

SM E31. Bränslen. Leveranser

Sverige I

P3/7 E31 1998/4

Ex 1

98-12-22

SCB:s bibliotek

Box 24 300

S-104 51 STOCKHOLM



0000057980

statistiska meddelanden

Beställningsnummer

E31 SM 9804

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränsle tredje kvartalet 1998

Fuels. Deliveries and consumption of fuels during 3rd quarter 1998

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E31 SM 9803.

Sammanfattning

Oljeleveranserna ökade under det tredje kvartalet 1998

Oljeföretagens totala leveransvolym av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) ökade med 10 % under det tredje kvartalet 1998 jämfört med motsvarande kvartal 1997. Leveranserna av motorbensin och diesel bränn olja ökade med 1 % resp 16 %. För tunn eldningsolja (s.k. villaolja) samt tjocka eldningsoljor var ökningen 43 % resp 6 %.

Oförändrad bränsleförbrukning inom industrin

Industrins totala bränsleförbrukning var i stort sett oförändrad tredje kvartalet 1998 jämfört med motsvarande period 1997. För trävaruindustri, ej möbler uppmättes en

ökning (+5%). Användningen av koks minskade med 5% och en minskning noterades även för biobränslen, torv m.m. med 4 %. För naturgasen noterades en ökning med 10%.

Ökad bränsleförbrukning inom el-, gas- och värmeverk

Bränsleförbrukningen inom el-, gas- och värmeverk ökade med totalt 19% tredje kvartalet 1998 jämfört med motsvarande period året innan.

Ökningar uppmättes för inhemska bränslen (+19%) och eldningsoljor (+18%).

Tillförd värme från elpannor, värmepumpar och värme från andra sektorer ökade (+29%).

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK



Energimyndigheten

Statistikansvarig myndighet
Statens energimyndighet

Box 310

631 04 ESKILSTUNA

fax 016-544 20 99, tfn 016-544 20 00



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Producent

SCB, Programmet för energistatistik
701 89 ÖREBRO

fax 019-17 69 94

Förfrågningar: Eva Bernestål, tfn 019-17 60 71

Mikael Schöllin, tfn 019-17 68 99

Leif Uhlin, tfn 019-17 62 87

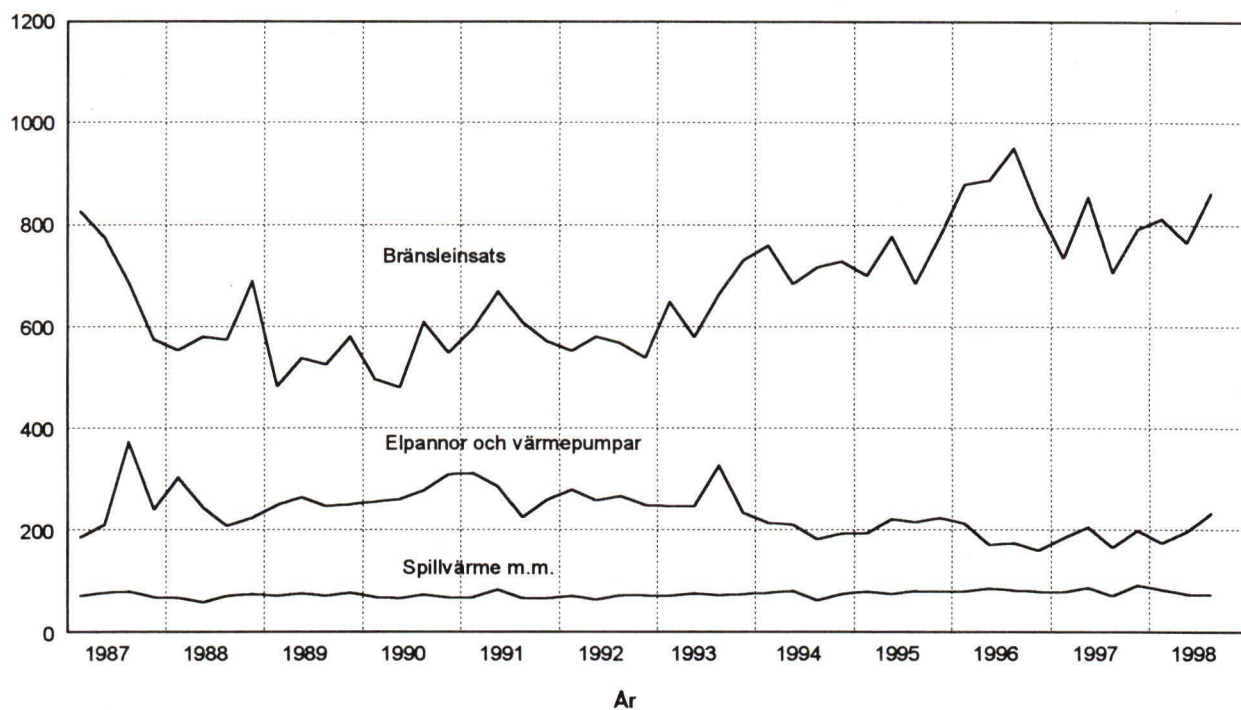
Tablå A

Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m³

	Okt 95 - Sep 96	Okt 96 - Sep 97	Okt 97 - Sep 98	Procentuell förändring	
	Kol 1	Kol 2	Kol 3	Kol 3/ Kol 2	Kol 3/ Kol 1
Motorbensin	5 711	5 616	5 462	-3	-4
Övriga lättoljor samt mellanoljor	1 120	1 150	1 154	0	3
Dieselbrännolja	3 168	3 248	3 473	7	10
Därav					
Utrikes sjöfart	50	60	83	38	66
Eldningsolja nr 1	3 880	3 443	3 343	-3	-14
Därav					
Utrikes sjöfart	174	227	255	12	47
Eldningsolja nr 2-5	3 634	3 576	3 413	-5	-6
Därav					
Industri	1 229	1 152	1 062	-8	-14
El-, gas- och värmeverk	1 011	992	616	-38	-39
Utrikes sjöfart	983	1 084	1 394	29	42
Totalt	17 513	17 033	16 845	-1	-4

