

Statistiska meddelanden

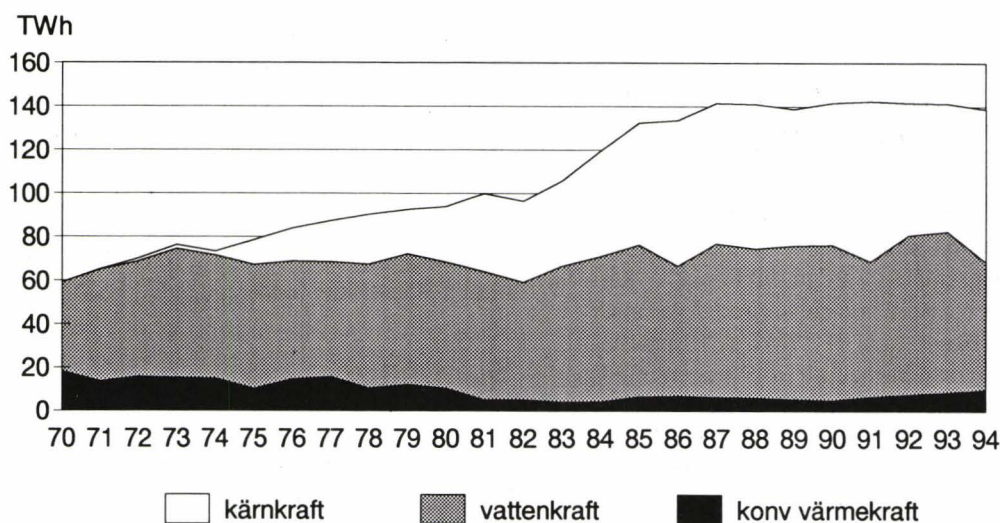
Beställningsnummer
E 11 SM 9502

El- gas- och fjärrvärmeförsörjningen 1994 Preliminära uppgifter

Sverige
I
P 3/7
Ex. 1

Electric energy supply, district heating and supply of natural and gasworks gas 1994

Elproduktionen i Sverige fördelad på kraftslag



STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
95. 10. 25
Biblioteket

NUTEK

Närings- och teknikutvecklingsverket

Producent SCB, Programmet för Energi,

Förfrågningar Hans Elfsberg, tfn 019-19 68 01
Eva Johansson, tfn 019-17 61 22

Serie E - Energi ISSN 0349-5299

Från trycket 20 oktober 1995. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

SCB STATISTISKA CENTRALBYRÅN

©1995 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Lars Lyberg. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas från SCB, Publikationstjänsten, 701 89 Örebro, tfn 019 - 17 68 00 eller telefax 019-17 69 32.

©1995 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB, Publication Services, S-701 89 Örebro, Sweden.

Oförändrade elleveranser under 1994

Preliminära resultat avseende el-, gas- och fjärrvärmestatistiken för 1994 redovisas i föreliggande SM.

De totala elleveranserna inom landet inkl. förluster var stort sett oförändrade jämfört med 1993.

Industrins elförbrukning ökade 1994 med 0,3 TWh (+1 procent). Under samma period ökade industriproduktionen med ca 10 procent. Den måttliga ökningen av industrins elförbrukning förklaras bl.a. av minskade leveranser av s.k. avkopplingsbar. Av samma orsak minskade även leveranserna till värmeverk.

Gruppen hushåll ökade sin elförbrukning med 0,4 TWh (+2 procent). Småhus med el som huvudsaklig värmekälla eller i kombination med andra energislag förbrukade 22,8 TWh.

Antalet småhus med elvärme uppgick den 31 dec 1994 till 1 150 000. Den genomsnittliga förbrukningen per småhus var 21 200 kWh för småhus med enbart elvärme och 16 300 kWh för småhus med elvärme i kombination med andra energislag.

