

SM E11

Sverige I

P3/7 E11 1996/3

96-10-29

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

Ex 1
statistiska meddelanden

Beställningsnummer
E 11 SM 9603

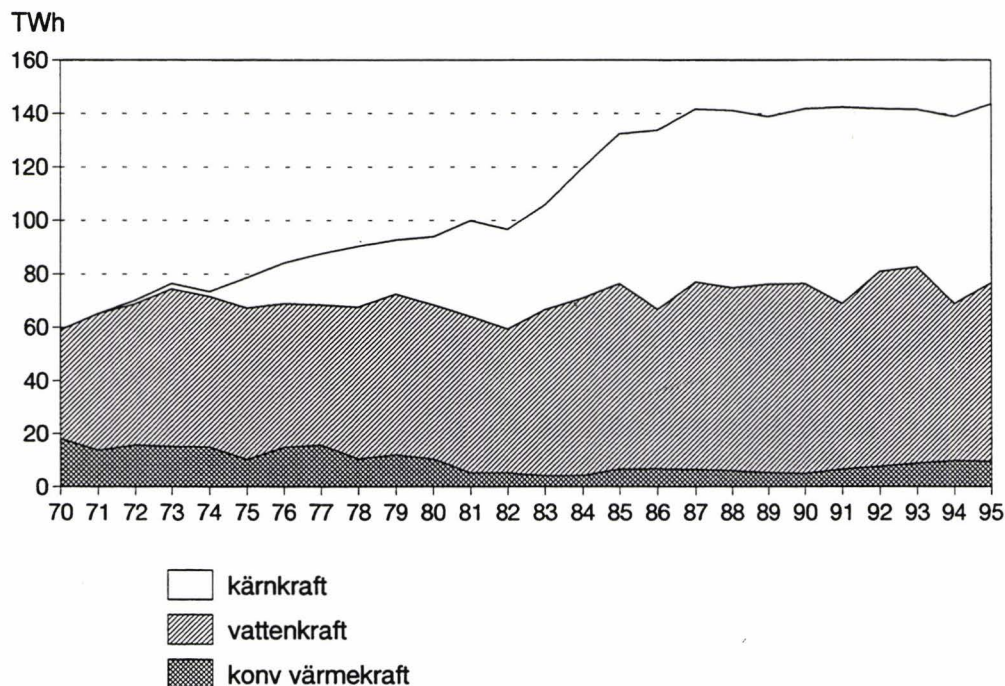


El- gas- och fjärrvärmeförsörjningen 1995

Preliminära uppgifter

Electric energy supply, district heating and supply of natural and gasworks gas
1995

Elproduktionen i Sverige 1970–1995 fördelad på kraftslag



SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

NUTEK

Närings- och teknikutvecklingsverket

Statistikansvarig myndighet

Närings- och Teknikutvecklingsverket NUTEK
117 86 STOCKHOLM

tfn 08-681 91 00



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Producent

SCB, Programmet för energistatistik
701 89 ÖREBRO
fax 019-17 69 94

Förfrågningar: Viktoria Öberg, tfn 019-17 69 26 och
Eva Johanson, tfn 019-17 61 22

Elförbrukningen ökade under 1995

Den totala elförbrukningen inom landet (inkl. förluster) ökade med 2 procent under 1995 och uppgick till 141,9 TWh. Industrins förbrukning ökade med 3 procent till 52,1 TWh. Permanenta bostäder med elvärme förbrukade 23,5 TWh.

Antalet eluppvärmda småhus uppgick den 31 dec 1995 till 1 150 000. Den genomsnittliga förbrukningen var 20,8 MWh för småhus med enbart elvärme och 2,2 MWh för småhus utan elvärme.

Genomsnittspriset exkl. skatt för högspänningsleveranser till industrin ökade med 0,8 procent till 25,0 öre/kWh. För lågspänningsleveranser till bostäder service m.m. ökade genomsnittspriset med 1,1 procent.

För fjärrvärmeleveranser till slutliga förbrukare noteras en ökning med 0,6 TWh (+1,4 procent) till 41,0 TWh.

