbensin	182	120	4	16	0	12	217	190	4	6	- 35	- 72
355	Petroleumnafta	7	6	0	0	0	1	0	0	7	5	0	0
359	Andra lättoljor	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
401	Flygfotogen	164	184	31	45	0	1	0	0	171	258	24	- 30
402	Motorfotogen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
409-	Annan fotogen och												
500	mellanoljor	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	- 2	2
650	Dieselbrännolja } 650 Eldningsolja nr 1 }	567	603	1 978	1 948	995	1 022	0	0	{ 662 1 030 }	{ 645 857 }	- 142	27
701-													
708	Eldningsolja nr 2-6	249	107	1 477	1 632	876	800	147	141	675	613	28	185
	Därav												
	Eldningsolja nr 2	0	0	320	319	140	101	0	0	127	137	53	81
	Eldningsolja nr 3-6	249	107	1 157	1 313	736	699	147	141	548	476	- 25	104
	Totalt	7 210	6 527	4 998	5 227	3 227	2 662	5 548	5 689	3 925	3 586	- 492	- 183
27.11.100	Propan och butan												
	1 000 ton	86	154	84	81	70	66	82	122	142	128	- 124	- 81

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 rapporteringar

3)Förbrukning redovisas netto, dvs förbrukning – produktion.

Tabell 2

Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier 1a kvartalet 1992 och 1993, 1 000 m³ och 1 000 ton

Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 1st quarter 1992 and 1993, 1000 m³ and 1000 ton

Varuslag	Gruvor och mineralbrott, tillverknings-industri ¹		El-, gas-och värmeverk ²		Samfärdsel exkl utrikes sjöfart		Utrikes sjöfart (bunkring av svenska och ut-ländska fartyg)		En- och tvåbostadshus		Flerbostadshus		Övriga näringar	
	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93	1 kv 92	1 kv 93
Flygbensin	..	..	..	..	2	1	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorbensin	..	..	..	..	1 308	1 199	—	—	..	..	..	..	..	..
Jetbensin	..	..	..	..	64	1	—	—	..	..	..	..	..	..
Lättbensin och gasbensin			4	6	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Petroleumnafta	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	7	5
Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	1	1
Flygfotogen	..	..	..	..	171	258	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorfotogen	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Annan fotogen och mellanoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	1	
Dieselbrännolja	42	42		2	488	485	5	5	4	7	29	27	94	77
Eldningsolja nr 1	96	92	10	3	17	10	42	43	256	179	218	196	391	334
Eldningsolja nr 2-6	283	226	47	74	13	6	183	183	4	0	33	28	112	96
Därav														
Eldningsolja nr 2	28	35	6	4	4	0	27	24	2	0	20	15	40	59
Eldningsolja nr 3-6	255	191	41	70	9	6	156	159	2	0	13	13	72	37
Totalt	421	360	61	85	2 063	1 960	230	231	264	186	280	251	606	513
Propan och butan 1 000 ton	88	92	42	30	0	0			0	0	0	0	12	5

1) Inkl industriella mottrycksanläggningar

2) Exkl industriella mottrycksanläggningar

Tabell 3

Leveranser av smörjmedel 1983–1993 i m³Deliveries of lubricants during 1983–1993 m³

Varuslag	m ³											
	1983				1984				1985			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e 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											
	1986				1987				1988			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e 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				1991			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
Flygsmörjmedel	112	120	119	81	74	101	82	85	47	144	118	54
Fordonssmörjmedel	17 949	21 781	20 998	20 552	19 003	18 333	19 881	17 943	14 987	17 085	17 758	15 687
Marinssmörjmedel	4 126	4 407	4 364	4 979	3 3773	4 129	3 272	3 451	2 918	3 187	3 253	2 856
Industrismörjmedel	16 764	16 107	15 555	17 286	15 523	14 163	12 362	14 815	13 622	12 639	11 029	11 882
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	10 494	11 257	9 847	11 818	10 725	9 351	9 410	9 333	8 673	8 147	7 879	8 066
Smörjmedel totalt	49 445	53 672	50 883	54 686	48 698	46 077	45 007	45 627	40 247	41 202	40 037	38 545

