

SM EN31

Sverige I

P3/7 EN31 2000/1

Ex 1

2000-04-04

SCB:s bibliotek
Box 24 300
S-104 51 STOCKHOLM



0000070222

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
EN 31 SM 0001

Bransien. Leveranser och förbrukning av bränsle fjärde kvartalet 1999 och år 1999

Fuels. Deliveries and consumption of fuels during 4 th quarter 1999 and during 1999

Motsvarande uppgifter för närmast föregående kvartal har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) E 31 SM 9904.

Sammanfattning

Oljeveranserna minskade 1999

Oljeföretagens totala leveransvolym av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) var 3 % lägre under år 1999 jämfört med år 1998. Leveranserna av tunn eldningsolja (s.k. villaolja) och tjocka eldningsoljor minskade med 4 % resp 15 %. För motorbensin samt dieselbränsolja var leveransvolymen oförändrad.

Den totala leveransvolymen av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) var 3 % lägre under det fjärde kvartalet 1999 jämfört med motsvarande kvartal 1998. Leveranserna av tunn eldningsolja samt tjocka eldningsoljor minskade med 12 % resp. 6 % medan det för

motorbensin och dieselbränsolja visade på en ökning av 1 % jämfört med motsvarande period året innan.

Oförändrad bränsleförbrukning inom industrin 1999

År 1999 var bränsle användningen oförändrad för tillverkningsindustrin jämfört med året innan. Massa -, pappers industri m.m, stål och metallverk ökade med 1 %. Användningen av eldningsolja och inhemska bränslen ökade med 1 %, medan stenkol minskade med 9 %.

Bränsleförbrukningen inom industrin ökade med 3 % för fjärde kvartalet 1999 jämfört med motsvarande kvartal 1998.

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
Susanne Palm, tfn 019-17 62 82

För massa -, pappers industrin m.m. ökade energianvändningen med 6 %, stål och metallverk med 12 %.

Minskad bränsleförbrukning inom el-, gas- och värmeverk 1999.

Inom el-, gas och värmeverk minskade bränsleförbrukningen med 2 % 1999 jämfört med året innan. Användningen av eldningsolja minskade med 9 %, elpannor och värmepumpar med 17% resp 6 %.

Bränsleförbrukningen inom el-, gas och värmeverk minskade med 9 % fjärde kvartalet 1999 jämfört med motsvarande period året innan främst till följd av mildare väderlek. Den största minskningen uppmättes för eldningsolja med 32 %, gasol med 23 % och naturgas med 12 %.

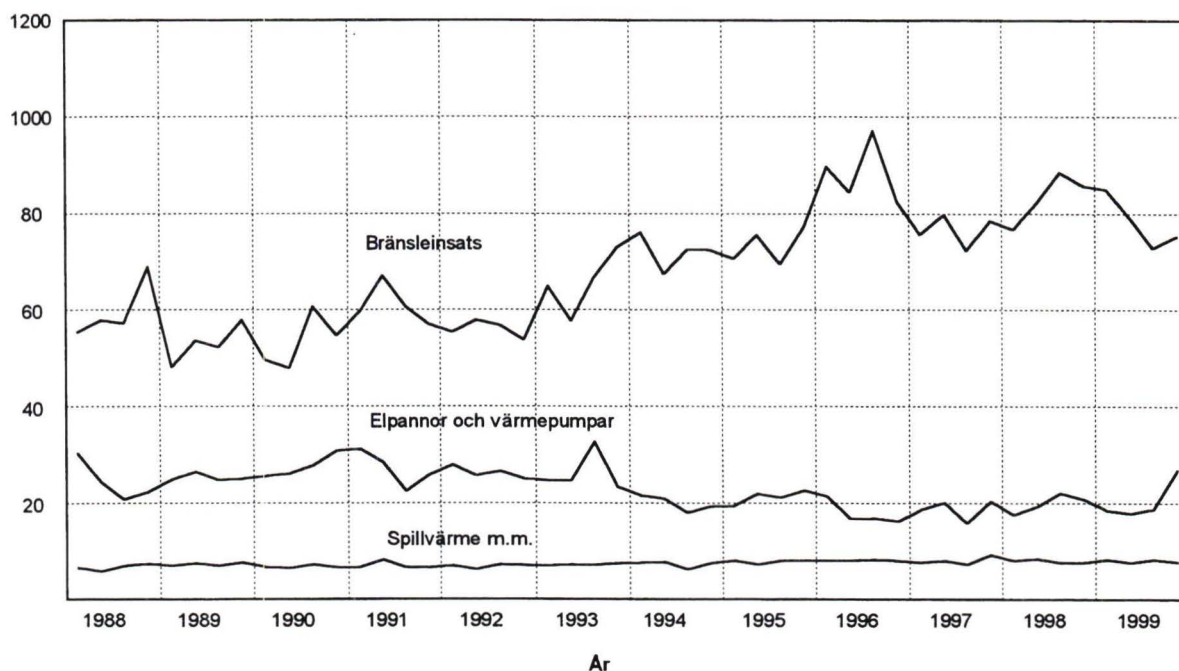
Tillförd värme från elpannor minskade med 2% och värme från andra sektorer med 10 %.

Tablå A
Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m³

	Jan 97 - Dec 97 Kol 1	Jan 98 - Dec 98 Kol 2	Jan 99 - Dec 99 Kol 3	Procentuell förändring	
				Kol 3/ Kol 2	Kol 3/ Kol 1
Motorbensin	5 577	5 429	5 453	0	-2
Övriga lättolja samt mellanolja	1 135	1 167	1 201	3	6
Dieselbränsolja	3 288	3 540	3 554	0	8
Därav					
Utrikes sjöfart	57	87	52	-40	-9
Eldningsolja nr 1	3 447	3 423	3 280	-4	-5
Därav					
Utrikes sjöfart	235	249	203	-18	-13
Eldningsolja nr 2-6	2 876	3 322	2 823	-15	-2
Därav					
Industri	1 079	1 101	1 014	-8	-6
El-, gas- och värmeverk	334	584	215	-63	-35
Utrikes sjöfart	1 158	1 337	1 371	3	18
Totalt	16 323	16 881	16 311	-3	0