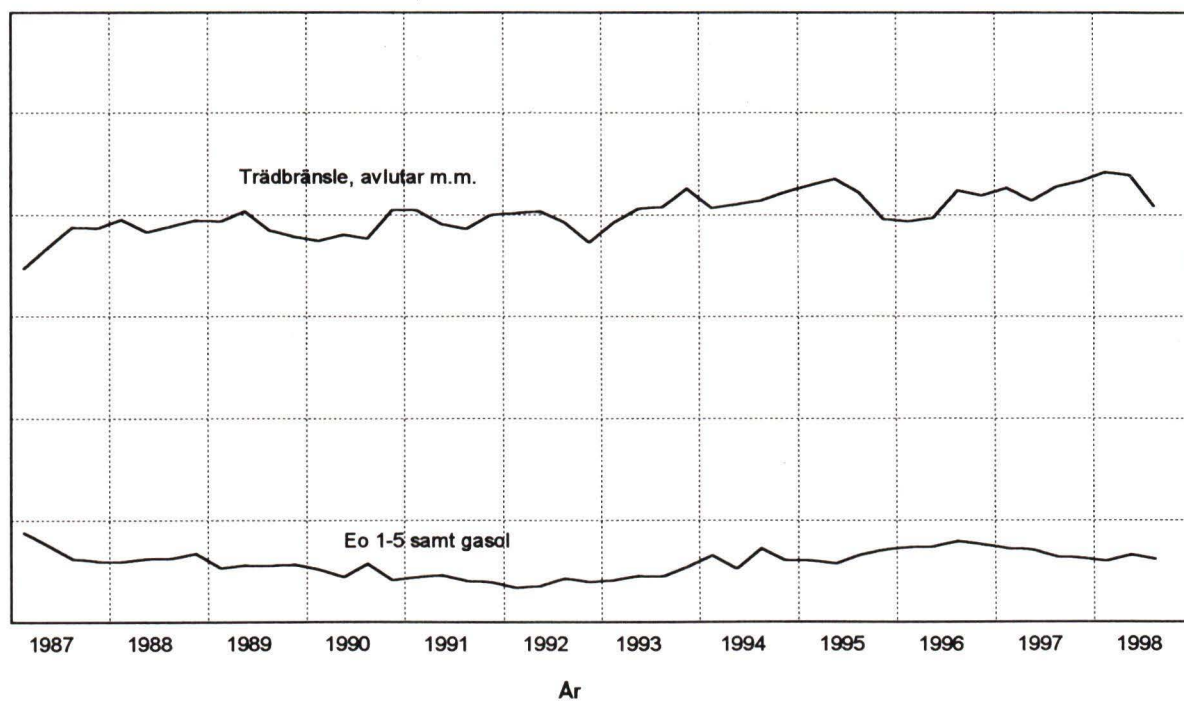
Energiinsats för fjärrvärmeproduktion, 1:a kv 1987 - 3:e kv 1998, säsongrensade värden

Tusen toe



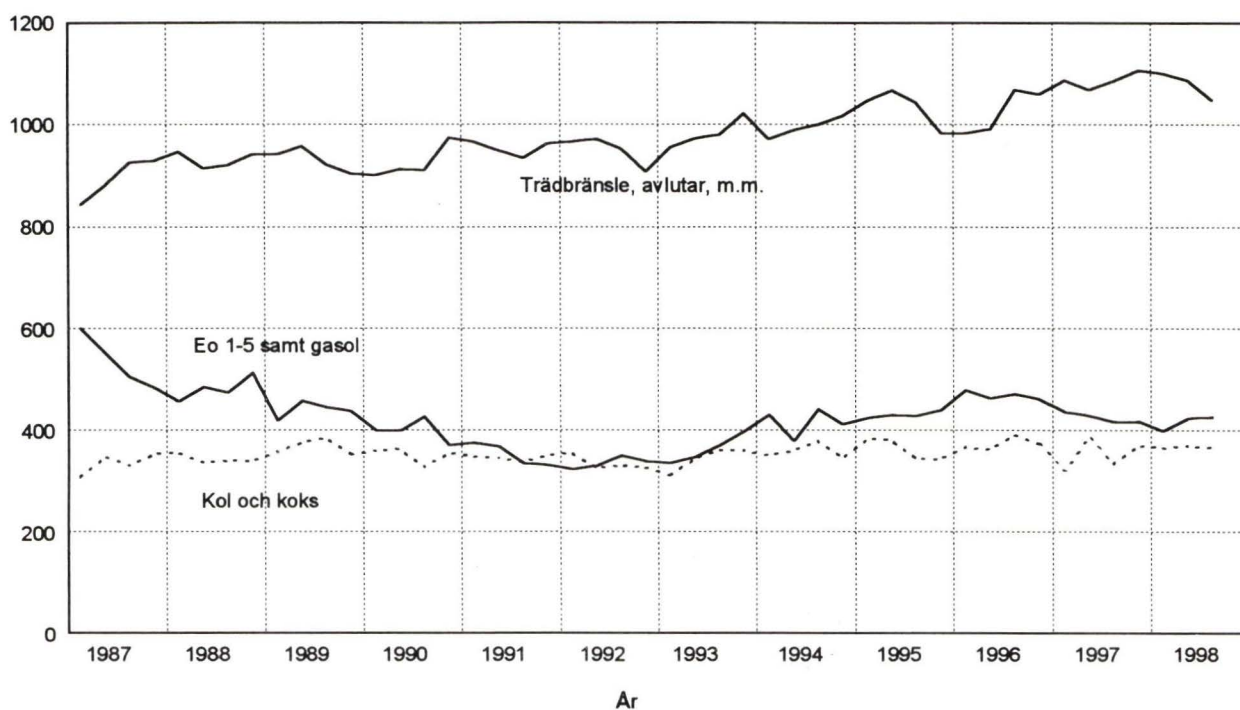
Bränsleförbrukning inom massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproindustri, 1:a kv 1987 - 3:e kv 1998, säsongrensade värden

Tusen toe



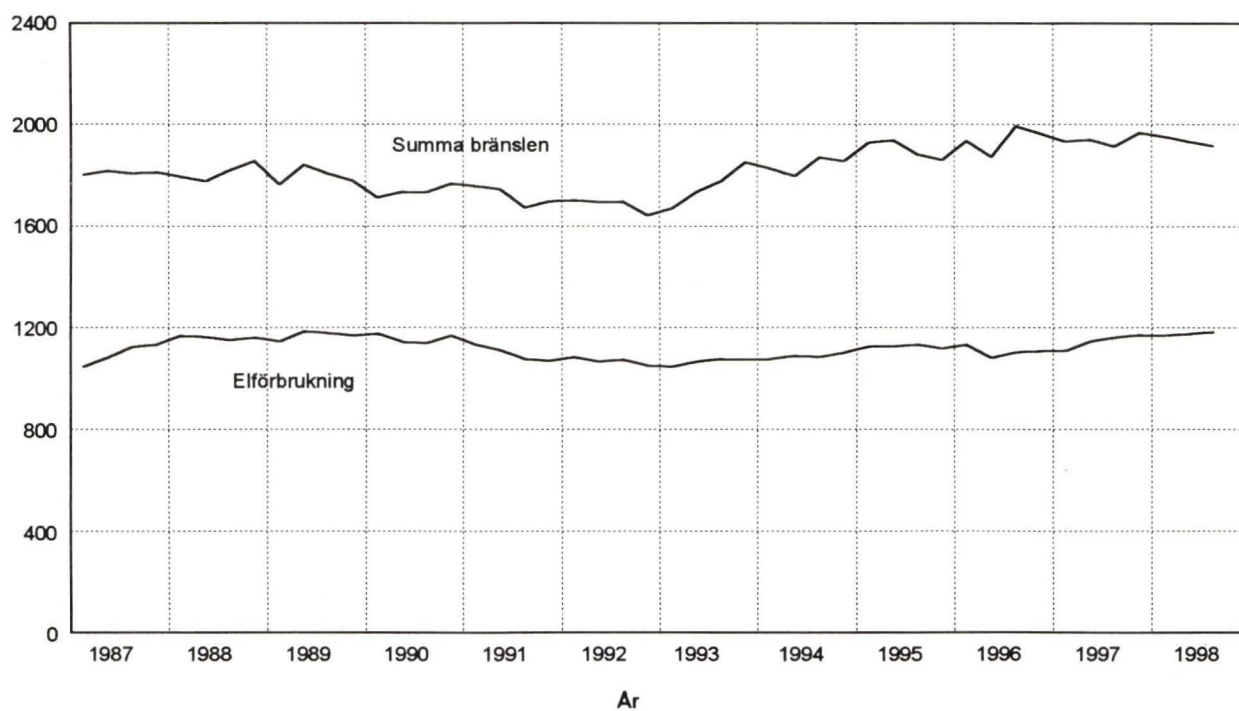
Bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1987 - 3:e kv 1998, säsongrensade värden

Tusen toe



El- och bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1987 - 3:e kv 1998, säsongrensade 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 i tablå nedan.