Genomsnittspriset exkl. skatt för högspänningsleveranser till industrin var oförändrat. För lågspänningsleveranser till bostäder service m.m. ökade genomsnittspriset med 1,1 procent.

För fjärrvärmeförbrukningen noteras en ökning med 0,4 TWh (+0,9 procent) till 40,5 TWh.

Kärnkraften svarade för mer än hälften av elproduktionen 1994

Den totala elproduktionen minskade med 2,5 TWh till 138,7 TWh. Vattenkraften minskade med 15,0 TWh (-20 procent), vilket kompensades av att produktionen av kärnkraft ökade med 11,3 TWh (+19 procent) och att den konventionella värmekraften ökade med 1,1 TWh (+12 procent). Kärnkraftens andel uppgick därmed till 50,5 procent medan vattenkraften svarade för 42,5 procent.

Förlusterna minskade till 8,7 TWh (-14 procent). Detta är en följd bl.a. av att vattenkraftens andel av elproduktionen minskade. (Då andelen vattenkraftsproducerad el, som överförs från landets norra till södra delar minskar, minskar även totala ledningsförlusterna).

Importen av el minskade med 1,3 TWh. Totalt importerades 6,7 TWh, främst från Norge. Exporten minskade samtidigt med 2,1 TWh och uppgick till 6,4 TWh.

Naturgasleveranserna minskade under 1994

Under 1994 uppgick den totala leveransen till slutliga förbrukare till 798 milj m³ (motsvarande ca 797 000 m³ olja) vilket är en minskning med 2,7 procent från 1993.

Under 1994 levererades naturgasersättning i form av gasol/luftblandning motsvarande ca 27 milj m³ naturgas. Leveranserna låg därmed på samma nivå som under 1993.

Genomsnittspriset för naturgas var i stort sett oförändrat under 1994.

Leveranser av stadsgas ökade under 1994

Leveranser av stadsgas ökade från 100,3 milj. m³ 1993 till 105,6 milj. m³ 1994.

Genomsnittspriset för stadsgas minskade med 4 procent under 1994.

Resultatredovisning

De uppgifter som redovisas i detta Statistiska meddelande har erhållits genom en preliminär sammanställning av uppgifter som insamlats från 564 av totalt 670 producenter och distributörer av elenergi och fjärrvärme (84 procent). Bortfallens andel av de totala leveranserna av el och fjärrvärme är i storleksordningen 5 procent.

Definitiva resultat för 1994 beräknas utkomma i mars 1996. En utförligare redogörelse för statistikens uppläggning återfinns i Statistiska meddelanden E 11 SM 9501.

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 1994 will be published in March 1996.

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

Tabellförteckning

List of tables

Sida/ Page

4	1 Eltillförsel åren 1993 och 1994. Översikt över tillförsel och användning	1	Electric power supply in 1993 and 1994. Survey of supply and use
5	2 Elleveranser till slutliga förbrukare år 1994. Antal abonnemang och genomsnittlig förbrukning per abonnemang. Fördelning på konsumentgrupper	2	Deliveries of electric energy to final consumers in 1994. Number of subscriptions and average consumption per subscription. By consumption sectors
6	3 Elleveranser åren 1993 och 1994. Värde per KWh. Fördelning på leveranser till elverk, till egna anläggningar och övriga mottagare	3	Deliveries of electric energy in 1993 and 1994. Value per KWh. By deliveries, to own establishments and to other consumers
6	4 Fjärrvärmeleveranser till slutliga förbrukare åren 1993 och 1994	4	District heating. Deliveries of steam and hot water in 1993 and 1994
7	5 Elverkens och värmeverkens förbrukning av bränsle och drivmedel åren 1993 och 1994. Fördelning på varuslag.	5	Electricity and district heating services: Consumption of fuels in 1993 and 1994. By type of commodities
8	6 Tillförsel och användning av naturgas åren 1993 och 1994	6	Supply and delivery of natural gas 1993 and 1994
8	7 Tillförsel och användning av stadsgas åren 1993 och 1994	7	Supply and delivery of gasworks gas 1993 and 1994
9	8 Intäkter, vissa kostnader, sysselsättningsuppgifter m m vid gasverken åren 1993 och 1994	8	Gasworks: Receipts, certain costs occupied etc 1993 and 1994
10	9 Gasverkens förbrukning av bränsle, drivmedel och elenergi åren 1993 och 1994	9	Gasworks: Consumption of fuels and electric energy 1993 and 1994
10	10 Gasverkens förbrukning av råvaror för stadsgasframställning och naturgasersättning åren 1993 och 1994	10	Gasworks: Consumption of raw materials for production of gasworks gas and natural gas replacement 1993 and 1994