Kärnkraften och vattenkraften svarade för lika stora andelar av elproduktionen 1995

Den totala elproduktionen ökade 1995 med 5,2 TWh till 143,6 TWh (+4 procent). Vattenkraftsproduktionen ökade med 8,6 TWh till 67,0 TWh (+15 procent) medan kärnkraftsproduktionen minskade med 3,1 TWh till 67,0 TWh (-4 procent). Därmed svarade vattenkraften och kärnkraften för lika stora andelar av elproduktionen (47 procent). För den konventionella värmekraften noteras en minskning med 0,4 TWh till 9,6 TWh (-4 procent). Förlusterna ökade till 9,7 TWh (+8 procent).

Importen av el ökade med 1,0 TWh till 7,7 TWh. Exporten ökade samtidigt med 3,0 TWh till 9,4 TWh.

Oförändrade naturgasleveranser 1995

De totala leveranserna av naturgas till slutliga förbrukare uppgick 1995 till 801 milj. m³ (motsvarande ca 787 000 m³ olja). Detta innebär oförändrade leveranser jämfört med 1994.

Leveranserna av naturgasersättning i form av gasol/luftblandning motsvarande ca 34 milj m³ naturgas, vilket innebär en ökning med 28 % jämfört med 1994.

Genomsnittspriset för naturgas var något högre under 1995 än under 1994.

Leveranserna av stadsgas minskade under 1995

Leveranser av stadsgas minskade från 105,6 milj. m³ 1994 till 99,4 milj. m³ 1995.

Genomsnittspriset för stadsgas ökade med 14 procent jämfört med 1994.

Resultatredovisning

De uppgifter som redovisas i detta Statistiska meddelande har erhållits genom en preliminär sammanställning av uppgifter som insamlats från 575 av totalt 642 producenter och distributörer av elenergi och fjärrvärme (90 procent). Bortfallets andel av de totala leveranserna av el och fjärrvärme är i storleksordningen 5 procent.

Definitiva resultat för 1995 beräknas utkomma under första kvartalet av 1997. En utförligare redogörelse för statistikens uppläggning återfinns i Statistiska meddelanden E 11 SM 9601.

Summary

This report contains preliminary data based on information obtained from enterprises producing and distributing electric energy, gas and hot water for district heating. Definitive data for 1995 will be published in the beginning of 1997.

A list of terms will be found in Statistical reports E 11 SM 9601.

Tabellförteckning

List of tables

Sida/

Page

4	1 Elförsörjningen 1994 och 1995. Översikt över tillförsel och användning. Preliminära resultat	1 Electric power supply in 1994 and 1995. Survey of supply and use. Preliminary data
5	2 Elleveranser till slutliga förbrukare år 1995: Antal abonnemang och genomsnittlig förbrukning per abonnemang. Fördelning på konsumentgrupper. Preliminära resultat	2 Deliveries of electric energy to final consumers in 1995: number of subscriptions and average consumption per subscription. By consumption sectors. Preliminary data
6	3 Elleveranser 1994 och 1995. Värde per kWh. Fördelning på leveranser till egna anläggningar och till övriga mottagare. Preliminära resultat	3 Deliveries of electric energy in 1994 and 1995: Values per kWh. By deliveries to electricity services, to own establishments, and other consumers. Preliminary data
6	4 Fjärrvärmeleveranser till slutliga förbrukare 1994 och 1995. Preliminära resultat	4 District heating, deliveries of steam and hot water in 1994 and 1995. Preliminary data
7	5 Elverkens och värmeverkens fördelning av bränsle och drivmedel åren 1994 och 1995. Fördelning på varuslag. Preliminära resultat	5 Electricity and district heating services: Consumption of fuels 1994 and 1995. By type of commodities. Preliminary data
8	6 Tillförsel och användning av naturgas åren 1994 och 1995	6 Supply and delivery of natural gas 1994 and 1995
8	7 Tillförsel och användning av stadsgas åren 1994 och 1995	7 Supply and delivery of gasworks gas 1994 and 1995
9	8 Intäkter, vissa kostnader, sysselsättningsuppgifter m.m. vid gasverken åren 1994 och 1995	8 Receipts, certain costs, occupied etc. 1994 and 1995
10	9 Gasverkens förbrukning av bränsle, drivmedel och el-energi åren 1994 och 1995	9 Gasworks: Consumption of fuels and electric energy 1994 and 1995
10	10 Gasverkens förbrukning av råvaror för stadsgasframställning och naturgasersättning åren 1994 och 1995	10 Gasworks: Consumption of raw materials for production of gasworks gas and natural gas replacement 1994 and 1995