Tablå B

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

	1a kv 93	2a kv 93	3e kv 93	4e kv 93
Oljehandel				
Råolja	-23	+405	-162	-369
Motorbensin	-5	-46	+79	+42
Dieselbrännolja	+89	-8	-204	+90
Eldningsolja nr 1	-54	+92	-78	+39
Eldningsolja nr 2-5	+36	+94	-21	-112
Industri				
Eldningsolja nr 1	-1	-1	-3	-8
Eldningsolja nr 2-5	-72	+16	+76	-47
El-, gas- och värmeverk				
Eldningsolja nr 1	-31	-9	-2	+2
Eldningsolja nr 2-5	-223	-69	+56	+133
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 95	2a kv 95	3e kv 95	4e kv 95
Oljehandel				
Råolja	-434	+570	-450	+172
Motorbensin	-201	-165	+130	0
Dieselbrännolja	-105	-307	+94	-310
Eldningsolja nr 1	-117	-68	-51	-69
Eldningsolja nr 2-5	-56	-32	+209	-109
Industri				
Eldningsolja nr 1	-4	-1	+2	0
Eldningsolja nr 2-5	-169	0	+118	-29
El-, gas- och värmeverk				
Eldningsolja nr 1	+3	+4	+4	0
Eldningsolja nr 2-5	-127	-175	+81	-83
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 94	2a kv 94	3e kv 94	4e kv 94
Oljehandel				
Råolja	+420	-70	+92	+86
Motorbensin	-196	+85	-283	+15
Dieselbrännolja	-6	+166	+1	-38
Eldningsolja nr 1	-104	+28	-7	+77
Eldningsolja nr 2-5	-13	+62	+21	+2
Industri				
Eldningsolja nr 1	-2	-1	-1	+5
Eldningsolja nr 2-5	-56	-3	+63	+50
El-, gas- och värmeverk				
Eldningsolja nr 1	+26	+11	+9	+14
Eldningsolja nr 2-5	-314	-6	+183	+107
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

	1a kv 96	2a kv 96	3e kv 96	4e kv 96
Oljehandel				
Råolja	+267	-138	-359	+63
Motorbensin	-26	-85	-171	+149
Dieselbrännolja	-96	-136	+84	-112
Eldningsolja nr 1	-45	+8	+5	+20
Eldningsolja nr 2-5	-65	+29	+57	+2
Industri				
Eldningsolja nr 1	-3	-2	+0	+1
Eldningsolja nr 2-5	-91	+7	-9	+32
El-, gas- och värmeverk				
Eldningsolja nr 1	-65	+24	-28	-12
Eldningsolja nr 2-5	-347	+37	-57	+380
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1a kv 97	2a kv 97	3e kv 97	4e kv 97
Oljehandel				
Råolja	+435	+13	-235	-90
Motorbensin	-34	-79	-110	+9
Dieselbrännolja	-90	-187	+161	-50
Eldningsolja nr 1	+39	-137	+131	+14
Eldningsolja nr 2-5	-9	-2	+36	+13
Industri				
Eldningsolja nr 1	-0	+0	+0	+1
Eldningsolja nr 2-5	+21	+24	+69	-42
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-17	+16	+33	-3
Eldningsolja nr 2-5	-202	-299	+145	-149
därav lager inklude- 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. 1985 har också statistiska uppgifter över naturgasförsörjningen inhämtats från berörda distributionsföretag dels för varje kvartal

	1a kv 98	2a kv 98	3e kv 98	4e kv 98
Oljehandel				
Råolja	+316	+558	-243	
Motorbensin	+48	-135	-27	
Dieselbrännolja	+148	+50	+11	
Eldningsolja nr 1	-33	+40	-12	
Eldningsolja nr 2-5	+11	-36	-23	
Industri				
Eldningsolja nr 1	-2	-2	+1	
Eldningsolja nr 2-5	+10	+55	-0	
El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-74	+16	+40	
Eldningsolja nr 2-5	-89	+142	+249	
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	

dels mer utförligt för varje år. Sammanfattande uppgifter redovisas 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 gasolluftblandning.

Tablå C

Tillförsel och leveranser av naturgas, milj m^{3,1}

	År 1993 ³	År 1994 ³	År 1995 ³	År 1996 ³	År 1997 ³	3:e kv 1997	3:e kv 1998
Import	818	812	813	870	860	98	110
Egen förbrukning	-5	-10	-9	-11	-10	-2	-1
Statistisk differens m m	-2	-4	-3	-9	-11	-3	-2
Summa leveranser	811	798	800	850	839	93	107
därav							
Utvinning av mineral och tillverkningsindustri, (SNI10-37)	292	292	308	341	331	63	69
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri(SNI15-16)	122	122	131	120	104	18	18
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri(SNI23-25)	58	61	64	73	80	16	19
Övrig industri inkl ej bransch- fördelad småindustri	111	109	113	148	147	29	32
El- och värmeverk ² (SNI40)	383	379	358	352	355	14	18
Övriga näringar	73	55	63	89	89	10	13
Bostäder	63	72	71	68	64	6	7

1) Volym vid 1 013,25 mbar, 0⁰ C.

2) Inkl. förbrukning för industriell mottrycksproduktion.

3) Årsuppgifterna t.o.m. 1997, som är baserade på årsstatistiken, kan skilja sig från summan av kvartalsuppgifterna.

Tabellbeskrivning

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. 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. Vidare gäller att månadsuppgifterna kan ha reviderats när kvartalsstatistiken utarbetats.

I **tabell 3** redovisas leveranser av motorbensin och dieselbrännolja fördelade på miljöklasser.

I **tabell 4-10** redovisas förbrukningen inom industri (SNI 10-37) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 40) av fasta och flytande bränslen. Uppgifterna inhämtas från ett urval av arbetsställen i den årliga industri- och elstatistiken och uppräknas till totalnivå.

Det bör observeras att fördelningen av bränsleförbrukningen mellan industrin och el- och värmeverken kan påverkas av omklassificeringar av arbetsställen från industrin till el- gas- och värmeverken i samband med s.k. outsourcing.