Varuslag	m ³											
	1992				1993				1994			
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
Flygsmörjmedel	144	117	156	75	62							
Fordonssmörjmedel	15 896	15 904	16 641	15 517	14 134							
Marinssmörjmedel	3 413	2 918	3 264	3 058	3 190							
Industrismörjmedel	12 580	11 993	11 664	12 215	11 123							
Hydrauloljor och fett (exkl flyg)	8 266	7 876	7 645	7 931	7 341							
Smörjmedel totalt	40 299	38 808	39 370	38 796	35 850							

Tabell 4

Förbrukning av stenkol och koks inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1989–1993, 1 000 ton

Consumption of coal and coke in 1989–1993, 1 000 ton

SNI	Näringsgrensområde		Stenkol (1 000 ton)					Koks (1 000 ton)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1989	223	206	170	255	854	381	388	301	363	1 433
		1990	240	212	175	234	861	346	364	238	370	1 318
		1991	206	198	152	224	780	359	327	250	367	1 303
		1992	199	156	146	195	696	367	333	253	375	1 328
		1993	179					319				
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1989	–	–	–	–	–	9	6	7	5	27
		1990	–	–	–	–	–	9	6	5	11	31
		1991	–	–	–	19	19	5	6	5	3	19
		1992	20	17	17	17	71	7	7	5	6	25
		1993	19					8				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1989	9	7	4	35	55	0	0	0	6	6
		1990	13	6	2	28	49	0	–	0	6	6
		1991	4	3	–	3	10	0	–	–	3	3
		1992	–	–	–	16	16	–	–	–	3	3
		1993	–					–				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1989	35	25	20	29	109	–	–	–	–	–
		1990	29	19	18	26	92	–	–	–	–	–
		1991	31	19	16	23	89	–	–	–	–	–
		1992	23	13	11	23	70	–	–	–	–	–
		1993	23					–				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1989	9	11	6	8	34	4	3	2	2	11
		1990	9	8	5	9	31	3	2	2	2	9
		1991	8	7	6	11	32	2	2	2	2	8
		1992	3	1	1	0	5	1	1	0	2	4
		1993	1					2				
36	Jord- och stenvaru- industri	1989	95	94	93	120	402	13	14	10	16	53
		1990	109	101	97	98	405	13	14	10	14	51
		1991	78	93	77	82	330	12	13	7	11	43
		1992	69	51	62	53	235	8	9	6	9	32
		1993	57					6				
37	Järn-, stål- och metallverk	1989	75	69	47	63	254	346	358	275	326	1 305
		1990	80	78	53	73	284	313	335	215	332	1 195
		1991	85	76	53	86	300	336	302	233	344	1 215
		1992	84	74	55	86	299	348	313	240	353	1 254
		1993	79					301				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1989	55	51	34	53	193	342	355	273	322	1 292
		1990	57	56	41	58	212	309	332	212	324	1 177
		1991	68	66	37	70	241	332	298	231	318	1 179
		1992	66	62	39	69	236	344	283	237	327	1 191
		1993	63					297				
38	Verkstadsindustri	1989	0	0	0	0	0	9	7	7	8	31
		1990	0	0	0	0	0	8	7	6	5	26
		1991	0	0	0	0	0	4	4	3	4	15
		1992	0	–	–	–	–	3	3	2	2	10
		1993	–					2				

Tabell 5

Förbrukning av eldningsolja inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1989–1993,
1 000 m³