Symboler och enheter

Symbols and units

>>	Uppprepning	Repetition
-	Intet finns att upprepa	Magnitude nil
0	Mindre än 0,5 av enheten	Magnitude less than half of unit employed
.	Uppgift kan ej förekomma	Category not applicable
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available
Mkr	Miljoner kronor	Millions of kronor
kWh	Kilowattimmar = 1 000 Wh	Kilowatthours = 1 000 Wh
MWh	Megawattimmar = 1 000 kWh	1 000 KWh
GWh	Gigawattimmar = 1 000 MWh	1 000 MWh
TWh	Terawattimmar = 1 000 GWh	1 000 GWh

1 MWh = 3,6 GJ

1 toe = 0,01 Tcal = 0,0419 TJ

Tabell 1

Elförsörjningen 1994 och 1995. Översikt över tillförsel och användning. Preliminära resultat
 Electric power supply in 1994 and 1995: Survey of supply and use. Preliminary data

	1994		1995		Procentuell förändring, netto
	Brutto GWh	Netto GWh	Brutto GWh	Netto GWh	
Tillförsel brutto resp. netto¹⁾					
Produktion					
Vattenkraft	59 172	58 450	67 848	67 041	15
Pumpkraft	353	-151	58	-25	-83
Kärnkraft	73 156	70 086	69 935	66 978	-4
Konventionell värmekraft	10 358	10 005	9 974	9 634	-4
industriell mottrycksprod.	3 920	3 832	3 928	3 844	0
mottrycksprod. i kraftvärmeverk	5 325	5 165	5 491	5 326	3
kondensproduktion	966	872	473	390	-55
gasturbin- och annan produktion	147	136	82	75	-45
Summa produktion	143 038	138 389	147 815	143 628	4
Import	6 680	6 680	7 720	7 720	16
Summa tillförsel brutto resp. netto	149 718	145 069	155 535	151 348	4
			1994 GWh	1995 GWh	Procentuell förändring
Användning					
Export			6 419	9 421	47
Slutlig förbrukning inom landet					
Jordbruk, skogsbruk o.d. jämte anslutna hushåll			3 290	3 299	0
med enbart elvärme			930	886	-5
med elvärme i kombination med andra energislag			837	847	1
utan elvärme			1 523	1 566	3
Industri (10-37)			50 432	52 136	3
Elverk (kontor, lager o.d.) (40.1)			203	199	-2
Gasverk (framst./dist. av stadsgas och naturgas (40.2)			72	102	41
Värmeverk och kraftvärmeverk			6 418	6 990	9
värmeverksdrift			1 374	1 372	0
elpannor och värmepumpar			5 044	5 618	11
Vattenverk (41)			713	675	-5
Avloppsrening, avfallshantering och renhållning (90)			835	846	1
Byggnads- och anläggningsverksamhet (45)			700	654	-7
Partihandel (utom med motorfordon) (51)			986	974	-1
Detaljhandel, samt handel med och service av motorfordon (50, 52)			4 201	4 293	2
Järnvägar, spårvägar o busstrafik (60.1-60.2)			2 469	2 713	10
Annan typ av transport, stödtjänster till transport (60.22-60.24,61-63)			943	918	-3
Post och telekommunikation (64)			623	644	3
Gatu- och vägbelysning			1 089	1 073	-1
Bank- och försäkringsverksamhet (65-67)			552	515	-7
Fastighetsförvaltning ²⁾			7 195	7 439	3
därav bostadsfastigheter (70)			..	6 102	..
därav övrig fastighetsförvaltning, -övrig (70)			..	1 337	..
Uthyrning, databeh. verks. o. andra företagstjänster (71, 72, 74)			1 729	1 657	-4
Forskning och utveckling, utbildning (73,89)			2 451	2 569	5
Hälsovård, åldringsvård o.d.(85)			3 163	3 126	-1
Hotell och restaurangverksamhet (55)			1 238	1 103	-11
Sport, fritid och kultur (92)			1 399	1 487	6
Intressebevakning och personliga tjänster (91, 93, 96)			1 416	1 487	5
Offentlig förvaltning (75)			1 645	1 687	3
Enskilda hushåll					
Permanent bostäder med elvärme ³⁾			23 911	23 534	-2
småhus med enbart elvärme			17 598	17 373	-1
småhus med elvärme i kombination med andra energislag			5 163	5 013	-3
flerbostadshus, direktleveranser			823	808	-2
flerbostadshus, kollektivleveranser			328	341	4
Permanent bostäder utan elvärme			9 416	9 593	2
småhus			4 443	4 438	0
flerbostadshus, direktleveranser			4 354	4 553	5
flerbostadshus, kollektivleveranser			619	602	-3
fritidsbostäder			2 528	2 480	-2
Summa slutlig förbrukning inom landet (exkl. förluster)			129 615	132 191	2
Förluster fram till leveranspunkten			9 035	9 736	8
Summa slutlig förbrukning inom landet inkl. förluster			138 650	141 927	2
Summa användning			145 069	151 348	4