Förbrukningen av eldningsolja, stenkol och koks som råvara i kemisk industri och koksverk ingår ej i de redovisade uppgifterna för SNI 23-24 (kemisk industri, raff. av petroleumprodukt. m.m.) i tabell 4 och 5, utan redovisas i tabell 7. I förbrukningsuppgifterna för SNI 23-24 i tabell 4 ingår inte heller petroleumraffinaderiernas (SNI 232) för-

brukning av eldningsolja för egna behov. Dessa uppgifter återfinns i tabell 1 under "Förbrukning vid petroleumraffkrackningsanl".

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 10-37) 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.

För naturgasen kan differenser förekomma mellan årsvärdena som redovisas i tabell C och de till år summerade kvartalsvärdena i tabell 8, eftersom årsvärdena i tabell C baseras på den årliga gasstatistiken.

I tabell 10 redovisas förbrukningen inom industri (SNI 10-37) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 40) 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. 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

Råolja	Crude oil
Flygbensin	Aviation gasoline
Motorbensin	Motor gasoline
Lättbensin och gasbensin	Light virgin naphta and virgin naphta
Petroleumnafta	White spirit
Andra lättoljor	Other light distillates
Flygfotogen	Jet kerosene
Annan fotogen	Other kerosene
Dieselbrännolja	Diesel oil
Eldningsolja nr 1	Domestic heating oil
Eldningsolja nr 2-6	Heavy fuel oils
Propan och butan	Liquefied petroleumgas

List of terms (continuance)

differens därav för produktion av elkraft	difference of which for production of electric power	kraftvärmeverk	thermal power plants for combined generation of electric energy and heat
el-, gas- och värmeverk	electric power stations, gas works, and heating plants	leveranser till andra förbrukare	deliveries to other consumers
fristående värmeverk förbrukargrupp förbrukning vid petroleum- raff krackningsanl	district heating plants category of consumers consumption by petro- leum refineries and cracking plants	produktion samfärdsel exkl utrikes sjöfart SNI (svensk standard för näringsgrensindelning)	production transports except over- sea transport Swedish standard for Classification of Economic Activities
gasverk tillverkningsindustri och utvinning av mineral	gas works manufacturing, quarrying and mining	summa leveranser till förbrukare	total deliveries to consumers
industriella mottrycks- anläggningar	back pressure power plants of industrial self-producers	varuslag värmekraftverk	commodities thermal power plants
inhemska bränslen (träd- bränslen, avfallslutar, sopor)	domestic fuels (wood waste, sulphate and sulphite lye, garbage)		

Teckenförklaring

Fet stil Reviderad uppgift

– Intet finns att redovisa

0 Mindre än hälften av den använda enheten

.. Uppgiften inte tillgänglig eller alltför osäker
för att anges

. Uppgifter kan ej förekomma

Revised figure

Magnitude nil

Magnitude less than half of unit employe

Data not available

Category not applicable

Tabeller
Tables

Tabell 1**Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 3e kvartalet 1997 och 1998, 1 000 m³.**Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 3rd quarter 1997 and 1998, 1 000 m³.

Varuslag	Tillgång		Produktion		Avgång		Förbrukning vid		Leveranser till		Differens ²	
	Import				Export		petroleumraffinaderier (krackningsanl.)		övriga förbrukare ¹ (inkl. bunkring)			
	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98
Råolja	5 721	4 968	—	—	—	—	6 141	5 283	—	—	-420	-315
Halvfabrikat ³	82	19	—	—	119	96	-92	-117	—	—	55	40
Flygbensin	4	4	—	—	—	0	—	—	3	2	1	2
Motorbensin	444	652	1 538	1 294	644	442	0	0	1 473	1 485	-135	19
Lättbensin och gasbensin	185	229	47	52	41	24	183	231	17	28	-9	-2
Petroleumnafta	1	0	—	—	0	—	0	0	2	1	-1	-1
Andra lättoljor	0	0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0
Flygfotogen	175	217	59	25	1	1	—	—	262	266	-29	-25
Annan fotogen och mellanoljor	0	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0	0
Dieselbrännolja Eldningsolja nr 1 }	372	446	2 217	1 897	1 092	819	0	0	{ 780 431 }	{ 905 616 }	286	3
Eldningsolja nr 2-6	269	238	1 703	1 333	991	742	144	100	696	741	141	-12
Därav												
Eldningolja nr 2	3	3	382	267	245	172	0	0	62	69	78	29
Eldningsolja nr 3-6	266	235	1 321	1 066	746	570	144	100	634	672	63	-41
Totalt	7 253	6 773	5 564	4 601	2 888	2 124	6 376	5 497	3 664	4 044	-111	-291
Propan och butan 1 000 ton	348	180	70	85	41	47	144	138	95	105	138	-25

¹ Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2. I leveransuppgifterna ingår även bunkring för utrikes sjöfart.² Differens = summa tillgång - summa avgång. Differensen beror på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferanser, tidsförskjutningar i rapporteringar.³ Förbrukning redovisas netto, d.v.s. förbrukning - produktion.

Tabell 2
Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier 3e kvartalet 1997 och 1998, 1 000 m³.

 Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 3rd quarter 1997 and 1998, 1 000 m³.

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	
	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98	3 kv 97	3 kv 98
Flygbensin	..	..	..	..	3	2	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorbensin	..	..	..	..	1 473	1 485	—	—	..	..	..	..	..	..
Jetbensin	..	..	..	..	—	—	—	—	..	..	..	..	..	..
Lättbensin och gasbensin	..	..	17	28	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Petroleumnafta	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	2	1
Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	0	0
Flygfotogen	..	..	..	..	262	266	—	—	..	..	..	..	..	..
Motorfotogen	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Annan fotogen och mellanoljor	..	..	..	..	..	..	—	—	..	..	..	..	0	0
Dieselbrännolja	51	45	0	26	587	677	11	26	4	4	19	2	108	125
Eldningsolja nr 1	44	65	32	41	28	23	69	68	86	157	37	43	135	219
Eldningsolja nr 2-6	208	210	111	149	16	11	333	329	0	0	7	3	21	39
Därav														
Eldningsolja nr 2	24	37	2	2	6	0	17	18	0	0	2	2	11	10
Eldningsolja nr 3-6	184	173	109	147	10	11	316	311	—	—	5	1	10	29
Totalt	303	320	160	244	2 369	2 464	413	423	90	161	63	48	266	384
Propan och butan 1 000 ton	80	87	10	11	—	0	—	—	0	0	0	0	6	7

¹ Inkl. industriella mottrycksanläggningar.

² Exkl. industriella mottrycksanläggningar.