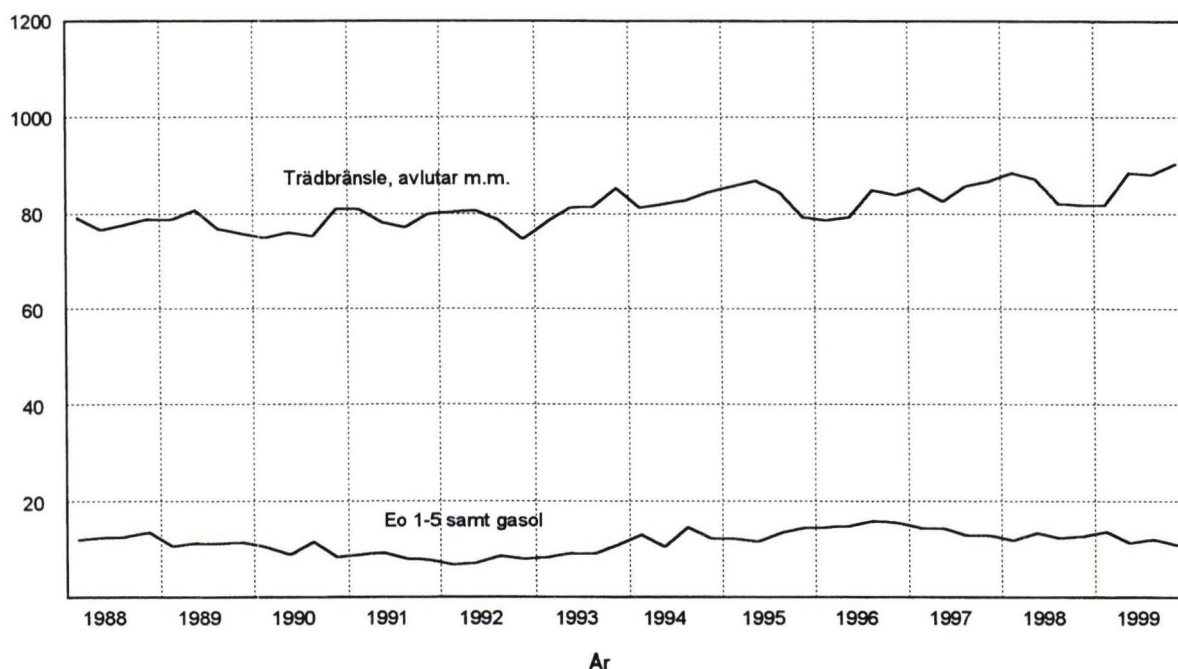
Energiinsats för fjärrvärmeproduktion, 1:a kv 1988 - 4:e kv 1999, säsongrensade värden

Tusen toe



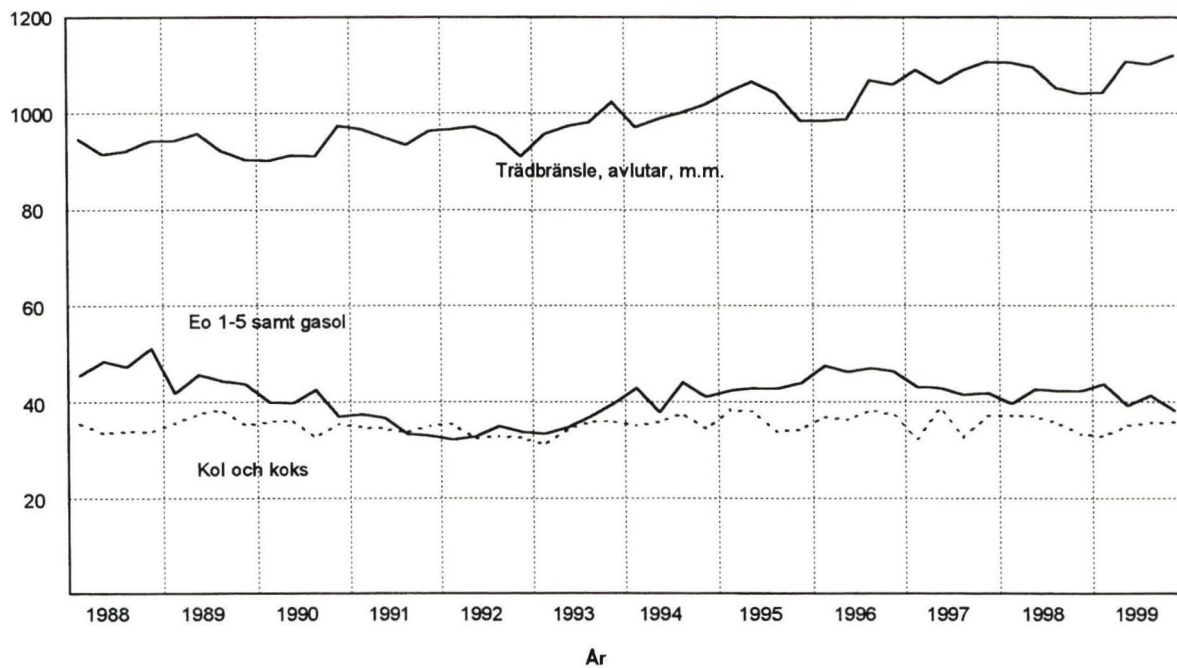
Bränsleförbrukning inom massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproindustri, 1:a kv 1988 - 4:e kv 1999, säsongrensade värden

Tusen toe



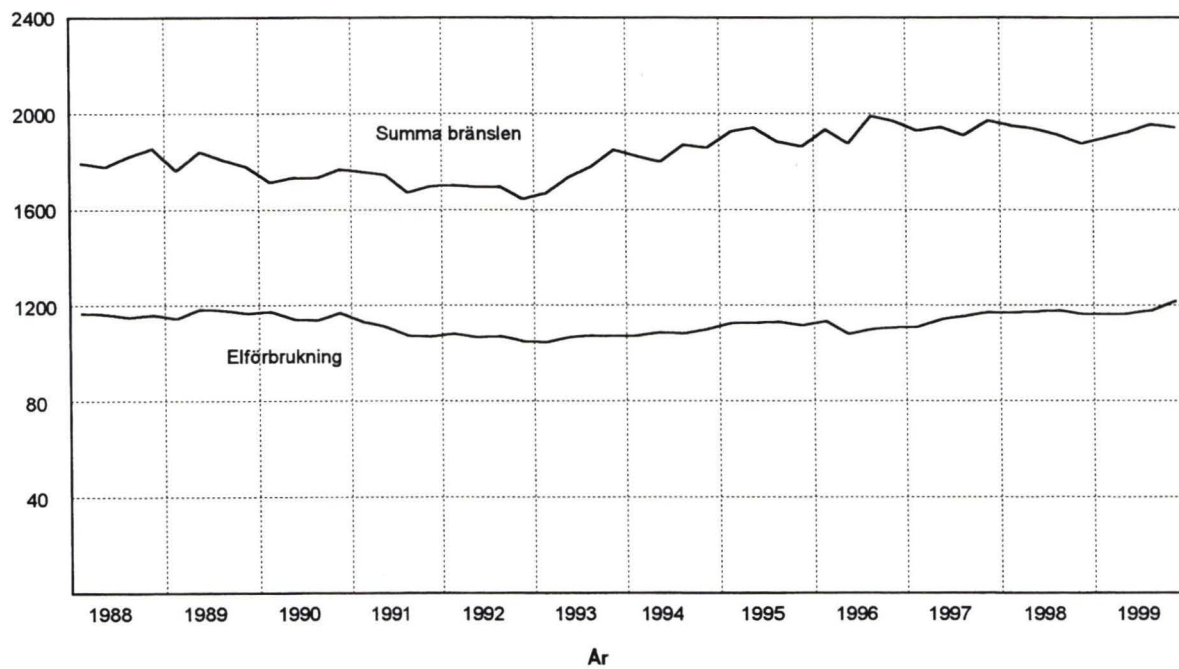
Bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1988 - 4:e kv 1999, säsongrensade värden

Tusen toe



El- och bränsleförbrukning inom industrin, 1:a kv 1988 - 4:e kv 1999, säsongrensade värden