Symboler och enheter

Symbols and units

>>	Upprepning	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 1993 och 1994. Översikt över tillförsel och användning. Preliminära resultat
Electric power supply in 1993 and 1994: Survey of supply and use. Preliminary data

	1993		1994		Procentuell
	Brutto	Netto	Brutto	Netto	förändring,
	GWh	GWh	GWh	GWh	netto
Tillförsel brutto resp netto¹⁾					
Produktion					
Vattenkraft	74 699	73 861	59 626	58 890	-20
Pumpkraft	565	-242	331	-142	
Kärnkraft	61 395	58 761	73 156	70 086	19
Konventionell värmekraft	9 152	8 833	10 265	9 904	12
industriell mottrycksproduktion	3 616	3 533	3 894	3 807	8
mottrycksproduktion i kraftvärmeverk	4 929	4 781	5 259	5 101	7
kondensproduktion	463	389	965	858	121
gasurbin- och annan produktion	145	131	147	138	6
Summa produktion	145 812	141 212	143 378	138 738	-2
Import					
	7 979	7 979	6 680	6 680	-16
Summa tillförsel brutto resp netto	153 791	149 191	150 058	145 418	-3
		1993		1994	Procentuell
		GWh		GWh	förändring
Användning					
Export					
		8 565		6 419	-25
Slutlig förbrukning inom landet					
Jordbruk, skogsbruk o.d. jämte anslutna hushåll		3 279		3 338	2
med enbart elvärme		920		935	2
med elvärme i kombination med andra energislag		835		852	2
utan elvärme		1 524		1 550	2
Industri (10-37)		50 025		50 370	1
Elverk (kontor, lager o.d.) (40.1)		182		203	12
Gasverk (framställning/distribution av stadsgas och naturgas) (40.2)		68		72	6
Värmeverk och kraftvärmeverk		8 741		6 952	-20
värmeverksdrift		1 310		1 370	5
elpannor och värmepumpar		7 431		5 582	-25
Vattenverk (41)		712		713	0
Avloppsrening, avfallshantering och renhållning (90)		813		837	3
Byggnads- och anläggningsverksamhet (45)		819		702	-14
Partihandel (utom med motorfordon) (51)		968		988	2
Detaljhandel, samt handel med och service av motorfordon (50, 52)		4 206		4 208	0
Järnvägar, spårvägar o busstrafik (60.1-60.2)		2 340		2 468	5
Annan typ av transport, stödtjänster till transport (60.22-60.24,61-63)		926		948	2
Post och telekommunikation (64)		566		609	8
Gatu- och vägbelysning		1 060		1 089	3
Bank- och försäkringsverksamhet (65-67)		527		552	5
Fastighetsförvaltning, -bostadsfastigheter (70)		5 272 R		5 261	0
Fastighetsförvaltning, -övrig (70)		1 948 R		1 966	1
Uthyrning, databeh.verksamhet oandra företagstjänster (71, 72, 74)		1 524 R		1 731	14
Forskning och utveckling, utbildning (73,89)		2 442		2 457	1
Hälsovård, åldringsvård o.d.(85)		3 159		3 168	0
Hotell och restaurangverksamhet (55)		1 025 R		1 249	22
Sport, fritid och kultur (92)		1 401		1 424	2
Intressebevakning och personliga tjänster (91, 93, 96)		1 663 R		1 465	-12
Offentlig förvaltning (75)		1 743		1 663	-5
Enskilda hushåll					
Permanent bostäder med elvärme		23 427		23 933	2
småhus med enbart elvärme		17 040		17 620	3
småhus med elvärme i kombination med andra energislag		5 229		5 152	-1
flerbostadshus, direktleveranser		810		833	3
flerbostadshus, kollektivleveranser		347		328	-6
Permanent bostäder utan elvärme		9 373		9 446	1
småhus		4 341		4 484	3
flerbostadshus, direktleveranser		4 353		4 343	0
flerbostadshus, kollektivleveranser		680		619	-9
Fritidsbostäder		2 392		2 537	6
Summa slutlig förbrukning inom landet (exkl. förluster)		130 599		130 347	0
Förluster fram till leveranspunkten					
		10 027		8 652	-14
Summa användning		149 191		145 418	-3