Tabell 3

Leveranser av motorbensin och dieselbrännolja fördelade på miljöklasser, m³.Deliveries of motor gasoline and diesel oil distributed in environmental classes, m³.**Leveranser av motorbensin, m³**

År	Kvartal	Totala leveranser		
		Miljöklass 2		
		kategori 2a	kategori 2b	Summa
96	1 kv	939 971	351 754	1 291 725
96	2 kv	1 088 905	388 225	1 477 130
96	3 kv	1 145 213	398 407	1 543 620
96	4 kv	1 028 059	353 170	1 381 229
96		4 202 148	1 491 556	5 693 704
97	1 kv	996 553	259 564	1 256 117
97	2 kv	1 187 676	317 761	1 505 437
97	3 kv	1 185 392	287 886	1 473 278
97	4 kv	1 106 040	235 820	1 341 860
97		4 475 661	1 101 031	5 576 692
98	1 kv	989 179	227 148	1 216 327
98	2 kv	1 135 015	283 422	1 418 437
98	3 kv	1 201 359	283 874	1 485 233

Leveranser av dieselbrännolja, m³

År	Kvartal	Totala leveranser			
		Miljöklass			
		1	2	3	Summa
96	1 kv	596 462	5 193	108 542	710 197
96	2 kv	649 667	6 458	122 704	778 829
96	3 kv	660 696	5 588	102 239	768 523
96	4 kv	723 255	7 677	103 035	833 967
96		2 630 080	24 916	436 520	3 091 516
97	1 kv	635 291	10 693	75 575	721 559
97	2 kv	752 729	15 010	95 667	863 406
97	3 kv	684 959	14 173	69 237	768 369
97	4 kv	766 879	15 666	95 730	878 275
97		2 839 858	55 542	336 209	3 231 609
98	1 kv	718 402	6 953	71 765	797 120
98	2 kv	773 815	1 628	60 471	835 914
98	3 kv	789 899	2 136	86 925	878 960

Anm. Indelningen i miljöklasser motsvarar den indelning, som finns angiven i lag om ändring i lagen (1957:262) om allmän energiskatt (SFS 1991:675). För motorbensin gäller indelningen enl. lagen om ändring i lagen (1985:426) om kemiska produkter. Med kategori 2a menas motorbensin avsedd för fordon med katalytisk avgasrening. Kategori 2b avser motorbensin avsedd för fordon utan katalytisk avgasrening.

Tabell 4

Förbrukning av stenkol och koks inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri åren 1994–1998

Consumption of coal and coke in 1994–1998

SNI 92 Näringsgren			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
10-37 (C+D)	Totalt tillverknings- industri och utvinning av mineral	1994	193	164	140	193	690	365	387	311	387	1 450
		1995	215	181	143	191	730	396	405	265	394	1 460
		1996	192	178	135	216	721	394	382	331	412	1 519
		1997	166	188	135	212	701	347	408	291	416	1 462
		1998	189	167	159			398	405	276		
därav:												
10-14 (C)	Utvinning av mineral	1994	15	19	17	14	65	10	6	6	5	27
		1995	20	19	24	20	83	7	6	—	—	13
		1996	23	21	22	23	89	—	—	—	—	—
		1997	26	35	23	27	111	—	—	—	—	—
		1998	23	18	23			—	—	—		
15-16 (DA)	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1994	1	—	2	19	22	0	—	1	4	5
		1995	—	—	1	21	22	—	—	—	5	5
		1996	1	—	—	20	21	—	—	—	5	5
		1997	1	—	2	18	21	—	—	—	4	4
		1998	—	—	3			—	—	1		
21 (del av DE)	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	1994	26	9	4	15	54	—	—	—	—	—
		1995	14	6	4	8	32	—	—	—	—	—
		1996	13	9	5	12	39	—	—	—	—	—
		1997	12	6	7	12	37	—	—	—	—	—
		1998	10	4	3			—	—	—		
23-24 (DF+ DG)	Kemisk industri; petrolumprodukter m.m.	1994	—	—	0	—	0	—	—	—	—	—
		1995	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1996	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1998	—	—	—			—	—	—		
25 (DH)	Gummi- och plastvaru- industri	1994	2	1	—	—	3	—	—	—	—	—
		1995	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
		1996	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1998	—	—	—			—	—	—		
26 (DI)	Jord- och stenvaru- industri	1994	60	55	55	49	219	5	4	6	4	19
		1995	85	70	69	56	280	4	7	6	3	20
		1996	64	65	59	79	267	7	7	7	8	29
		1997	51	78	52	74	255	7	8	6	7	28
		1998	68	51	64			8	8	8		
27 (del av DJ)	Stål- och metallverk	1994	90	80	62	98	330	344	371	293	366	1 374
		1995	96	85	45	86	312	378	385	254	378	1 395
		1996	90	83	49	82	304	378	368	319	391	1 456
		1997	77	69	50	81	277	333	393	279	396	1 401
		1998	88	95	66			383	389	256		
därav:												
271- 273	Järn- och stålverk	1994	75	74	45	81	275	342	369	292	365	1 368
		1995	81	74	44	77	276	376	383	253	376	1 388
		1996	75	69	35	67	246	377	367	319	389	1 452
		1997	61	61	33	68	223	332	392	277	395	1 396
		1998	76	83	50			381	388	255		
34-35 (DM)	Transportmedelsindustri	1994	—	—	—	—	—	3	3	3	4	13
		1995	—	—	—	—	—	4	4	3	5	16
		1996	—	—	—	—	—	4	3	2	4	13
		1997	—	—	—	—	—	4	4	3	4	15
		1998	—	—	—			4	4	3		
36-37 (DN)	Övrig tillverkningsindustri	1994	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1995	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1996	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1997	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1998	—	—	—			3	3	2		

Anm. På grund av avrundningar kan summor av delposter avvika från totaler.

Tabell 5

Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1994–1998

Consumption of fuel oils in 1994–1998

SNI 92 Näringsgren			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
10-37 (C+D)	Totalt tillverknings- industri och utvinning av mineral	1994	100	60	45	93	298	358	200	208	317	1 083
		1995	111	74	53	97	335	343	226	188	351	1 108
		1996	130	80	54	107	371	391	257	221	368	1 237
		1997	110	72	52	102	336	361	230	175	313	1 079
		1998	98	68	56			312	224	174		
därav:												
10-14 (C)	Utvinning av mineral	1994	3	3	3	4	13	17	9	10	17	53
		1995	4	3	4	4	15	18	15	11	15	59
		1996	3	3	3	4	13	16	16	11	15	58
		1997	3	3	3	4	13	15	11	10	13	49
		1998	3	4	5			15	14	13		
15-16 (DA)	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaksindustri	1994	12	9	8	13	42	30	20	19	44	113
		1995	17	13	10	14	54	34	23	18	47	122
		1996	21	15	11	17	64	37	24	21	50	132
		1997	20	16	12	16	64	32	20	17	44	113
		1998	14	12	10			27	17	15		
17-19 (DB+ DC)	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1994	2	2	1	3	8	8	5	4	7	24
		1995	3	2	2	3	10	8	5	4	8	25
		1996	4	2	2	2	10	9	5	4	7	25
		1997	3	2	1	2	8	8	5	3	7	23
		1998	2	1	1			7	5	3		
20 (DD)	Trävaruindustri, ej möbler	1994	3	2	1	2	8	11	6	5	9	31
		1995	3	2	2	2	9	10	8	5	9	32
		1996	3	1	2	3	9	10	6	5	9	30
		1997	3	2	3	3	11	8	6	5	7	26
		1998	3	2	3			7	6	5		
21-22 (DE)	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	1994	3	3	2	3	11	156	81	105	134	476
		1995	4	4	3	4	15	152	91	94	166	503
		1996	5	4	3	5	17	180	118	114	176	588
		1997	5	4	3	4	16	176	113	90	140	519
		1998	5	3	3			141	106	86		
därav:												
21.11	Massaindustri	1994	1	0	0	1	2	38	22	21	27	108
		1995	1	1	1	–	3	31	17	22	47	117
		1996	–	–	1	–	1	51	30	25	45	151
		1997	–	1	1	–	2	38	27	25	34	124
		1998	–	–	1			28	20	22		
21.12	Pappers- och papp- industri	1994	1	1	1	1	4	115	57	83	105	360
		1995	1	1	1	2	5	117	72	70	115	374
		1996	3	2	2	2	9	125	86	87	129	427
		1997	2	2	2	3	9	135	83	62	103	383
		1998	2	1	1			111	83	62		
23-24 (DF+ DG)	Kemisk industri, petroleumprod.m.m.	1994 ¹	7	4	3	5	19	22	16	12	19	69
		1995 ¹	8	6	5	7	26	22	16	11	21	70
		1996 ¹	8	6	5	7	26	27	18	15	24	84
		1997 ¹	6	5	5	7	23	27	17	12	24	80
		1998 ¹	7	5	5			19	15	13		
25 (DH)	Gummi- och plastvaru- industri	1994	4	2	2	4	12	4	2	3	4	13
		1995	5	3	2	3	13	5	2	3	2	12
		1996	4	3	2	5	14	5	3	4	5	17
		1997	5	2	2	7	16	4	2	3	6	15
		1998	4	3	2			5	2	2		