1) Skillnaden mellan netto och brutto utgöres av egenförbrukning vid elproduktion.

The difference between gross and net equals to own consumption in power stations.

2) Vid övergången till SNI 92 delades Fastighetsförvaltning i Fastighetsförvaltning, bostadsfastigheter och Fastighetsförvaltning, övrig. P.g.a. att flera uppgiftslämnare tidigare har haft svårigheter vid fördelningen mellan kategorierna redovisas här endast totalsumman för 1994.

3) Minskningen av förbrukningen för bostäder med elvärme kan delvis förklaras av eftersläpning i distributionsföretagens debiteringssystem.

Tabell 2

Elleveranser till slutliga förbrukare år 1995: Antal abonnemang och genomsnittlig förbrukning per abonnemang. Fördelning på konsumentgrupper. Preliminära resultat

Deliveries of electric energy to final consumers in 1995: number of subscriptions and average consumption per subscription. By consumption sectors. Preliminary data

	Högspänningsleveranser			Lågspänningsleveranser		
	Antal den 31 dec 1994	Antal den 31 dec 1995	MWh/ genom- snittligt antal ¹⁾	Antal den 31 dec 1994	Antal den 31 dec 1995	MWh/ genom- snittligt antal ¹⁾
Jordbruk, skogsbruk o.d. jämte anslutna hushåll						
med enbart elvärme	16	7	1 559,0	29 815	28 874	29,6
med elvärme i kombination med andra energislag	8	8	1 414,4	37 111	35 849	22,9
utan elvärme	46	50	989,8	91 845	92 208	16,5
Gruvor o mineralbrott samt tillverkningsindustri (10–37)	3 331	3 223	14 693,7	32 055	31 984	124,4
Elverk, kontor o lager (40.1)	15	15	2 284,7	1 125	1 124	146,5
Gasverk (40.2)	16	20	3 771,4	279	299	116,5
Värmeverk och kraftvärmeverk	452	452	15 465,0	—	—	—
Vattenverk (41)	162	154	1 985,3	11 949	12 026	30,1
Avloppsrening, avfallshantering (90)	193	183	1 963,1	12 047	12 809	38,4
Byggnads och anläggningsverksamhet (45)	64	52	825,8	19 697	18 990	31,3
Partihandel (utom med motorfordon) (51)	173	170	1 987,5	9 396	9 286	67,8
Detaljhandel, samt handel o service med motorfordon	272	261	2 222,1	71 028	70 348	52,4
Järnvägar, spårvägar, busstrafik (60.1–60.2)	68	74	33 920,2	5 629	5 761	53,5
Annan typ av transport (60.22–60.24, 61–63)	155	137	2 930,2	15 574	15 187	31,8
Post- och telekommunikation (64)	111	110	2 601,4	10 504	10 919	33,2
Gatu- och vägbelysning	7	9	3 810,3	20 609	20 880	50,3
Bank- och försäkringsverksamhet (65–67)	38	34	4 228,5	6 587	6 456	55,6
Fastighetsförvaltning. -bostadsfastigheter (70)	193	200	1 966,5	137 665	137 970	41,5
Fastighetsförvaltning. -övrig (70)	154	153	2 094,4	19 025	18 276	54,4
Uthyrning, databehandlingsverksamhet (71, 72, 74)	114	116	2 550,7	51 716	47 387	27,5
Forskning och utveckling, utbildning (73, 89)	284	270	2 771,7	14 095	14 090	127,8
Hälsövård, åldringsvård o.d. (85)	344	326	4 423,0	25 017	24 925	65,8
Hotell och restaurang (55)	88	54	1 465,8	19 172	19 289	52,0
Sport, fritid och kultur (92)	134	138	2 013,0	29 816	31 162	39,8
Intressebevakning, personliga tjänster (91, 92, 96)	93	73	1 401,5	39 252	46 498	32,0
Offentlig förvaltning (75)	397	375	1 749,4	18 807	18 692	54,0
Enskilda hushåll						
Permanent bostäder med elvärme						
småhus med enbart elvärme ²⁾	—	—	—	835 757 ^R	837 835	20,8
småhus m. elvärme i komb. med andra energislag ²⁾	—	—	—	314 236 ^R	313 097	16,0
flerbostadshus, direktleveranser	—	—	—	82 403	81 190	9,9
flerbostadshus, kollektivleveranser ³⁾	15	15	3 134,6	1 657	1 467	188,4
	2 590 ⁴	2 511 ⁴	17,9 ⁴	18 674 ⁴	17 607 ⁴	13,8 ⁴
Permanent bostäder utan elvärme						
småhus	—	—	—	645 749	635 923	6,9
flerbostadshus, direktleveranser	—	—	—	2 052 799	2 059 397	2,2
flerbostadshus, kollektivleveranser ³⁾	1	4	2 262,0	6 041	5 982	99,3
	686 ⁴	664 ⁴	8,2 ⁴	134 069 ⁴	133 588 ⁴	3,9 ⁴
fritidsbostäder	—	—	—	521 890	522 577	4,7
Summa leveranser inom landet	6 944	6 683	9 505,1	5 189 442	5 188 757	13,0
Index 1994 = 100	100	96	105,9	100	100	100,8