Consumption of fuel oils in 1989–1993, 1 000 m³

SNI	Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m ³)					Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m ³)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
2+3	Totalt tillverknings- industri samt gruvor och mineralbrott	1989	110	82	57	113	362	386	286	218	375	1 265
		1990	103	69	56	90	318	328	217	199	284	1 028
		1991	113	70	43	81	307	277	186	131	229	823
		1992	90	60	42	80	272	213	145	134	230	722
		1993	91					255				
2	därav: Gruvor och mineral- brott	1989	2	1	1	2	6	23	17	10	18	68
		1990	2	2	1	2	7	17	10	7	10	44
		1991	3	1	1	2	7	12	8	4	12	36
		1992	2	2	1	2	7	9	6	5	12	32
		1993	4					12				
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1989	14	12	10	13	49	38	27	28	61	154
		1990	13	10	13	12	48	30	24	24	53	131
		1991	13	9	8	10	40	26	20	17	38	101
		1992	12	9	8	12	41	21	16	14	38	89
		1993	13					25				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1989	2	2	1	2	7	11	7	5	10	33
		1990	2	2	1	2	7	9	5	4	6	24
		1991	4	3	1	2	10	6	4	3	5	18
		1992	2	1	1	1	5	6	4	3	5	18
		1993	2					7				
33	Trävaruindustri	1989	4	3	3	9	19	13	10	6	12	41
		1990	4	2	2	3	11	12	8	6	10	36
		1991	6	3	2	3	14	11	8	6	12	37
		1992	4	2	2	4	12	10	7	5	8	30
		1993	5					9				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1989	5	3	3	6	17	131	96	76	129	432
		1990	4	3	3	5	15	123	72	79	91	365
		1991	4	4	2	5	15	100	73	54	81	308
		1992	4	2	2	4	12	74	52	59	83	268
		1993	4					95				
34111	därav: Massaindustri	1989	1	0	0	1	2	22	15	14	24	75
		1990	1	1	1	0	3	17	9	16	18	60
		1991	1	1	1	1	4	16	12	11	14	53
		1992	1	0	0	1	2	12	12	20	26	70
		1993	6					26				
34112	Pappers- och papp- industri	1989	1	1	1	1	4	100	74	58	96	328
		1990	1	1	1	1	4	97	57	59	66	279
		1991	1	1	1	3	6	77	56	39	61	233
		1992	1	1	1	1	4	56	36	37	54	183
		1993	1					65				
34113	Träfiberplattindustri	1989	0	0	0	1	1	2	2	1	3	8
		1990	0	0	0	0	0	3	2	1	1	7
		1991	0	0	0	0	0	2	1	1	1	5
		1992	–	0	–	–	0	1	0	0	0	1
		1993	0					0				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1989 ¹	11	9	5	9	34	28	22	21	26	97
		1990 ¹	9	6	5	9	29	27	21	16	20	84
		1991 ¹	11	7	5	9	32	24	17	12	15	68
		1992 ¹	8	9	6	9	32	18	12	11	16	57
		1993 ¹	11					22				

Tabell 5 (forts)

SNI	Näringsgrensområde		Eldningsolja nr 1 (1 000 m³)					Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m³)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
36	Jord- och stenvaru- industri	1989	11	8	7	11	37	35	33	28	32	128
		1990	11	9	8	10	38	31	28	24	29	112
		1991	12	9	6	9	36	19	14	10	15	58
		1992	8	7	5	7	27	15	12	11	13	51
		1993	8					18				
37	Järn-, stål- och metallverk	1989	16	15	10	17	58	69	58	36	51	214
		1990	13	10	8	12	43	48	36	32	42	158
		1991	11	8	5	9	33	47	29	21	33	130
		1992	9	8	6	10	33	37	27	21	37	122
		1993	10					40				
371	därav: Järn- och stålverk, ferrolegeringsverk	1989	12	11	7	12	42	64	55	33	47	199
	1990	9	6	5	8	28	44	34	28	41	147	
	1991	8	5	4	7	24	46	29	21	33	129	
	1992	7	5	4	7	23	36	27	20	34	117	
	1993	7					37					
38	Verkstadsindustri	1989	44	29	16	44	133	38	16	8	36	98
		1990	44	25	15	35	119	31	13	7	23	74
		1991	49	26	13	32	120	31	13	4	18	66
		1992	41	20	11	31	103	23	9	5	18	55
		1993	34					27				
381	därav: Metallvaruindustri	1989	19	12	6	18	55	3	1	1	3	8
	1990	18	10	7	16	51	3	1	0	2	6	
	1991	21	10	5	11	47	1	1	0	1	3	
	1992	13	5	3	10	31	2	1	1	2	6	
	1993	11					2					
382	Maskinindustri	1989	12	7	4	14	37	8	3	2	6	19
		1990	13	7	3	9	32	6	2	1	5	14
		1991	14	8	3	10	35	6	3	1	4	14
		1992	13	6	4	10	33	6	2	1	5	14
		1993	13					8				
39	Annan tillverknings- industri	1989	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0
		1990	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		1991	–	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		1992	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		1993	–					–				