Tabell 5 (forts)

SNI 92 Näringsgren			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
26 (DI)	Jord- och stenvaru- industri	1994	8	6	5	7	26	18	16	14	18	66
		1995	8	8	6	8	30	18	16	13	17	64
		1996	11	8	6	9	34	18	15	13	14	59
		1997	9	8	5	8	30	14	14	10	15	53
		1998	9	7	6			15	15	11		
27 (del av DJ)	Stål- och metallverk	1994	10	7	5	9	31	53	35	31	42	161
		1995	10	8	5	9	31	46	37	25	43	149
		1996	11	8	5	10	34	52	37	28	45	162
		1997	9	7	6	9	31	42	29	22	37	130
		1998	8	7	5			50	35	23		
271- 273	därav: Järn- och stålverk	1994	8	5	4	7	24	49	34	30	40	153
	1995	7	6	3	7	23	42	34	24	42	142	
	1996	8	6	4	7	25	49	36	26	43	154	
	1997	7	5	4	6	22	40	28	21	35	124	
	1998	6	5	4			48	33	22			
28 (del av DJ)	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	1994	11	5	3	9	28	4	1	1	3	9
		1995	11	6	3	8	28	4	2	1	4	11
		1996	11	4	3	8	26	5	2	1	3	11
		1997	9	5	2	8	24	4	1	1	3	9
		1998	9	5	3			3	1	1		
29 (DK)	Maskinindustri, ej i annan underavd	1994	16	7	5	12	40	10	3	2	6	21
		1995	15	8	5	14	42	10	4	2	7	23
		1996	20	10	6	15	51	10	5	2	9	26
		1997	18	7	4	15	44	9	3	1	6	19
		1998	15	8	4			8	3	1		
30-33 (DL)	Industri för el- och optikprodukter	1994	5	1	1	3	10	4	1	1	3	9
		1995	5	2	1	5	13	3	1	—	3	7
		1996	7	2	1	3	13	4	1	1	3	9
		1997	4	1	1	3	9	3	1	—	2	6
		1998	4	2	1			2	1	—		
34-35 (DM)	Transportmedelsindustri	1994	11	5	3	12	31	19	4	2	10	35
		1995	12	5	3	9	29	15	6	1	9	31
		1996	15	8	4	14	41	19	8	3	7	37
		1997	12	6	3	10	31	18	5	1	9	33
		1998	11	5	4			12	3	1		
36-37 (DN)	Övrig tillverknings- industri	1994	5	3	2	5	15	1	—	—	1	2
		1995	7	4	2	7	20	—	—	—	—	—
		1996	7	3	2	5	17	—	—	—	—	—
		1997	5	2	2	4	13	—	—	—	—	—
		1998	4	3	2			—	—	—		

1) Exkl. petroleumraffinaderier

Anm. På grund av avrundningar kan summor av delposter avvika från totaler.

Tabell 6:1

Förbrukning av propan och butan samt trädbänsle inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1994–1998

Consumption of propan and butan and domestic fuels (wood and wood waste) in 1994–1998

SNI 92	Näringsgren		Propan och butan (1 000 ton)					Trädbänsle (1 000 toe)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
10-37 (C+D)	Totalt tillverkningsindustri samt utvinning av mineral	1994	98	86	79	100	363	381	353	298	386	1 422
		1995	98	94	76	101	369	398	354	296	378	1 426
		1996	102	90	76	101	369	408	339	295	365	1 407
		1997	96	95	80	106	377	425	360	299	390	1 474
		1998	104	96	84			419	350	312		
10-14 (C)	Utvinning av mineral	1994	0	1	0	0	1	—	—	—	—	—
		1995	0	1	1	1	3	—	—	—	—	—
		1996	—	—	—	—	—	—	—	0	1	1
		1997	—	1	1	1	3	1	1	—	1	3
		1998	—	—	1			—	—	—		
15-16 (DA)	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1994	11	9	7	12	39	0	0	0	0	0
		1995	10	9	7	12	38	1	—	—	1	2
		1996	8	9	8	10	35	1	—	—	—	1
		1997	8	9	6	11	34	1	—	—	1	2
		1998	11	9	8			—	—	—		
17-19 (DB+ DC)	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1994	5	2	2	3	12	0	0	0	0	0
		1995	3	2	2	3	10	0	—	—	—	0
		1996	3	3	2	3	11	—	—	—	—	—
		1997	3	2	2	2	9	—	—	—	—	—
		1998	3	2	2			—	—	—		
20 (DD)	Trävaruindustri, ej möbler	1994	0	0	0	0	0	196	172	131	192	691
		1995	0	—	—	—	0	209	181	139	194	723
		1996 ¹	—	—	—	—	—	227	183	149	204	763
		1997 ¹	—	—	—	—	—	243	202	160	229	834
		1998 ¹	—	—	—			243	192	166		
21-22 (DE)	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	1994	9	7	10	10	36	179	174	161	181	695
		1995	9	10	10	10	39	175	163	148	170	656
		1996	10	10	10	11	41	167	144	138	148	597
		1997	10	9	11	11	41	167	147	132	149	595
		1998	11	9	10			163	148	138		
23-25 (DF+ DG, DH)	Kemisk industri; petroleum- prod. m.m. samt gummi- och plastvaruindustri	1994	1	1	1	1	5	4	3	4	6	17
		1995	1	2	1	1	5	5	4	4	4	17
		1996	1	1	1	2	5	4	5	4	5	17
		1997	2	3	2	3	10	5	5	4	4	18
		1998	2	3	2			3	4	4		
26 (DI)	Jord- och stenvaruindustri	1994	20	17	18	20	75	1	2	1	2	6
		1995	20	20	17	18	75	3	3	3	3	12
		1996	17	15	15	16	63	3	3	3	3	12
		1997	16	16	15	16	63	2	3	3	3	11
		1998	15	17	16			3	3	2		
27 (del av DJ)	Stål- och metallverk	1994	39	39	32	42	152	—	—	—	—	—
		1995	43	41	32	43	158	—	—	—	—	—
		1996	44	41	31	44	160	—	—	—	—	—
		1997	42	43	36	48	169	—	—	—	—	—
		1998	46	43	37			—	—	—		
271- 273	därav: Järn- och stålverk	1994	36	35	29	38	138	—	—	—	—	—
		1995	40	36	28	38	140	—	—	—	—	—
		1996	40	37	29	40	145	—	—	—	—	—
		1997	39	40	33	45	157	—	—	—	—	—
		1998	43	41	34			—	—	—		
28 (del av DJ)	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	1994	1	1	1	1	4	0	0	0	—	0
		1995	1	1	1	2	5	0	—	—	—	0
		1996	2	1	1	2	6	—	—	—	—	—
		1997	2	2	1	2	7	—	—	—	—	—
		1998	2	2	2			—	—	—		
29 (DK)	Maskinindustri, ej annan underavd	1994	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
		1995	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
		1996	5	4	3	4	16	—	—	—	—	—
		1997	5	4	3	4	16	—	—	—	—	—
		1998	5	4	3			—	—	—		