Tusen toe



Lagerförändringar

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

elns 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 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 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 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	-	-	-	-

	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 värmeverk				
Eldningsolja nr 1	-17	+16	+33	-3
Eldningsolja nr 2-5	-202	-299	+145	-149
därav lager inkluderade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-

Tablå B (forts)

	1a kv 98	2a kv 98	3e kv 98	4e kv 98		1a kv 99	2a kv 99	3e kv 99	4e kv 99
Oljehandel					Oljehandel				
Råolja	+316	+558	-243	-474	Råolja	+271	+171	-381	-78
Motorbensin	+48	-135	-27	+150	Motorbensin	-152	-75	-49	+29
Dieselbrännolja	+148	+50	+11	-8	Dieselbrännolja	-5	-114	-110	-195
Eldningsolja nr 1	-33	+40	-12	+11	Eldningsolja nr 1	-50	+46	+8	+24
Eldningsolja nr 2-5	+11	-36	-23	+114	Eldningsolja nr 2-5	-139	+22	-18	+12
Industri					Industri				
Eldningsolja nr 1	-2	-2	+1	+4	Eldningsolja nr 1	-3	-2	+1	+4
Eldningsolja nr 2-5	+10	+55	-0	-22	Eldningsolja nr 2-5	-26	-67	+30	-8
El-, gas- och värme- verk					El-, gas- och värme- verk				
Eldningsolja nr 1	-74	+16	+40	-9	Eldningsolja nr 1	-8	+9	-7	-21
Eldningsolja nr 2-5	-89	+142	+249	-217	Eldningsolja nr 2-5	-129	-54	-157	-163
därav lager inklude- rade i oljehandelns lager					därav lager inklude- rade i oljehandelns lager				
Eldningsolja nr 1	-	-	-	-	Eldningsolja nr 1	-	-	-	-
Eldningsolja nr 2-5	-	-	-	-	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 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 gasolulftblandning.

Tablå C

Tillförsel och leveranser av naturgas, milj m³,¹

	År 1995 ³	År 1996 ³	År 1997 ³	År 1998 ³	År 1999 4:e kv	1998 4:e kv	1999
Import	813	870	860	852	854	305	282
Egen förbrukning	-9	-11	-10	-9	-10	-1	-3
Statistisk differens m m	-3	-9	-17	-5	-1	-8	0
Summa leveranser	800	850	833	838	843	296	279
därav							
Utvinning av mineral och tillverkningsindustri, (SNI10-37)	308	341	335	343	346	112	108
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri(SNI15-16)	131	120	104	110	124	49	51
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri(SNI23-25)	64	73	80	78	65	19	18
Övrig industri inkl ej bransch- fördelad småindustri	113	148	151	155	157	44	39
El- och värmeverk ² (SNI40)	358	352	354	337	331	137	118
Övriga näringar	63	89	89	70	64	16	16
Bostäder	71	68	55	88	102	31	37

1) Volym vid 1 013,25 mbar, 0⁰ C.

2) Inkl. förbrukning för industriell mottrycksproduktion.3) Årsuppgifterna t.o.m. 1998, 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, stenkolk 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 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 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 destillates
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	Liquified 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 sambärfärdäsel exkl utrikes sjöfart SNI (svensk standard för näringäsgrensindelning)	production transports except over- sea transport Swedish standard for Classification of Economic Activities manufacturing, and mi- ning
gasverk	gas works	tillverkningsindustri och utvinning av mineral	
industriella mottrycks- anläggningar	back pressure power plants of industrial self-producers	summa leveranser till förbrukare	total deliveries to consumers
inhemska bränslen (trä- bränslen, avfallslutar, sopor)	domestic fuels (wood waste, sulphate and sulphite lye, garbage)	varuslag värmekraftverk	commodities thermal power plants

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 A

Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 4e kvartalet 1998 och 1999, 1 000 m³.

Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 4th quarter 1998 and 1999, 1 000 m³.

Varuslag	Tillgång		Avgång						Leveranser till		Differens ²	
	Import		Produktion		Export		Förbrukning vid petroleumraffinaderier (krackningsanl.)		övriga förbrukare ¹ (inkl. bunkring)			
	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99
Råolja	5 721	5 866	-	-	-	-	6 270	6 128	-	-	-549	-262
Halvfabrikat ³	38	39	-	-	122	114	-125	-114	-	-	41	39
Flygbensin	-	-	-	-	-	0	-	-	1	1	-1	-1
Motorbensin	543	573	1 634	1 486	735	735	-	-	1 309	1 326	133	-2
Lättbensin och gasbensin	403	97	64	143	69	95	435	7	18	7	-55	131
Petroleumnafta	0	0	-	-	-	0	-	-	1	1	-1	-1
Andra lättoljor	0	0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	0
Flygfotogen	199	171	17	0	-	-	-	-	274	293	-58	-122
Annan fotogen och mellanoljor	0	0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	0
Dieselbrännolja } Eldningsolja nr 1 }	620	465	2 417	2 362	954	1 102	0	0	{ 961 1 148 }	{ 967 1 014 }	-26	-256
Eldningsolja nr 2-6	179	114	1 734	1 683	811	815	159	155	771	724	172	103
Därav												
Eldningolja nr 2	3	0	445	368	178	151	0	0	140	139	130	78
Eldningsolja nr 3-6	176	114	1 289	1 315	633	664	159	155	631	585	42	25
Totalt	7 703	7 325	5 866	5 674	2 691	2 861	6 739	6 176	4 483	4 333	-344	-371
Propan och butan 1 000 ton	102	58	53	53	63	61	21	17	141	137	-70	-104

¹ Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2 A. 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 1 B
Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 1998 och 1999, 1 000 m³.

Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 1998 and 1999, 1 000 m³.

Varuslag	Tillgång		Avgång									
	Import		Produktion		Export		Förbrukning vid petroleumraffinaderier (krackningsanl.)		Leveranser till övriga förbrukare ¹ (inkl. bunkring)		Differens ²	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Råolja	23 448	22 726	-	-	-	-	23 565	23 279	-	-	-117	-553
Halvfabrikat ³	88	173	-	-	458	510	-464	-399	-	-	94	62
Flygbensin	8	9	-	-	0	0	-	-	6	7	2	2
Motorbensin	2 128	2 155	5 860	5 815	2 558	2 787	0	0	5 429	5 453	1	-270
Lättbensin och gasbensin	986	733	220	366	137	259	1 063	709	82	43	-76	88
Petroleumnafta	0	1	-	-	-	-	0	0	5	5	-5	-4
Andra lättoljor	0	0	-	-	-	-	-	-	1	1	-1	-1
Flygfotogen	839	867	126	51	19	28	-	-	1 070	1 143	-124	-253
Annan fotogen och mellanoljor	0	0	-	-	3	0	-	-	2	2	-5	-2
Dieselbrännolja } Eldningsolja nr 1 }	1 974	1 842	8 940	8 872	3 807	4 352	0	0	{ 3 540 3 423 }	{ 3 554 3 280 }	144	-472
Eldningsolja nr 2-6	1 041	564	6 437	6 065	3 305	3 059	587	569	3 322	2 823	264	178
Därav												
Eldningolja nr 2	14	11	1 535	1 399	816	674	1	0	429	496	303	240
Eldningsolja nr 3-6	1 027	553	4 902	4 666	2 489	2 385	586	569	2 893	2 327	-39	-62
Totalt	30 512	29 070	21 583	21 169	10 287	10 995	24 751	24 158	16 880	16 311	177	-1 225
Propan och butan 1 000 ton	758	708	294	268	205	193	458	242	497	482	-108	59