1) Exkl. petroleumraffinaderier

Tabell 6

Förbrukning av propan och butan samt inhemska bränslen inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, åren 1989–1993, 1 000 ton, 1 000 toe

Consumption of propan and butan and domestic fuels in 1989–1993, 1 000 ton, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde		Propan och butan (1 000 ton)					Träbränsle (1 000 toe)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	1989	63	60	53	73	249	348	300	254	328	1 230
		1990	88	72	60	95	315	351	309	264	368	1 292
		1991	91	85	70	100	346	376	328	279	364	1 347
		1992	102	92	75	106	375	387	340	273	336	1 336
		1993	88					372				
2	Gruvor och mineralbrott	1989	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
		1990	0	0	0	0	0	0	–	0	0	0
		1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1992	0	–	0	0	0	0	0	0	–	0
		1993	–					–				
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1989	4	4	3	5	16	1	1	1	1	4
		1990	6	5	4	8	23	1	1	1	1	4
		1991	5	8	6	11	30	1	1	1	1	4
		1992	8	10	5	12	35	1	1	0	1	3
		1993	10					0				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1989	2	2	2	3	9	0	0	0	0	0
		1990	3	3	1	2	9	0	0	0	0	0
		1991	2	1	1	2	6	0	0	0	1	1
		1992	4	3	2	3	12	0	0	0	0	0
		1993	4					0				
33	Trävaruindustri	1989	–	–	–	1	1	164	134	103	155	556
		1990	5	3	2	3	13	161	133	107	150	551
		1991	3	2	1	2	8	173	151	112	167	603
		1992	0	–	–	–	0	177	149	116	165	607
		1993	–					188				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1989	5	5	7	8	25	173	159	145	166	643
		1990	10	7	8	8	33	180	168	150	211	709
		1991	9	9	8	10	36	196	172	162	189	719
		1992	9	8	8	10	35	199	183	153	162	697
		1993	9					175				
35	Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1989	1	1	1	1	4	7	5	5	5	22
		1990	1	1	1	6	9	6	6	6	5	23
		1991	4	5	4	7	20	4	3	3	5	15
		1992	3	5	4	5	17	8	6	4	7	25
		1993	2					7				
36	Jord- och stenvaruindustri	1989	12	11	10	12	45	1	1	0	0	2
		1990	12	12	11	19	54	1	1	0	0	2
		1991	20	18	16	21	75	1	1	1	0	3
		1992	26	20	17	22	85	0	0	0	0	0
		1993	17					0				
37	Järn-, stål- och metallverk	1989	31	30	24	34	119	1	0	0	0	1
		1990	37	29	25	32	123	1	0	0	0	1
		1991	35	32	27	34	128	0	0	0	0	0
		1992	36	36	31	39	142	0	0	0	0	0
		1993	32					–				
371	därav: Järn- och stålverk ferrolegeringsverk	1989	27	26	21	30	104	1	0	0	0	1
		1990	33	25	22	28	108	1	0	0	0	1
		1991	30	28	24	30	112	0	0	0	0	0
		1992	32	32	28	35	127	0	0	0	0	0
		1993	28					–				
38	Verkstadsindustri	1989	8	7	6	9	30	1	0	0	1	2
		1990	14	12	8	17	51	1	0	0	1	2
		1991	13	10	7	13	43	1	0	0	1	2
		1992	16	10	8	15	49	2	1	0	1	4
		1993	14					2				
39	Annan tillverkningsindustri	1989	–	–	–	–	–	–	0	0	0	0
		1990	–	–	–	–	–	0	0	0	0	0
		1991	0	0	0	0	0	–	–	0	0	0
		1992	0	0	0	0	0	–	–	–	–	–
		1993	0					–				