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

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

R Reviderad uppgift. Revised data

Tabell 2 Elleveranser till slutliga förbrukare år 1994: Antal abonnemang och genomsnittlig förbrukning per abonnemang. Fördelning på konsumentgrupper. Preliminära resultat
Deliveries of electric energy to final consumers in 1994: number of subscriptions and average consumption per subscription. By consumption sectors. Preliminary data

	Högspanningsleveranser			Lågspanningsleveranser		
	Antal den 31 dec 1993	Antal den 31 dec 1994	MWh/ genom- snittligt antal ¹⁾	Antal den 31 dec 1993	Antal den 31 dec 1994	MWh/ genom- snittligt antal ¹⁾
Jordbruk, skogsbruk o.d. jämte anslutna hushåll						
med enbart elektrisk bostadsuppvärmning	18	17	1 250,0	30 516	30 065	30,1
med elvärme i kombination med andra energislag	9	8	1 729,9	37 818	37 739	22,2
utan elektrisk bostadsuppvärmning	43	47	1 046,2	94 236	93 153	16,0
Gruvor o mineralbrott samt tillverkningsindustri (10-37)	3 459	3 328	13 766,2	32 954	32 242	112,1
Elverk (kontor, lager o.d.) (40.1)	19	14	3 168,9	1 164	1 125	131,7
Gasverk (framst./distr. av stadsgas o. naturgas)(40.2)	15	16	2 746,3	320	279	98,8
Värmeverk och kraftvärmeverk	452	452	15 380,1	-	-	-
Vattenverk (41)	168	162	2 246,8	11 740	11 996	28,8
Avloppsrening, avfallshantering (90)	195	195	1 906,9	11 799	12 110	38,9
Byggnads och anläggningsverksamhet (45)	67	64	756,4	22 140	19 797	31,1
Partihandel (utom med motorfordon) (51)	178	174	2 112,9	9 101	9 393	66,6
Detaljhandel, samt handel o service med motorfordon	283	272	2 228,0	69 952	71 179	50,9
Järnvägar, spårvägar, busstrafik (60.1-60.2)	70	68	31 598,7	5 711	5 573	51,0
Annan typ av transport (60.22-60.24,61-63)	151	157	3 194,8	15 888	15 674	28,9
Post- och telekommunikation (64)	121	110	2 574,8	10 215	10 501	30,1
Gatu- och vägbelysning	11	7	2 567,6	21 829	20 835	50,0
Bank- och försäkringsverksamhet (65-67)	33	38	4 917,0	6 651	6 605	56,9
Fastighetsförvaltning. -bostadsfastigheter (70)	224	197	1 589,2	132 962 R	136 402	36,6
Fastighetsförvaltning. -övrig (70)	150	155	1 792,7	22 686 R	21 318	76,9
Uthyrning, databehandlingsverksamhet (71, 72, 74)	103	114	2 457,9	47 174 R	51 863	29,6
Forskning och utveckling, utbildning (73, 89)	298	285	2 701,4	14 389	14 137	117,0
Hälsovård, äldreomsorg o.d. (85)	362	345	4 396,8	25 016	25 072	64,4
Hotell och restaurang (55)	68	93	2 883,1	20 858 R	19 470	50,5
Sport, fritid och kultur (92)	129	139	2 082,9	30 272	30 816	37,5
Intressebevakning, personliga tjänster (91, 92, 96)	81	94	1 339,0	38 167 R	41 629	33,8
Offentlig förvaltning (75)	424	393	1 798,1	19 499	20 250	46,7
Enskilda hushåll						
Permanent bostäder med elvärme						
småhus med enbart elvärme ²⁾	-	-	-	827 849	835 300	21,2
småhus m. elvärme i komb. med andra energislag ²⁾	-	-	-	318 347	314 929	16,3
flerbostadshus, direktleveranser	-	-	-	86 392	82 748	9,9
flerbostadshus, kollektivleveranser ³⁾	14	15	3 026,3	1 583	1 691	173,4
	⁴ 2 477	⁴ 3 056	20,7	⁴ 24 874	⁴ 18 094	11,2
Permanent bostäder utan elvärme						
småhus	-	-	-	640 403	657 716	6,9
flerbostadshus, direktleveranser	-	-	-	2 039 123	2 045 857	2,1
flerbostadshus, kollektivleveranser ³⁾	5	6	1 669,6	4 646	6 036	114,2
	⁴ 942	⁴ 686	7,1	⁴ 156 271	⁴ 121 396	3,7
fritidsbostäder	-	-	-	554 196	524 634	4,7
Summa leveranser inom landet	7 231	6 972	8 931,9	5 206 094	5 208 135	12,9
Index 1993 = 100	101	98	100	100	100	100