1) Genomsnittligt antal abonnemang har beräknats som medelvärde av antalet per den 31 december åren 1994 och 1995.

The average number of subscriptions is calculated as the average number per December 31st 1994 and 1995.

2) Ett mindre antal elverk delar upp elvärmeabonnemang i ett abonnemang för elvärme och ett för hushållsförbrukning. Någon korrigering för detta har ej kunnat göras, utan varje abonnemang räknas som en lägenhet.

3) Kollektivleveranser till flerbostadshus avser även gemensamma anordningar (tvättstugor, trapplyse, hissar, värmecentraler etc.). Vid direktleveranser ingår däremot denna del i posten fastighetsförvaltning.

Collective deliveries to multi-family houses also include staircase-lighting, lifts, etc. As to individual deliveries to households, this type of consumption is included under real estate administration.

4) Antal lägenheter resp. MWh/genomsnittligt antal lägenheter.

Number of dwellings resp. MWh per dwelling.

R) Reviderad uppgift.

Revised data.

Tabell 3

Elleveranser 1994 och 1995: Värde per kWh. Fördelning på leveranser till egna anläggningar och till övriga mottagare. Preliminära resultat

Deliveries of electric energy in 1994 and 1995: Values per kWh. By deliveries to electricity services, to own establishments, and other consumers. Preliminary data

	Öre per kWh exkl. energiskatt			
	Högspänningsleveranser		Lågspänningsleveranser	
	1994	1995	1994	1995
Elleveranser till:				
Elverk:				
försåld energi (inkl. import)	21,0 ^R	22,0	33,1 ^R	33,8
frikraft, ersättningskraft o.d.	..	..	..	..
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri				
egna anläggningar	19,6 ^R	20,1	32,1 ^R	33,2
försåld elenergi ¹⁾	24,8 ^R	25,0	42,7 ^R	43,5
Övriga slutliga förbrukare:				
till egna anläggningar ²⁾	25,4 ^R	24,7	37,0 ^R	38,5
försåld elenergi ¹⁾	31,2 ^R	31,7	43,7 ^R	44,5

1) Inkl. frikraft, ersättningskraft o.d.

Incl. production shares etc.

2) Exkl. värmeverk.

Excl. heating plants.

R) Reviderad uppgift.

Revised data.