Tabell 7

Förbrukning av eldningsolja, stenkol och koks som råvara inom kemisk industri (SNI 351–352) samt koksverk, åren 1989–1993, 1 000 m³, 1 000 ton
Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1989–1993, 1 000 m³, 1 000 ton

Kategori		Eldningsolja nr 2–5 (1 000 m ³)					Koks (1 000 ton)					Stenkol (1 000 ton)				
		1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
Kemisk industri (SNI 351–352)	1989	9	10	7	10	36	10	13	11	11	45	4	4	5	6	19
	1990	11	10	9	11	41	12	13	10	11	46	4	5	5	1	15
	1991	11	10	8	10	39	13	10	7	8	38	0	–	–	–	0
	1992	10	9	9	9	37	4	6	10	6	26	0	–	–	–	0
	1993	10					6					–				
Koksverk (ur SNI 354099)	1989											324	314	334	344	1 316
	1990											381	374	369	391	1 515
	1991											375	360	378	377	1 490
	1992											384	376	371	410	1 541
	1993											352				

Tabell 8

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk åren 1989–1993

Consumption of fuels in 1989–1993

Bränsle			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1989	12	8	7	13	40
		1990	13	7	7	13	40
		1991	18	12	9	15	54
		1992	18	12	9	17	56
		1993	19				
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1989	12	6	6	22	46
		1990	16	6	7	14	43
		1991	20	10	7	24	61
		1992	29	9	16	41	95
		1993	45				
Eldningsolja 2–5	1 000 m ³	1989	197	69	50	253	569
		1990	151	60	47	140	398
		1991	225	114	67	222	628
		1992	214	74	49	328	665
		1993	333				
Stenkol	1 000 ton	1989	582	171	56	472	1 281
		1990	489	127	72	488	1 176
		1991	573	196	59	375	1 203
		1992	450	131	39	464	1 084
		1993	501				
Propan och butan	1 000 ton	1989	12	9	4	17	42
		1990	21	9	7	19	56
		1991	18	11	6	23	58
		1992	32	13	5	36	86
		1993	28				
Träbränsle	1 000 toe	1989	148	79	37	135	399
		1990	148	75	35	144	402
		1991	175	112	43	185	515
		1992	197	107	50	220	574
		1993	281				
Avlutar och tallolja	1 000 toe	1989	23	24	26	25	98
		1990	23	26	25	23	97
		1991	20	18	22	26	86
		1992	25	26	27	25	103
		1993	25				
Sopor	1 000 toe	1989	93	82	69	95	339
		1990	99	83	78	97	357
		1991	97	95	79	99	370
		1992	96	87	79	101	363
		1993	94				
Torv	1 000 toe	1989	67	23	5	90	185
		1990	104	27	9	94	234
		1991	131	37	10	115	293
		1992	133	39	8	117	297
		1993	113				
Kärnbränsle	1 000 toe	1989	5 388	3 516	2 950	5 545	17 399
		1990	5 104	3 731	3 156	5 232	17 223
		1991	5 439	4 374	3 977	5 528	19 318
		1992	5 354	3 924	2 822	3 870	15 970
		1993	4 649				
Naturgas	milj m ³	1989	57	21	10	81	169
		1990	89	25	12	100	226
		1991	117	34	8	111	270
		1992	141	46	16	141	344
		1993	178				

Anm. Bränsleförbrukningen under 1a kv 1992 och 1993 specificeras i tabell 9.