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

Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1 A) med fördelning på förbrukarkategorier 4e kvartalet 1998 och 1999, 1 000 m³.Deliveries to final consumers (table 1 A) by category of consumers during 4th quarter 1998 and 1999, 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 utländska fartyg)		En- och tvåbostadshus		Flerbostadshus		Övriga näringar	
	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99	4 kv 98	4 kv 99
Flygbensin	..	..	..	..	1	1	-	-	..	..	..	..	..	..
Motorbensin	..	..	..	..	1 309	1 326	-	-	..	..	..	..	..	..
Jetbensin	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
Lättbensin och gasbensin	..	..	18	7	..	..	-	-	..	..	..	..	..	..
Petroleumnafta	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	1	1
Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	0	0
Flygfotogen	..	..	..	..	274	293	-	-	..	..	..	..	..	..
Annan fotogen och mellanoljor	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	0	0
Dieselbrännolja	53	43	1	1	759	782	19	10	5	4	2	2	122	125
Eldningsolja nr 1	121	111	39	17	28	33	57	45	338	289	127	108	438	411
Eldningsolja nr 2-6	297	283	71	55	9	9	331	334	-	-	7	4	56	39
Därav														
Eldningsolja nr 2	78	78	9	11	0	0	22	23	-	-	5	3	26	24
Eldningsolja nr 3-6	219	205	62	44	9	9	309	311	-	-	2	1	30	15
Totalt	471	437	129	80	2 380	2 444	407	389	343	293	136	114	617	576
Propan och butan														
1 000 ton	109	106	24	20	0	0	-	-	0	0	1	1	8	10

¹ Inkl. industriella mottrycksanläggningar.² Exkl. industriella mottrycksanläggningar.

Tabell 2 B**Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1 B) med fördelning på förbrukarkategorier 1998 och 1999, 1 000 m³.**Deliveries to final consumers (table 1 B) by category of consumers during 1998 and 1999, 1 000 m³.

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 tvåbostadshus		Flerbostadshus		Övriga näringar	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Flygbensin	..	..	..	..	6	7	-	-	..	..	..	..	..	..
Motorbensin	..	..	..	..	5 429	5 453	-	-	..	..	..	..	..	..
Jetbensin	..	..	..	..	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..
Lättbensin och gasbensin	..	..	82	43	..	..	-	-	..	..	..	..	..	..
Petroleumnafta	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	5	5
Andra lättoljor	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	1	1
Flygfotogen	..	..	..	..	1 070	1 143	-	-	..	..	..	..	..	..
Annan fotogen och mellanoljor	..	..	..	..	..	..	-	-	..	..	..	..	2	2
Dieselbrännolja	189	172	27	6	2 744	2 870	86	52	16	16	13	8	465	430
Eldningsolja nr 1	364	361	130	146	94	115	249	203	926	835	399	335	1 261	1 285
Eldningsolja nr 2-6	1 101	1 014	584	215	40	41	1 337	1 371	0	0	27	15	233	167
Därav														
Eldningsolja nr 2	228	256	21	29	1	2	77	120	0	0	17	12	85	77
Eldningsolja nr 3-6	873	758	563	186	39	39	1 260	1 251	0	0	10	3	148	90
Totalt	1 654	1 547	823	410	9 383	9 629	1 672	1 626	942	851	439	358	1 967	1 890
Propan och butan														
1 000 ton	399	380	67	64	-	-	-	-	1	0	2	1	27	38

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
1996	År	4 202 148	1 491 556	5 693 704
1997	År	4 475 661	1 101 031	5 576 692
1998	1 kv	989 179	227 148	1 216 327
	2 kv	1 135 015	283 422	1 418 437
	3 kv	1 201 359	283 874	1 485 233
	4 kv	1 066 383	243 016	1 309 399
1998	År	4 391 936	1 037 460	5 429 396
1999	1 kv	998 795	217 641	1 216 436
	2 kv	1 165 656	247 977	1 413 633
	3 kv	1 214 893	282 329	1 497 222
	4 kv	1 071 048	254 879	1 325 927
1999	År	4 450 392	1 002 826	5 453 218

Leveranser av dieselbrännolja, m³

År	Kvartal	Totala leveranser			
		Miljöklass			
		1	2	3	Summa
1996	År	2 630 080	24 916	436 520	3 091 516
1997	År	2 839 858	55 542	336 209	3 231 609
1998	1 kv	718 402	6 953	71 765	797 120
	2 kv	773 815	1 628	60 471	835 914
	3 kv	789 899	2 136	86 925	878 960
	4 kv	837 418	2 578	101 640	941 636
1998	År	3 119 534	13 295	320 801	3 453 630
1999	1 kv	766 958	1 454	70 729	839 141
	2 kv	786 420	485	51 861	838 766
	3 kv	826 277	221	39 796	866 294
	4 kv	919 590	92	37 727	957 409
1999	År	3 299 245	2 252	200 113	3 501 610

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 1995–1999

Consumption of coal and coke in 1995–1999

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	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	171	159	202	721	398	405	270	363	1 436
		1999	161	159	138	197	655	356	383	296	408	1 443
därav:												
10-14 (C)	Utvinning av mineral	1995	20	19	24	20	83	7	6	—	—	13
		1996	23	21	22	23	89	—	—	—	—	—
		1997	26	35	23	27	111	—	—	—	—	—
		1998	23	21	23	20	87	—	—	—	—	—
		1999	8	20	14	19	61	—	—	—	—	—
15-16 (DA)	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1995	—	—	1	21	22	—	—	—	5	5
		1996	1	—	—	20	21	—	—	—	5	5
		1997	1	—	2	18	21	—	—	—	4	4
		1998	—	—	3	16	19	—	—	1	4	5
		1999	—	—	4	17	21	—	—	1	4	5
21 (del av DE)	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	1995	14	6	4	8	32	—	—	—	—	—
		1996	13	9	5	12	39	—	—	—	—	—
		1997	12	6	7	12	37	—	—	—	—	—
		1998	10	4	3	12	29	—	—	—	—	—
		1999	11	4	4	11	30	—	—	—	—	—
23-24 (DF+ DG)	Kemisk industri; petrolumprodukter m.m.	1995	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1996	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1998	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 (DH)	Gummi- och plastvaru- industri	1995	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
		1996	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1998	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1999	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
26 (DI)	Jord- och stenvaru- industri	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	61	244	8	8	8	9	33
		1999	43	39	54	43	179	8	9	9	10	36
27 (del av DJ)	Stål- och metallverk	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	93	342	383	389	256	341	1 369
		1999	98	96	62	107	363	341	367	281	385	1 374
därav:												
271- 273	Järn- och stålverk	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	76	285	381	388	255	340	1 364
		1999	84	82	48	92	306	339	366	281	384	1 370
34-35 (DM)	Transportmedelsindustri	1995	—	—	—	—	—	4	4	3	5	16
		1996	—	—	—	—	—	4	3	2	4	13
		1997	—	—	—	—	—	4	4	3	4	15
		1998	—	—	—	—	—	4	4	3	5	16
		1999	—	—	—	—	—	4	4	3	6	17
36-37 (DN)	Övrig tillverkningsindustri	1995	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1996	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1997	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1998	—	—	—	—	—	3	3	2	3	11
		1999	—	—	—	—	—	2	3	2	3	10