Tabell 4

Fjärrvärmeleveranser till slutliga förbrukare 1994 och 1995. Preliminära resultat

District heating, deliveries of steam and hot water 1994 and 1995. Preliminary data

Leveranser till slutliga förbrukare	Kraftvärmeverk och fristående värmeverk					
	Antal abonnemang		Antal lägenheter		GWh	
	1994	1995	1994	1995	1994	1995
Förbrukarkategori						
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri (SNI 10–37)	2 857	3 094	–	–	3 858 ^R	3 965
Småhus	65 258	66 447	119 144	120 593	2 364 ^R	2 395
Flerbostadshus	35 235	35 921	1 603 344	1 609 540	21 930	22 198
Markvärme	149	157	–	–	72	85
Offentlig förvaltning ¹⁾	7 948	8 131	4 421	4 126	6 764	6 883
Övriga ²⁾	11 113	11 366	5 212	5 070	5 485	5 515
Summa leveranser	122 560	125 116	1 732 121	1 739 331	40 475	41 042

1) Undervisning, forskning, sjukvård, socialvård.

Public administration and defence, education and research, medical and other health services, welfare institutions.

2) Parti- och detaljhandel, hotell, restauranger, uppdragsverksamhet, nöjesverksamhet m.m.

Trade, restaurants and hotels, services, amusement and recreational services, etc.

R) Reviderad uppgift.

Revised data.

Tabell 5

Elverkens och värmeverkens fördelning av bränsle och drivmedel 1994 och 1995. Fördelning på varuslag. Preliminära resultat

Electricity and district heating services: Consumption of fuels 1994 and 1995. By type of commodities. Preliminary data

	Redo- visnings- grund	1994 Förbrukad kvantitet	1995 Förbrukad kvantitet ⁴⁾	Därav för produktion av värme- kraft	Därav för produktion av värme i värmeverk	Inköps- värde 1 000 kr
Stenkol (inkl. stybb och kolbriketter)	ton	1 060 121	858 934	369 322	489 612	651 214
Koks (inkl. stybb och koksriketter)	ton	—	—	—	—	—
Torv och torvbriketter	ton	944 186	1 011 622	47 484	964 138	504 914
Träkol (inkl. stybb) och träkolsriketter	m ³	—	—	—	—	—
Förädlade bränslen	m ³	457 375	748 090	14 863	723 013	321 798
Trädbränsle, andra slag (löst mått) ¹⁾	m ³	12 136 824	12 302 750	2 649 147	9 653 603	794 098
Bensin för egna transportmedel	m ³	7 898	..	—	—	37 309
Bensin för andra ändamål	m ³	84	56	—	—	389
Fotogen	m ³	741	2 687	2 687	—	10 225
Diesellojla för egna transporter	m ³	2 109	..	—	—	8 881
Diesel för andra ändamål	m ³	229	211	70	—	634
Eldningsolja 1	m ³	166 032	153 781	66 159	87 405	288 859
Eldningsolja 2 och 3	m ³	49 721	44 661	5 688	38 966	77 384
Eldningsolja 4	m ³	77 260	43 060	7 088	35 972	94 162
Eldningsolja 5 och däröver	m ³	929 446	859 969	371 421	488 548	649 130
Naturgas	1000 m ³	400 258	368 069	77 894	288 659	475 723
Stadsgas (gasverksgas, ej gasol) och koksugngsgas	1000m ³	50 158	53 020	24 179	28 841	26 405
Masugngsgas	1000 m ³	1 497 360	1 595 592	822 304	773 288	153 536
Avlutar och tallolja (bränslevärde i oljeton)	toe ²⁾	196 741	256 550	107 612	148 938	219 359
Propan och butan (gasol o.d.)	ton	79 090	87 682	8 595	79 086	193 129
Kärnbränsle	toe ²⁾	18 688 609	17 825 735	17 825 735	—	1 675 193
Sopor	ton	1 423 609	1 577 422	47 458	1 529 964	35 320
Annat bränsle	toe ²⁾	115 021	85 625	43 889	41 729	69 571
Summa bränsle och drivmedel	toe ²⁾	22 937 923	22 025 523	18 937 834	3 079 950	6 287 233
	TJ ³⁾	961 099	922 869	793 495	129 050	6 287 233
Överskottsånga från industrin	GWh	296	329	329	—	11 602
	TJ ³⁾	1 067	1 185	1 185	—	11 602
Summa bränsle, drivmedel och ånga	toe ²⁾	22 963 381	22 053 806	18 966 118	3 079 950	6 298 835
	TJ ³⁾	962 166	924 054	794 680	129 050	6 298 835
Värmekraftproduktion brutto (inkl. kärnkraft) resp. bränslebaserad värmeproduktion	GWh	.	.	79 909	28 694	.
	TJ ³⁾	.	.	287 671	103 298	.