Tabell 9

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk samt tillförsel av ej direkt bränslebaserad värme till el-, gas- och värmeverk första kvartalet 1992 och 1993

Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 1st quarter 1992 and 1993

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ånga) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokal uppvärmning etc)	
		1a kv 1992	1a kv 1993	Värme-kraftverk		Industriell mottrycksanl		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk		1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993
		1992	1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1992	1993	1992	1993
Lättbensin	(1 000 m ³)	18	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	19	—	—
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	29	46	1	5	—	0	7	7	1	15	20	19	—	—	—	—
Eldningsolja 2–5	(1 000 m ³)	213	333	5	11	39	58	31	53	55	127	83	84	—	—	—	0
Stenkol	(1 000 ton)	450	501	—	—	4	3	119	152	253	265	74	81	—	—	—	—
Propan o butan	(1 000 ton)	32	28	—	—	0	0	3	2	8	5	18	18	3	3	—	—
Träbränsle	(1 000 toe)	197	281	0	0	26	23	2	6	57	107	112	145	—	—	—	—
Avlutar o tallolja	(1 000 toe)	25	28	—	—	25	26	—	0	—	—	—	2	—	—	—	—
Sopor	(1 000 toe)	96	94	—	—	—	—	2	2	36	39	58	53	—	—	—	—
Torv	(1 000 toe)	133	113	—	—	—	1	5	10	55	49	73	53	—	—	—	—
Koksugns-gas	(milj m ³)	16	13	2	1	—	—	6	3	8	8	—	1	—	—	—	—
Masugns-gas	(milj m ³)	381	378	29	24	—	—	154	103	198	226	—	25	—	—	—	—
Kärnbränsle	(1 000 toe)	5 354	4 649	5 354	4 649	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naturgas	(milj m ³)	141	178	4	0	2	4	26	32	50	121	59	20	0	—	—	1
Övriga bränslen	(1 000 toe)	16	15	0	0	—	—	2	2	6	4	8	9	—	—	—	—
Tillförd värme från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		2 047	1 507	—	—	—	—	—	—	630	403	1 417	1 104	—	—	—	—
solångare (GWh)		0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—
värmepumpar (GWh)		2 173	2 068	—	—	—	—	—	—	1 140	1 195	1 033	873	—	—	—	—
från andra sektorer (GWh) ¹		1 061	1 074	—	—	—	—	—	—	477	455	584	619	—	—	—	—
därav spillvärme (GWh)		869	779	—	—	—	—	—	—	473	451	396	328	—	—	—	—
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		722	694	—	—	—	—	—	—	389	410	333	284	—	—	—	—

1) I huvudsak från industrin.

Tabell 10

Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk, första kvartalet 1992 och 1993
1 000 toe

Consumption of fuels during 1st quarter 1992 and 1993, 1 000 toe

SNI	Näringsgrensområde	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lätt- bensin		Träbränslen, avlutar, tall- olja, beckolja, sopor, torv		Naturgas		Summa	
		1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993	1a kv 1992	1a kv 1993
2	Gruvor och mineralbrott	2	3	8	10	13	12	5	5	0	—	0	—	—	0	28	30
31	Livsmedels-, dryckesvaru och tobaksindustri	12	11	20	23	—	—	—	—	9	11	1	1	22	28	64	74
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2	2	6	6	—	—	—	—	4	5	0	0	1	1	13	14
33	Trävaruindustri	3	4	10	9	—	—	—	—	—	—	177	188	0	0	190	201
34	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	4	4	69	89	15	15	—	—	10	10	837	814	10	12	945	944
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri ¹	7	9	17	20	2	1	1	1	4	2	12	13	19	15	62	61
36	Jord- och stenvaruindustri	7	7	14	17	45	37	5	4	29	19	1	0	5	4	106	88
37	Järn-, stål- och metallverk	8	8	34	37	54	52	233	202	40	35	0	0	4	4	373	338
371	Därav: Järn- och stålverk, ferro- legeringsverk	6	6	34	34	43	41	231	199	35	31	0	0	4	4	353	315
38	Verkstadsindustri	35	29	21	25	0	—	2	2	17	15	2	2	10	10	87	83
39	Annan tillverkningsindustri	—	0	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	1	1	1	1
2+3	Totalt tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott	80	77	199	236	129	117	246	214	113	97	1 030	1 018	72	75	1 869	1 834
41	El-, gas- och värmeverk	25	39	199	310	293	326	—	—	48	45	452	516	131	165	1 148	1 401