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

Tabell 5

Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1995–1999

Consumption of fuel oils in 1995–1999

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	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	103	70	58	109	340	316	225	176	322	1 039
		1999	125	74	59	92	350	347	211	183	292	1 033
därav:												
10-14 (C)	Utvinning av mineral	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	12	48
		1998	3	4	5	6	18	15	13	12	19	59
		1999	3	4	3	3	13	19	10	11	16	56
15-16 (DA)	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaksindustri	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	45	114
		1998	15	12	11	22	60	27	18	15	44	104
		1999	23	14	15	20	72	26	16	14	39	95
17-19 (DB+ DC)	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	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	3	2	1	2	8	7	5	3	7	22
		1999	9	1	1	3	14	4	4	3	5	16
20 (DD)	Trävaruindustri, ej möbler	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	4	3	3	4	14	7	5	5	7	24
		1999	4	3	3	4	14	7	3	4	7	21
21-22 (DE)	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproduktionsindustri	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	5	17	176	113	90	140	519
		1998	5	3	3	5	16	142	105	86	140	473
		1999	4	3	2	3	12	171	96	87	120	474
därav:												
21.11	Massaindustri	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	—	1	27	20	22	32	101
		1999	—	—	1	—	1	42	24	26	34	126
21.12	Pappers- och papp- industri	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	2	6	111	82	62	105	360
		1999	2	1	1	2	6	121	70	60	83	334
23-24 (DF+ DG)	Kemisk industri, petroleumprod.m.m.	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	28	17	12	24	81
		1998 ¹	6	5	5	7	23	19	15	13	23	70
		1999 ¹	6	5	3	5	19	23	16	14	23	76
25 (DH)	Gummi- och plastvaru- industri	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	3	12	5	2	2	4	13
		1999	5	3	2	3	13	4	2	3	3	12

Tabell 5 (forts)

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
26 (DI)	Jord- och stenvaru- industri	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	7	9	32	17	18	13	18	66
		1999	11	12	10	12	45	19	19	21	22	81
27 (del av DJ)	Stål- och metallverk	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	8	28	50	35	23	38	146
		1999	9	7	5	7	28	46	35	22	42	145
271- 273	därav: Järn- och stålverk	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	5	20	48	33	22	36	139
		1999	6	5	2	5	18	43	33	21	39	136
28 (del av DJ)	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	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	9	26	4	2	1	3	10
		1999	11	5	3	8	27	4	2	1	3	10
29 (DK)	Maskinindustri, ej i annan underavd	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	5	15	43	8	3	1	6	18
		1999	15	6	4	10	35	7	3	1	4	15
30-33 (DL)	Industri för el- och optikprodukter	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	5	12	2	1	—	1	4
		1999	6	2	1	2	11	2	1	—	1	4
34-35 (DM)	Transportmedelsindustri	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	12	5	4	9	30	12	3	1	10	26
		1999	12	6	3	6	27	14	3	1	6	24
36-37 (DN)	Övrig tillverknings- industri	1995	7	4	2	7	20	—	—	—	—	—
		1996	7	3	2	5	17	—	—	—	—	—
		1997	5	2	2	4	13	—	—	—	—	—
		1998	6	4	3	8	21	—	—	—	—	—
		1999	8	3	3	5	19	—	—	—	—	—

1) Exkl. petroleumraffinaderier

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

Tabell 6:1

Förbrukning av propan och butan samt trädbränsle inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1995–1999

Consumption of propan and butan and domestic fuels (wood and wood waste) in 1995–1999

SNI 92	Näringsgren		Propan och butan (1 000 ton)					Trädbränsle (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	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	105	98	86	103	392	425	356	315	386	1 482
		1999	100	88	70	98	356	414	366	298	385	1 463
10-14 (C)	Utvinning av mineral	1995	0	1	1	1	3	—	—	—	—	—
		1996	—	—	—	—	—	—	—	0	1	1
		1997	—	1	1	1	3	1	1	—	1	3
		1998	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—
		1999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15-16 (DA)	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	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	11	39	—	—	—	1	1
		1999	10	8	5	8	31	1	—	—	1	2
17-19 (DB+ DC)	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1995	3	2	2	3	10	0	—	—	—	0
		1996	3	3	2	3	11	—	—	—	—	—
		1997	3	2	2	2	9	—	—	—	—	—
		1998	3	2	2	3	10	—	—	—	—	—
		1999	3	3	2	3	11	—	—	—	—	—
20 (DD)	Trävaruindustri, ej möbler	1995	0	—	—	—	0	209	181	139	194	723
		1996 ¹	—	—	—	—	—	227	183	149	204	763
		1997 ¹	—	—	—	—	—	243	202	160	229	834
		1998 ¹	—	—	—	—	—	246	196	168	233	843
		1999 ¹	—	—	—	—	—	251	210	156	226	843
21-22 (DE)	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	1995	9	10	10	10	39	175	163	148	170	656
		1996	10	10	10	11	41	167	144	138	148	597
		1997	10	10	11	12	43	167	147	132	149	595
		1998	11	10	10	9	40	165	151	139	140	595
		1999	9	8	8	9	34	149	145	135	145	574
23-25 (DF+ DG, DH)	Kemisk industri; petroleum- prod. m.m. samt gummi- och plastvaruindustri	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	3	3	3	3	12	3	4	4	5	16
		1999	4	3	2	3	12	5	5	4	6	20
26 (DI)	Jord- och stenvaruindustri	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	17	65	3	3	2	2	10
		1999	17	13	11	16	57	2	2	2	2	8
27 (del av DJ)	Stål- och metallverk	1995	43	41	32	43	158	—	—	—	—	—
		1996	44	41	31	44	160	—	—	—	—	—
		1997	42	43	36	48	169	—	—	—	—	—
		1998	46	44	37	45	172	—	—	—	—	—
		1999	45	44	34	48	171	—	—	—	—	—
271- 273	därav: Järn- och stålverk	1995	40	36	28	38	140	—	—	—	—	—
		1996	40	37	29	40	145	—	—	—	—	—
		1997	39	40	33	45	157	—	—	—	—	—
		1998	43	41	34	41	159	—	—	—	—	—
		1999	42	41	32	44	159	—	—	—	—	—
28 (del av DJ)	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	1995	1	1	1	2	5	0	—	—	—	0
		1996	2	1	1	2	6	—	—	—	—	—
		1997	2	2	1	2	7	—	—	—	—	—
		1998	2	2	2	2	8	—	—	—	—	—
		1999	3	2	2	3	10	—	—	—	—	—
29 (DK)	Maskinindustri, ej annan underavd	1995	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
		1996	5	4	3	4	16	—	—	—	—	—
		1997	5	4	3	4	16	—	—	—	—	—
		1998	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
		1999	2	1	1	2	6	—	—	—	—	—

1) P.g.a. urvalsuppdatering är uppgifterna om trädbränsle (SNI 20) för 1996-1999 inte helt jämförbara med uppgifterna för 1995.