 1) Bark, sågspån, flis diverse avfallsved m.m., ej jämförbart mellan åren.
Wood-waste.

 2) Ekvivalenta oljeton = 10 Gcal.
Equivalent tons of oil = 10 Gcal.

 3) 1 TJ = 10¹² joule.

4) Inkl. bränsle och drivmedel till lokaluppvärmning, transporter o.d.

 Anm. Omräkning till ekvivalenta oljeton (toe) har skett enligt energikommitténs normer.
 (Finansdepartementet 1967:8).

1 toe = 0,01 Tcal = 0,0419 TJ

1 GWh = 3,6 TJ

Tabell 6**Tillförsel och användning av naturgas åren 1994 och 1995**

Supply and delivery of natural gas 1994 and 1995

	Antal abonnemang		Kvantitet i 1 000 m ³ 1	
	1994	1995	1994	1995
Import	..	..	811 745	812 557
Egenförbrukning	..	..	10 224	9 486
Tryckutjämning, initialfyllnad av ledningar samt förluster	..	..	3 491	2 654
Summa leveranser ²	26 289	26 554	798 030	800 417
därav:				
Industri (SNI 10–37) ³	452	441	310 236	325 126
El, värme och vattenverk (SNI 40 o 41) ⁴	62	59	360 235	341 068
Offentlig förvaltning m.m. (SNI 9) ⁵	332	362	18 663	18 781
Bostäder, en och tvåbostadshus	10 183	10 625	17 795	18 432
Bostäder, flerbostadshus med gasuppvärmning ⁶	1 226	956	48 428	47 884
utan gasuppvärmning	13 511	13 511	5 700	4 786
Övrigt (Övrig SNI)	523	600	36 973	44 340

1) Volym vid 1 013,25 mbar 0°C.

2) Exkl. leveranser av gasol/luft-blandning motsvarande 26,5 milj. m³ naturgas år 1994 och 33,8 milj. m³ naturgas år 1995.3) Inkl. leveranser för elproduktion i industriella mottrycksanläggningar: 1994=18,6 milj. m³, 1995=17,2 milj. m³.

4) Exkl. "-

5) Hälso och sjukvård, undervisning, forskning, försvars-, polis- och brandväsen.

6) Beräknat antal lägenheter: 30 041 år 1994 och 30 090 år 1995.

Tabell 7**Tillförsel och användning av stadsgas åren 1994 och 1995**

Supply and delivery of gasworks gas 1994 and 1995

	Antal abonnemang		Kvantitet i 1 000 m ³ 1	
	1994	1995	1994	1995
Produktion, brutto	..	..	116 025	111 990
Egenförbrukning	..	..3 300	6 063	
Produktion, netto	..	112 725	105 927	
Distributionsförluster	..	..	7 140	6 557
Summa leveranser	36 342	34 082	105 585	99 370
därav:				
Industri (SNI10–37)	236	236	33 360	17 260
El, värme och vattenverk (SNI 40 o 41)	1	1	1 460	1 040
Offentlig förvaltning m.m. (SNI 9) ²	1 965	1 864	10 000	10 600
Bostäder, en och tvåbostadshus med gasuppvärmning	3 800	3 595	22 278	17 800
utan gasuppvärmning	1 850	2 000	193	300
Bostäder, flerbostadshus med gasuppvärmning ³	150	240	14 381	27 040
utan gasuppvärmning	27 275 ^R	25 419	19 008	15 800
Övrigt (Övrig SNI)	1 066	727	6 365	9 530

1) Volym vid 1 013,25 mbar, torr och 15°C.

2) Hälso och sjukvård, undervisning, forskning, försvars-, polis- och brandväsen.

3) Beräknat antal lägenheter: 6 650 år 1994 och 6 650 år 1995.

R) Reviderade värden.