1) Exkl petroleumraffinaderier.

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

eldningsolja nr 1	1 m ³	= 0,8500 toe
eldningsolja nr 2-5	1 m ³	= 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 m ³	= 0,9300 toe
lättdbensin	1 m ³	= 0,7029 toe



Statistik från EG

Fakta om Europa direkt från källan, EG:s statistiska kontor, Eurostat.
Genom SCB Förlag kan Du köpa samtliga publikationer utgivna av Eurostat

EG:s statistikredovisning är mycket omfattande. Statistiken finns tillgänglig i tryckt form, i databaser on-line, på disketter och CD-ROM. Publiceringen i tryckt form indelas i nio ämnesområden: Allmän statistik, Eko-

nomi och finanser, Befolkning och sociala förhållanden, Energi och industri, Jordbruk, skogsbruk och fiske, Utrikeshandel, Service och transport, Miljö samt Övrig statistik. Här nedan presenteras ett smakprov.

Europe in figures

Eurostats uppgift som EG:s statistikkontor är att ge tillförlitlig, användbar och jämförbar information med hög kvalitet om de 12 medlemsländerna. För alla som vill bli informerade om Europa och till hjälp vid ekonomiska, sociala, politiska och strategiska beslut. Boken är illustrerad med bilder och diagram i färg. Engelsk text. 256 sidor. Pris: 210 kr

EES i siffror

Med hjälp av ca 150 indikatorer jämförs förhållanden i EES-länderna, Europeiska ekonomiska samarbetsområdet. Innehåller statistik om befolkning, utbildning, arbetsmarknad, ekonomi, landbruk, industri, export, import, skatter, konsumtion m.m. 32 sidor. Svensk text och färgdiagram. Pris: 40 kr (15 - 99 ex 30 kr, 100 ex - 20 kr)



Basic statistics of the Community

Årsbok i pocketformat. Statistik från EG-länder samt jämförelser med USA, Canada, Japan, Sverige, Norge, Finland, Turkiet och Schweiz. Innehåller allmän statistik, ekonomi och finanser, befolkning och välfärd, industri, jordbruk, skogsbruk och fiske, utrikeshandel, service och transport samt miljöstatistik. Engelsk text. 335 sidor. Pris: 130 kr

A social portrait of Europe

Fakta om EG:s medborgare, deras inkomster, utgifter och vad de sparar. Vad som motiverar dem, deras fritidsaktiviteter, levnadsförhållanden och vilka sociala trygghetsförmåner de erhåller. Boken är illustrerad med bilder och diagram i färg. Engelsk text. 142 sidor. Pris: 130 kr

Women in the community

Kvinnans situation i de Europeiska länderna. Kvinnor med och utan barn, gifta, ogifta, ensamboende med barn, barnomsorg, utbildning, arbetsliv, löner jämfört med mannens mm. Diagram och tabeller. Engelsk text. 164 sidor. Pris: 120 kr.

Beställning skickas till SCB Förlag 701 89 ÖREBRO

Telefon 019 - 17 68 00 mån-fre kl. 09.00-12.00
13.00-15.00

Telefax 019 - 17 69 32