Tabell 6:1 (forts)

SNI 92	Näringsgren		Propan och butan (1 000 ton)					Trädbränsle (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	1995	3	1	—	2	6	—	—	—	—	—
		1996	4	2	1	3	10	—	—	—	—	—
		1997	2	1	1	1	5	—	—	—	—	—
		1998	1	1	—	1	3	—	—	—	—	—
		1999	1	1	—	1	3	—	—	—	—	—
34-35 (DM)	Transportmedelsindustri	1995	4	3	2	3	12	—	—	—	—	—
		1996	6	4	3	5	18	—	—	—	—	—
		1997	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
		1998	6	5	3	6	20	—	—	—	—	—
		1999	5	4	3	5	17	—	—	—	—	—
36-37 (DN)	Övrig tillverkningsindustri	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	—	—	1	2	5	3	1	4	13
		1999	1	—	—	1	2	5	3	1	5	13

Tabell 6:2

Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1995–1999

Consumption of sulphite lies and peat in 1995–1999

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	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	774	732	664	673	2 843	1	2	2	1	6
		1999	709	741	710	752	2 912	2	1	1	1	5
21	därav: Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	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	773	730	663	672	2 838	—	—	—	—	—
		1999	709	741	710	752	2 912	—	—	—	1	6
23-25	Kemisk industri; raffinering petroleumprod. m.m. samt gummi- och plastvaruindustri	1995	—	—	—	—	—	2	2	1	2	7
		1996	—	—	—	—	—	3	3	1	2	9
		1997	—	—	—	1	1	3	2	1	1	7
		1998	1	2	1	1	5	1	2	2	1	6
		1999	0	—	—	—	0	2	1	1	1	5

Tabell 6:3

Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri, åren 1995–1999

Consumption of municipal wastes in 1995–1999

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	1995	1	1	—	—	2
		1996	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—
		1998	—	1	—	—	1
		1999	—	—	—	1	1
21	därav: Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk och annan reproduktionsindustri	1995	1	1	—	—	2
		1996	—	—	—	—	—
		1997	—	—	—	—	—
		1998	—	1	—	—	1
		1999	—	—	—	1	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 1995–1999

Consumption of fuel oils, coal and coke as raw materials in 1995–1999

Kategori		Eldningsolja nr 2–5					Koks					Stenkol				
		(1 000 m ³)					(1 000 ton)					(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, petroleumprod. m.m. (SNI 23-24)	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	14	56	6	7	7	4	24	–	–	–	–	–
	1999	14	14	9	10	47	6	6	6	5	23	–	–	–	–	–
Koksverk (ur SNI 23.100)	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	450	1 728
	1999											440	447	427	452	1 766

Tabell 8

Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk åren 1995–1999¹⁾

Consumption of fuels in 1995–1999

Bränsle			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Totalt
Lättbensin	1 000 m ³	1995	20	12	8	20	60
		1996	25	13	8	20	66
		1997	23	13	8	21	65
		1998	22	14	10	22	68
		1999	23	13	8	22	66
Eldningsolja 1	1 000 m ³	1995	79	17	10	61	167
		1996	98	49	56	81	283
		1997	72	16	8	47	143
		1998	85	27	12	69	193
		1999	119	17	10	46	192
Eldningsolja 2–5	1 000 m ³	1995	351	105	67	311	834
		1996	671	271	327	400	1 669
		1997	399	119	65	236	819
		1998	339	111	73	300	823
		1999	372	92	62	205	731
Stenkol	1 000 ton	1995	383	128	33	308	852
		1996	457	242	177	375	1 251
		1997	357	106	16	260	739
		1998	315	99	15	257	686
		1999	298	68	11	206	583
Propan och butan	1 000 ton	1995	33	12	6	38	89
		1996	43	14	11	22	90
		1997	17	7	3	15	42
		1998	16	7	5	18	46
		1999	22	4	3	10	39
Trädbränsle	1 000 toe	1995	374	204	98	360	1 036
		1996	445	229	128	413	1 215
		1997	486	271	105	503	1 365
		1998	534	284	123	520	1 461
		1999	570	309	122	533	1 534
Avlutar och tallolja	1 000 toe	1995	70	41	32	65	208
		1996	90	35	35	63	223
		1997	84	42	37	61	224
		1998	78	53	42	70	243
		1999	104	54	49	74	281
Sopor	1 000 toe	1995	112	97	75	111	395
		1996	115	91	72	120	398
		1997	118	104	70	123	415
		1998	125	110	90	123	448
		1999	129	111	85	129	454
Torv	1 000 toe	1995	155	55	9	120	339
		1996	151	43	6	125	325
		1997	130	40	9	105	284
		1998	125	47	8	94	274
		1999	122	27	2	92	243
Kärnbränsle	1 000 toe	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	5 320	18 455
		1999	5 483	4 228	3 263	5 374	18 348
Naturgas	milj. m ³	1995	184	54	10	111	359
		1996	150	55	26	122	353
		1997	169	48	16	128	361
		1998	153	36	19	138	346
		1999	171	39	10	121	341

Anm. Bränsleförbrukningen under 4:e kv 1998 och 1999 specificeras i tabell 9.

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

Tabell 9 A

**Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk samt tillförsel av ej direkt bränslebaserad värme till el-, gas- och värmeverk
fjärde kvartalet 1998 och 1999**

Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 4th quarter 1998 and 1999

		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)	
				Värme-kraftverk		Industriell mottrycksanl.		Kraftvärme- verk		Kraftvärme- verk		Fristående värmeverk					
		4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999
Lättbensin	(1 000 m ³)	22	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	22	—	—
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	69	46	1	2	0	0	19	11	9	3	39	31	0	0	0	0
Eldningsolja 2–5	(1 000 m ³)	300	205	4	4	76	61	67	45	90	48	63	47	—	—	0	0
Stenkol	(1 000 ton)	257	206	—	—	7	7	128	114	119	86	3	0	—	—	0	0
Propan o butan	(1 000 ton)	18	10	—	—	0	—	1	1	5	2	12	7	0	0	—	—
Trädbränsle	(1 000 toe)	520	533	—	—	24	23	34	33	222	220	239	257	—	—	0	0
Avlutar o tallolja	(1 000 toe)	70	74	—	—	20	17	—	—	6	17	44	40	—	—	—	—
Sopor	(1 000 toe)	123	129	—	—	—	—	6	5	66	71	51	54	—	—	0	0
Torv	(1 000 toe)	94	92	—	—	0	0	0	1	40	37	53	54	—	—	—	—
Koksugns-gas	(milj. m ³)	12	13	2	2	—	—	4	3	4	3	2	5	—	—	—	—
Masugns-gas	(milj. m ³)	629	696	116	218	—	—	239	225	244	231	30	22	—	—	—	—
Kärnbränsle	(1 000 toe)	5 320	5 374	5 320	5 374	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naturgas	(milj. m ³)	138	121	—	—	5	5	12	20	98	80	20	14	3	2	—	—
Övriga bränslen	(1 000 toe)	41	35	—	—	—	—	6	5	13	16	22	13	—	—	—	1
Tillförd värme från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		458	465	—	—	—	—	—	—	129	210	329	255	—	—	—	—
solfångare (GWh)		0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—
värmepumpar (GWh)		2 405	2 350	—	—	—	—	—	—	853	827	1 552	1 523	—	—	—	—
från andra sektorer (GWh) ¹		1 306	1 177	—	—	—	—	—	—	567	468	739	709	—	—	—	—
därav spillvärme (GWh)		937	899	—	—	—	—	—	—	556	451	381	448	—	—	—	—
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		741	726	—	—	—	—	—	—	258	264	483	462	—	—	—	—

1) I huvudsak från industrin.