Tabell 8

Intäkter, vissa kostnader, sysselsättningsuppgifter m.m. vid gasverken åren 1994 och 1995

Receipts, certain costs, occupied etc. 1994 and 1995

	1994	1995
Intäkter, tkr		
Saluvärde, stadsgas	207 206	225 285
Saluvärde, naturgas ¹	1 192 525	1 244 300
Saluvärde naturgasersättning (gasol/luft)	45 035	89 427
Bruttoersättning för montering och installation	2 133	1 463
Summa saluvärd	1 446 899	1 560 475
Vissa kostnader, tkr		
Råvaror (inkl. inköpt naturgasersättning)	842 986	878 046
Bränsle och drivmedel	934	966
Elenergi	3 295	3 582
Tillsats- och förbrukningsmaterial	6 798	5 912
Summa kostnader	854 013	888 506
Förädlingsvärde, tkr		
Summa förädlingsvärde	592 886	671 969
därav:		
löner till tjänstemän	67 353	77 491
löner till arbetare	9 419	8 541
Sysselsättningsuppgifter		
Antal tjänstemän	252	247
därav:		
män, heltidsanställda	196	192
män, deltidsanställda	3	2
kvinnor, heltidsanställda	49	48
kvinnor, deltidsanställda	4	5
Antal arbetare	46	42
därav:		
män	46	41
kvinnor	—	1
Antal arbetstimmar (avseende arbetare)	58 000	58 000

1) Exkl. leveranser till resp. inköp från andra naturgasleverantörer.

Tabell 9**Gasverkens förbrukning av bränsle, drivmedel och elenergi åren 1994 och 1995**

Gasworks: Consumption of fuels and electric energy 1994 and 1995

	Redovis- nings- grund	1994		1995	
		Kvantitet	Värde, tkr	Kvantitet	Värde, tkr
Motorbensin	m ³	115	837	125	767
Dieselbrännolja	m ³	26	87	154	191
Elenergi	MWh	7 386	3 295	9 662	3 582

Tabell 10**Gasverkens förbrukning av råvaror för stadsgasframställning och naturgasersättning åren 1994 och 1995**

Gasworks: Consumption of raw materials for production of gaswork gas and natural gas replacement 1994 and 1995

	Redovis- nings- grund	1994	1995
		Kvantitet	Kvantitet
Lättbensin	m ³	61 078	57 268
Propan/butan (gasol)	ton	23 122	28 414
därav för naturgasersättning	22 851	28 181	
Naturgas	1 000 m ³	2 450	8 804
Saltsyra	ton	85	75
Natriumhydroxid	ton	40	29

Aktuell statistik om

Skatter, inkomster och avgifter

En översikt 1996

Taxes, Income and Charges – An overview 1996

- Hur har skatterna utvecklats historiskt?
- Vad menas med en skattekil?
- Hur stora är den offentliga sektorns inkomster?
- Vilka skillnader finns mellan mäns och kvinnors inkomster?
- Vilka är de vanligaste företagsformerna i Sverige?
- Vilken kommun har den lägsta kommunal-skatten?
- Hur stor del av socialavgifterna erläggs i form av allmänna egenavgifter?
- Hur stor del av priset på bensin är skatt?
- Hur stora är de samlade skatteskulderna?
- I vilka länder är nettolönen högst?

Innehåll

- Skatter i ett ekonomiskt och historiskt perspektiv
- Skatter och socialavgifter i ett totalperspektiv
- Skatt på förvärvsinkomster och kapital
- Företagsbeskattning
- Kommunal skatter och regional inkomststatistik
- Socialavgifterna och den sociala sektorn
- Skatt på varor och tjänster
- Skattefusk och uppbördsförluster
- Inkomstfördelningen för individer och familjer
- Internationella jämförelser

 Dessa frågeställningar och många andra finner du svar på i denna bok!

**212 sidor. Pris 290 kr inkl. moms. Vid köp av 15 ex är priset 175 kr.
Porto tillkommer.**

**Beställ från SCB;
Publikationstjänsten
701 89 ÖREBRO**



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

**Ring 019-17 68 00 eller
faxes 019-17 69 32**

Statistikpublikationer kan beställas från **SCB, Publikationstjänsten**, 701 89 ÖREBRO, telefon 019-17 68 00, fax 019-17 69 32. 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 också 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**, S-701 89 ÖREBRO, Sweden (phone +46 19 17 68 00, fax +46 19 17 69 32). If you don't find the data you need in the publications, please contact Statistics Sweden, **Information Services**, Box 24 300, S-104 51 STOCKHOLM, Sweden (phone +46 8 783 48 01, fax +46 8 783 48 99).