1) P.g.a. urvalsuppdatering är uppgifterna om trädbänsle (SNI 20) för 1996-1998 inte helt jämförbara med uppgifterna för 1994-1995.

Tabell 6:1 (forts)

SNI 92	Näringsgren		Propan och butan (1 000 ton)					Trädbänsle (1 000 toe)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
30-33 (DL)	Industri för el- och optik- produkter	1994	2	1	1	2	6	—	—	—	—	—
		1995	3	1	—	2	6	—	—	—	—	—
		1996	4	2	1	3	10	—	—	—	—	—
		1997	2	1	1	1	5	—	—	—	—	—
		1998	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
34-35 (DM)	Transportmedelsindustri	1994	3	3	2	3	11	—	—	—	—	—
		1995	4	3	2	3	12	—	—	—	—	—
		1996	6	4	3	5	18	—	—	—	—	—
		1997	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
		1998	6	5	3	—	—	—	—	—	—	—
36-37 (DN)	Övrig tillverkningsindustri	1994	0	0	0	0	0	5	2	1	5	13
		1995	0	—	—	1	1	5	3	2	6	16
		1996	1	—	—	0	1	6	2	2	5	15
		1997	1	—	—	1	2	5	3	1	4	13
		1998	1	—	—	—	—	5	3	1	—	—

Tabell 6:2

Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1994–1998

Consumption of sulphite lies and peat in 1994–1998

SNI 92	Näringsgren		Avlutar, tall- och beckolja (1 000 toe)					Torv (1 000 toe)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
10-37 (C+D)	Totalt tillverkningsindustri och utvinning av mineral	1994	651	638	621	655	2 565	4	1	1	2	8
		1995	714	705	661	618	2 698	5	3	1	4	13
		1996	651	647	679	683	2 660	5	3	1	2	11
		1997	724	725	694	713	2 856	3	2	1	1	7
		1998	766	724	653	—	—	1	2	2	—	—
21	därav: Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	1994	651	638	621	655	2 565	3	1	1	2	7
		1995	714	705	661	618	2 698	3	1	—	2	6
		1996	651	647	679	683	2 660	1	—	—	—	1
		1997	724	725	694	712	2 855	—	—	—	—	—
		1998	765	722	651	—	—	—	—	—	—	—
23-25	Kemisk industri; raffinering petroleumprod. m.m. samt gummi- och plastvaruindustri	1994	—	—	0	—	0	1	1	0	0	2
		1995	—	—	—	—	—	2	2	1	2	7
		1996	—	—	—	—	—	3	3	1	2	9
		1997	—	—	—	1	1	3	2	1	1	7
		1998	2	1	1	—	—	1	2	2	—	—

Tabell 6:3

Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1994–1998

Consumption of municipal wastes in 1994–1998

SNI 92	Näringsgren		Sopor (1 000 toe)				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
10-37 (C+D)	Totalt tillverkningsindustri och utvinning av mineral	1994	1	1	1	1	4
		1995	1	1	—	—	2
		1996	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—
		1998	—	1	—	—	—
21	därav: Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	1994	1	1	1	1	4
		1995	1	1	—	—	2
		1996	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—
		1998	—	1	—	—	—

Anm. På grund av avrundningar kan summor av delposter avvika från totaler.

Tabell 7

Förbrukning av eldningsolja, stenkol och koks som råvara inom kemisk industri (SNI 23-24) samt koksverk, åren 1994–1998

Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1994–1998

Kategori		Eldningsolja nr 2–5 (1 000 ton)					Koks (1 000 ton)					Stenkol (1 000 m ³)				
		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, petroleumprod. m.m. (SNI 23-24)	1994	10	12	10	12	44	8	6	8	10	32	–	–	–	–	–
	1995	12	12	9	9	42	5	11	6	9	31	–	–	–	–	–
	1996	11	12	12	12	47	8	6	7	9	30	–	–	–	–	–
	1997	12	12	9	14	47	8	7	7	8	30	–	–	–	–	–
	1998	15	14	13			6	7	7			–	–	–		
Koksverk (ur SNI 23.100)	1994											348	391	366	414	1 519
	1995											358	413	405	421	1 645
	1996											410	415	415	422	1 662
	1997											395	421	432	424	1 672
	1998											410	440	428		

Tabell 8

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk åren 1994–1998¹⁾

Consumption of fuels in 1994–1998

Bränsle			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1994	21	13	10	20	64
		1995	20	12	8	20	60
		1996	25	13	8	20	66
		1997	23	13	8	21	65
		1998	22	14	10		
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1994	72	10	11	62	155
		1995	79	17	10	61	167
		1996	98	49	56	81	283
		1997	72	16	8	47	143
		1998	85	27	12		
Eldningsolja 2–5	1 000 m ³	1994	494	103	94	330	1 021
		1995	351	105	67	311	834
		1996	671	271	327	400	1 669
		1997	399	119	65	237	820
		1998	338	109	73		
Stenkol	1 000 ton	1994	494	132	55	344	1 026
		1995	383	128	33	308	852
		1996	457	242	177	375	1 251
		1997	357	106	16	260	739
		1998	315	99	15		
Propan och butan	1 000 ton	1994	34	10	7	32	83
		1995	33	12	6	38	89
		1996	43	14	11	22	90
		1997	17	7	3	15	42
		1998	16	7	5		
Trädbränsle	1 000 toe	1994	325	153	75	321	872
		1995	374	204	98	360	1 036
		1996	445	229	128	413	1 215
		1997	486	271	105	503	1 365
		1998	532	284	123		
Avlutar och tallolja	1 000 toe	1994	55	56	39	62	212
		1995	70	41	32	65	208
		1996	90	35	35	63	223
		1997	84	42	37	61	224
		1998	79	53	42		
Sopor	1 000 toe	1994	104	89	78	109	379
		1995	112	97	75	111	395
		1996	115	91	72	120	398
		1997	118	104	70	123	415
		1998	125	110	90		
Torv	1 000 toe	1994	119	27	6	105	258
		1995	155	55	9	120	339
		1996	151	43	6	125	325
		1997	130	40	9	105	284
		1998	124	47	8		
Kärnbränsle	1 000 toe	1994	5 152	4 347	3 708	5 177	18 384
		1995	4 953	3 911	3 513	5 157	17 534
		1996	5 502	4 471	3 800	5 284	19 057
		1997	5 134	4 266	3 265	4 883	17 548
		1998	5 380	4 642	3 113		
Naturgas	milj. m ³	1994	204	45	17	123	389
		1995	184	54	10	111	359
		1996	150	55	26	122	353
		1997	169	48	16	128	361
		1998	153	36	19		

Anm. Bränsleförbrukningen under 3:e kv 1997 och 1998 specificeras i tabell 9.