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

Tabell 9 B
Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk samt tillförsel av ej direkt bränslebaserad värme till el-, gas- och värmeverk 1998 och 1999

Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 1998 and 1999

		Totalt		Därav för produktion av el i						Därav för produktion av hetvatten (ånga) i				Därav för produktion av stadsgas		Därav för andra ändamål (lokaluppvärmning etc.)	
		1998	1999	Värmekraftverk		Industriell mottrycksanl.		Kraftvärmeverk		Kraftvärmeverk		Fristående värmeverk		1998	1999	1998	1999
Lättbensin	(1 000 m ³)	68	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	66	—	—
Eldningsolja 1	(1 000 m ³)	193	193	5	6	0	0	59	48	35	39	94	101	—	—	0	0
Eldningsolja 2–5	(1 000 m ³)	823	732	14	8	255	246	158	153	213	162	181	163	—	—	2	2
Stenkol	(1 000 m ³)	686	583	—	—	16	17	336	303	330	260	5	4	—	—	—	—
Propan o butan	(1 000 m ³)	46	39	—	—	0	—	1	3	11	10	34	26	—	—	—	—
Trädbränsle	(1 000 toe)	1 461	1 534	—	—	105	94	89	86	590	615	676	738	—	—	—	—
Avlutar o tallolja	(1 000 toe)	243	281	—	—	108	105	0	0	12	45	122	130	—	—	—	—
Sopor	(1 000 toe)	448	454	—	—	—	—	21	17	236	249	191	188	—	—	—	0
Torv	(1 000 toe)	274	243	—	—	1	0	6	4	107	98	159	140	—	—	—	—
Koksugns gas	(milj. m ³)	45	48	6	5	—	—	18	21	13	12	7	9	—	—	—	—
Masugns gas	(milj. m ³)	2 089	2 418	313	625	—	—	941	995	762	727	71	72	—	—	—	—
Kärnbränsle	(1 000 toe)	18 455	18 348	18 455	18 348	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naturgas	(milj. m ³)	346	341	—	—	12	9	47	46	235	222	39	57	10	8	3	2
Övriga bränslen	(1 000 toe)	134	107	—	—	0	0	24	20	41	40	67	47	—	—	—	—
Tillförd värme från egna anläggningar																	
elpannor (GWh)		1 798	1 498	—	—	—	—	—	—	574	505	1 224	993	—	—	—	—
solångare (GWh)		4	9	—	—	—	—	—	—	0	4	4	5	—	—	—	—
värmepumpar (GWh)		7 368	7 153	—	—	—	—	—	—	2 750	2 566	4 618	4 587	—	—	—	—
från andra sektorer ¹ (GWh)		3 558	3 783	—	—	—	—	—	—	1 388	1 562	2 170	2 221	—	—	—	—
därav spillvärme (GWh)		2 496	2 865	—	—	—	—	—	—	1 357	1 517	1 139	1 348	—	—	—	—
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)																	
		2 328	2 278	—	—	—	—	—	—	848	830	1 480	1 448	—	—	—	—

1) I huvudsak från industrin.

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

Tabell 10 A

Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk, fjärde kvartalet 1998 och 1999, 1 000 toe

Consumption of fuels during 4th quarter 1998 and 1999, 1 000 toe

SNI 92 Näringsgren		Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lättbensin		Trädbränslen, avlutar, tallolja, beckolja, sopor, torv		Naturgas		Summa	
		4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999	4:e kv 1998	4:e kv 1999
10-14	Utvinning av mineral	5	3	17	15	13	12	—	—	1	0	—	—	—	—	36	30
15-16	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	18	17	41	36	10	11	3	3	12	8	1	1	45	47	130	123
17-19	Textil-, beklädnads-, och lädervaruindustri	2	2	6	5	—	—	—	—	3	3	—	—	1	1	12	11
20	Trävaruindustri, ej möbler	3	3	7	6	—	—	—	—	—	—	233	226	—	—	243	235
21-22	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk o annan reproindustri	4	4	130	112	8	7	—	—	11	10	812	897	15	13	980	1043
23-24	Kemisk industri, petroleumprod. m.m	6	4	21	21	—	—	—	—	4	4	3	1	15	14	49	44
25	Gummi -och plastvaruindustri	2	3	4	2	—	—	—	—	—	—	6	6	2	2	14	13
26	Jord- och stenvaruindustri	7	10	17	21	40	28	6	6	19	18	2	2	6	6	97	91
27	Stål- och metallverk	7	6	35	39	60	70	229	258	49	52	—	—	7	8	387	433
271-	Därav:																
273	Järn- och stålverk	5	4	33	36	49	60	228	257	45	48	—	—	5	6	365	411
28	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	8	7	3	3	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	13	13
29	Maskinindustri, ej annan underavd.	12	8	6	4	—	—	—	—	5	2	—	—	2	1	25	15
30-33	Industri för el- och optikprod.	4	2	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	6	4
34-35	Transportmedelsindustri	7	5	9	5	—	—	3	3	6	5	—	—	5	3	30	21
36-37	Övrig tillverkningsindustri	6	4	—	—	—	—	2	2	1	1	4	5	4	4	17	16
10-37 (C+D)	Totalt tillverkningsindustri och utvinning av mineral	91	78	297	270	131	128	243	272	114	107	1 061	1 138	102	99	2 039	2 092
40	El-, gas- och värmeverk (del av E)	58	39	279	191	167	134	—	—	35	27	806	829	128	113	1 473	1 333

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
lättdbensin	1 m ³ = 0,7029 toe

Tabell 10 B
Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk, åren 1998 och 1999, 1 000 toe