1) Se kommentar angående klassificering av kraftvärme i tabellbeskrivningen sid 7.

Tabell 9

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk samt tillförsel av ej direkt bränslebaserad värme till el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 1997 och 1998

Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 3rd quarter 1997 and 1998

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ånga) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ända- mål (lokalupp- värmning etc)	
				Värmekraftverk		Industriell mottrycksanl.		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk					
		3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998
Lättbensin	(1 000 m ³)	8	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	10	—	—
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	8	12	1	2	—	—	0	0	1	2	6	9	0	0	0	0
Eldningsolja 2–5	(1 000 m ³)	65	73	3	1	45	51	4	5	5	8	8	8	0	—	—	0
Stenkol	(1 000 ton)	16	15	—	—	2	2	5	6	7	7	1	0	—	—	—	—
Propan o butan	(1 000 ton)	3	5	—	—	0	—	0	0	0	1	3	4	—	—	—	—
Trädbränsle	(1 000 toe)	105	123	0	0	17	23	3	4	41	44	44	52	—	—	0	—
Avlutar o tallolja	(1 000 toe)	37	42	—	—	32	28	—	—	0	4	5	10	—	—	—	—
Sopor	(1 000 toe)	70	90	—	—	—	—	1	4	36	47	33	39	—	—	0	—
Torv	(1 000 toe)	9	8	—	—	0	0	0	0	1	0	8	8	—	—	—	0
Koksugns gas	(milj. m ³)	10	13	1	2	—	—	4	6	1	1	4	3	—	—	—	—
Masugns gas	(milj. m ³)	316	414	30	91	—	—	222	254	56	63	7	5	—	—	—	—
Kärnbränsle	(1 000 toe)	3 265	3 113	3 265	3 113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naturgas	(milj. m ³)	16	19	—	—	2	1	2	2	9	6	1	8	2	2	—	0
Övriga bränslen	(1 000 toe)	18	22	—	—	—	—	6	5	4	3	9	13	—	—	—	—
Tillförd värme från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		356	562	—	—	—	—	—	—	114	200	242	362	—	—	—	—
solfångare (GWh)		3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—
värmepumpar (GWh)		889	1 148	—	—	—	—	—	—	274	413	615	735	—	—	—	—
från andra sektorer (GWh) ¹		487	516	—	—	—	—	—	—	288	232	199	284	—	—	—	—
därav spillvärme (GWh)		402	398	—	—	—	—	—	—	286	228	116	170	—	—	—	—
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		297	365	—	—	—	—	—	—	91	133	206	232	—	—	—	—

1) I huvudsak från industrin.

Anm. På grund av avrundningar kan summor och delposter avvika från totaler.

Tabell 10

Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk, tredje kvartalet 1997 och 1998, 1 000 toe

Consumption of fuels during 3rd quarter 1997 and 1998, 1 000 toe

SNI 92 Näringsgren	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lättbensin		Trädbänslen, avlutar, tallolja, bäckolja, sopor, torv		Naturgas		Summa	
	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998	3:e kv 1997	3:e kv 1998
10-14 Utvinning av mineral	2	5	10	12	15	15	—	—	1	1	—	—	—	—	28	33
15-16 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	10	9	16	14	1	2	—	—	7	8	—	—	16	17	50	50
17-19 Textil-, bäklädnads-, och lädervaruindustri	1	1	3	3	—	—	—	—	2	2	—	—	1	1	7	7
20 Trävaruindustri, ej möbler	3	2	4	4	—	—	—	—	—	—	160	166	0	0	167	172
21-22 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk o annan reproindustri	3	2	83	80	5	2	—	—	11	11	826	789	11	11	939	895
23-24 Kemisk industri, petroleumprod. m.m	4	4	12	12	—	—	—	4	2	3	1	2	13	16	32	41
25 Gummi -och plastvaruindustri	2	2	3	2	—	—	—	—	—	—	4	5	2	2	11	11
26 Jord- och stenvaruindustri	5	5	9	10	34	41	4	5	16	18	3	2	5	6	76	87
27 Stål- och metallverk	5	5	20	22	33	43	187	172	39	41	—	—	7	7	291	290
271- Därav:																
273 Järn- och stålverk	3	3	20	21	22	32	186	171	36	38	—	—	5	6	272	271
28 Metallvaruindustri, ej maskinindustri	2	3	1	1	—	—	—	—	2	2	—	—	0	0	5	6
29 Maskinindustri, ej annan underavd.	3	4	1	1	—	—	—	—	3	3	—	—	1	1	8	9
30-33 Industri för el- och optikprod.	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	1
34-35 Transportmedelsindustri	3	3	1	1	—	—	2	2	3	3	—	—	2	3	11	12
36-37 Övrig tillverkningsindustri	2	2	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	0	0	4	4
10-37 Totalt tillverkningsindustri och (C+D) utvinning av mineral	44	48	163	161	88	103	194	185	87	93	1 000	966	58	64	1 634	1 620
40 El-, gas- och värmeverk (del av E)	6	10	60	68	10	10	—	—	9	13	221	263	16	18	322	382

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	1000 m ³ = 0,9300 toe
lättbensin	1 m ³ = 0,7029 toe



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Statistikpublikationer kan beställas från **SCB, Publikationstjänsten**, 701 89 ÖREBRO, telefon: 019-17 68 00, fax: 019-17 64 44, e-post: publ@scb.se. De kan också beställas i bokhandeln eller köpas i **SCB:s statistikbutiker**, Karlavägen 100 i Stockholm och Klostergatan 23 i Örebro. Aktuell publicering redovisas i SCB:s publikationskatalog, som kan beställas gratis. Ytterligare hjälp ges av SCB:s **Informationsservice**, telefon: 08-783 48 01 eller 019-17 62 00 (fax: 08-783 48 99 eller 019-17 64 44).

This Statistical Report and other publications in the series Official Statistics of Sweden can be ordered from Statistics Sweden, **Publication Services**, SE-701 89 ÖREBRO, Sweden (phone: +46 19 17 68 00, fax: +46 19 17 64 44, e-mail: publ@scb.se). If you don't find the data you need in the publications, please contact Statistics Sweden, **Information Services**, Box 24 300, SE-104 51 STOCKHOLM, Sweden (phone: +46 8 783 48 01, fax: +46 8 783 48 99).