Consumption of fuels during 1998 and 1999, 1 000 toe

SNI 92 Näringsgren	Eldningsolja nr 1		Eldningsolja nr 2-5		Stenkol		Koks		Propan och butan, lättbensin		Trädbränslen, avlutar, tallolja, beckolja, sopor, torv		Naturgas		Summa	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
10-14 Utvinning av mineral	16	12	56	52	57	40	—	—	2	1	—	—	—	—	131	105
15-16 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	51	61	96	88	12	13	3	3	43	33	1	2	101	115	307	316
17-19 Textil-, beklädnads-, och lädervaruindustri	6	12	20	16	—	—	—	—	11	11	—	—	4	4	41	43
20 Trävaruindustri, ej möbler	11	12	23	21	—	—	—	—	1	1	844	843	—	—	879	878
21-22 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag; grafisk o annan reproindustri	13	11	438	442	19	20	—	—	45	38	3434	3487	46	55	3 995	4052
23-24 Kemisk industri, petroleumprod. m.m	20	16	65	70	—	—	—	—	14	14	10	4	63	53	173	157
25 Gummi -och plastvaruindustri	9	12	12	11	—	1	—	—	1	2	19	21	10	8	51	53
26 Jord- och stenvaruindustri	27	37	61	75	159	116	22	24	72	63	10	9	25	21	375	346
27 Stål- och metallverk	24	24	136	134	222	236	918	921	189	188	—	—	30	29	1 519	1 533
271- Därav:																
273 Järn- och stålverk	18	16	129	126	185	199	914	918	175	174	—	—	22	21	1 443	1454
28 Metallvaruindustri, ej maskinindustri	23	23	8	10	—	—	—	1	8	10	—	—	3	4	42	48
29 Maskinindustri, ej annan underavd.	35	29	18	14	—	—	—	—	19	7	—	—	4	2	76	52
30-33 Industri för el- och optikprod.	10	10	4	3	—	—	—	—	3	3	—	1	—	1	17	18
34-35 Transportmedelsindustri	24	23	24	22	—	—	10	11	21	18	—	—	17	13	96	87
36-37 Övrig tillverkningsindustri	17	16	1	1	—	—	7	7	2	2	13	14	8	14	48	54
10-37 Totalt tillverkningsindustri och (C+D) utvinning av mineral	286	298	962	960	469	426	960	967	431	392	4330	4381	311	319	7 749	7742
40 El-, gas- och värmeverk (del av E)	163	163	765	681	447	379	—	—	98	89	2427	2512	322	317	4 222	4141

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
lätbensin	1 m ³ = 0,7029 toe

Ingångar till SCB

Ämnesexpertisen

Den statistiska ämnesexpertisen finns på SCB:s ämnesstatistiska avdelningar: avdelningarna för arbetsmarknads- och utbildningsstatistik, befolknings- och välfärdsstatistik, ekonomisk statistik och miljö- och regional statistik. Du är välkommen att ringa direkt till dessa. Personalen vid SCB:s telefonväxel i Stockholm och Örebro hjälper Dig gärna till rätt person.

Telefon: 08-506 940 00 resp. 019-176000

Informationsservice

Du kan konsultera oss för att:

- diskutera problem, som Du tror kan lösas med hjälp av statistik
- få veta var Du själv kan hitta svar på Dina frågor
- få fram uppgifter om svensk och utländsk statistik; enstaka uppgifter ur lätt tillgänglig svensk statistik får du kostnadsfritt, mer omfattande uppgifter och internationell statistik mot betalning

Vi erbjuder också tjänsten att kontinuerligt bevaka de uppgifter, som Du önskar ur svensk och internationell statistik. Du kan abonnera på uppgifterna per månad, kvartal eller år. På det sättet får Du dem så fort de finns tillgängliga hos oss. Inom Informationsservice finns även Eurostat Data Shop Stockholm, som återförsäljer all statistik från EU:s statistikkontor, både tryckt och elektronisk publicering, samt utdrag ur databaser. Vi är också återförsäljare av OECD:s elektroniska produkter.

Telefon: 08-506 948 01, 019-176200

Telefax: 08-506 948 99, 019-176444

E-post: infoservice@scb.se

SCB:s publikations-tjänst

SCB:s publikationstjänst har sitt säte i Örebro. Från oss kan Du beställa tryckta publikationer innehållande statistik inom flertalet ämnesområden, både som enstaka order och som abonnemang. Vi publicerar årligen 400-500 titlar i form av böcker, statistiska meddelanden och övriga rapporter. Du kan göra Din beställning via telefon, fax, brev eller e-post och Du är välkommen att handla över disk.

Vår adress är:

SCB

Publikationstjänsten

701 89 Örebro

Besöksadress: Klostergatan 23

Tel. 019-176800

Fax. 019-176444

E-post: publ@scb.se

Sveriges statistiska databaser

Du kommer lätt åt statistiken i Sveriges statistiska databaser genom SCB:s webbplats på Internet. En stor del av Sveriges officiella statistik finns tillgänglig, t.ex. ekonomisk statistik, arbetsmarknadsstatistik och befolkningsstatistik. Delvis samma material, som finns på Internet finns även på en cd-rom-skiva, som ingår i helårsabonnemang på databaserna. För åtkomst till Databaserna behövs ett lösenord, som Du får efter beställning. Du abonnerar för viss tid. Aktuell prislista finns på webbplatsen:

<http://www.scb.se/databaser/dbinfo.asp#Prislista>.

Beställning av abonnemang sker från

<http://www.scb.se/databaser/makro/dborder.asp>.

Biblioteket

SCB:s bibliotek är ett offentligt specialbibliotek för svensk, utländsk och internationell statistik. Huvuddelen av samlingarna utgörs av statistiska resultatpublikationer från de flesta av världens länder och från olika internationella organisationer. I biblioteket har Du också tillgång till ett infotorg, där Du kan söka i olika databaser samt i mer än tusen elektroniska tidskrifter. På infotorget kan Du också söka gratis i Sveriges Statistiska Databaser

Besöksadress: Karlavägen 100, 1 tr., Stockholm

Öppettider: tisdag: 10-18, onsdag-fredag 10-15,

måndag: stängt

Begränsade öppettider under sommaren.

Telefon: 08-506 950 66

Telefax: 08-506 940 45

E-post: library@scb.se

Internet: <http://www.scb.se/bibliotek/bibliotek.asp>

Statistikbutiken

SCB:s statistikbutik är bokhandeln i Stockholm för Dig, som söker statistiska publikationer utgivna av statistiska centralbyrån. Vi har all aktuell statistik och du kan handla hos oss direkt över disk (kontant/betalkort) eller mot faktura.

Besöksadress: Karlavägen 100, 1 tr., Stockholm

Öppettider: tisdag: 10-18, onsdag-fredag 10-15,

måndag: stängt

Begränsade öppettider under sommaren.

Telefon: 08-506 950 66

Internet: <http://www.scb.se/scbswe/ishtm/biblswe.htm>

Statistikpublikationer kan beställas från SCB, Publikationstjänsten, 701 89 ÖREBRO, e-post: publ@scb.se, telefon: 019-17 68 00, fax: 019-17 64 44. De kan också köpas genom bokhandeln eller direkt hos SCB, Karlavägen 100 i Stockholm och Klostergatan 23 i Örebro. Aktuell publicering redovisas i SCB:s publikationskatalog och på vår webbplats (www.scb.se). Ytterligare hjälp ges av SCB:s Informationsservice, e-post: infoservice@scb.se, telefon: 08-506 948 01 eller 019-17 62 00, fax: 08-506 948 99.

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, e-mail: publ@scb.se, web site: www.scb.se, phone: +46 19 17 68 00, fax: +46 19 17 64 44. If you do not find the data you need in the publications, please contact Statistics Sweden, Information Services, Box 24300, SE-104 51 STOCKHOLM, Sweden e-mail: infoservice@scb.se, phone: +46 8 506 948 01, fax: +46 8 506 948 99.