1) Genomsnittligt antal abonnemang har beräknats som medelvärde av antalet per den 31 december åren 1993 och 1994. *The average number of subscriptions is calculated as the average number per December 31st 1993 and 1994*

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/genomsnittlig antal lägenheter. - *Number of dwellings resp. MWh per dwelling*

R Reviderad uppgift *Revised data*

Tabell 3 Elleveranser 1993 och 1994: Värde per kWh. Fördelning på leveranser till egna anläggningar och till övriga mottagare. Preliminära resultat
 Deliveries of electric energy in 1993 and 1994: Values per kWh. By deliveries to electricity services, to own establishments, and other consumers. Preliminary data

	Öre per kWh exkl. energiskatt			
	Högspänningsleveranser		Lågspänningsleveranser	
	1993	1994	1993	1994
Elleveranser till:				
Elverk:				
försäld energi (inkl. import)	19,5	20,4	33,5	32,6
frikraft, ersättningskraft o.d.	..	..	..	..
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri				
egna anläggningar	17,4	19,5	25,1	25,7
försäld elenergi ¹⁾	26,1 ^R	26,2	41,0	42,6
Övriga slutliga förbrukare:				
till egna anläggningar ²⁾	27,6	27,0	29,2	31,3
försäld elenergi ¹⁾	28,7	32,4	43,1	43,6

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 1993 och 1994. Preliminära resultat
 District heating, deliveries of steam and hot water 1993 and 1994. Preliminary data

Leveranser till slutliga förbrukare	Kraftvärmeverk och fristående värmeverk					
	Antal abonnemang		Antal lägenheter		GWh	
	1993	1994	1993	1994	1993	1994
Förbrukarkategori						
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri (10-37)	3 080	2 930	9	9	3 795	3 770
Småhus	64 179	65 162	117 768	118 720	2 433	2 342
Flerbostadshus	34 203	35 227	1 594 079	1 607 249	21 840	22 134
Markvärme	159	149	-	-	56	72
Offentlig förvaltning ¹⁾	7 748	7 933	3 971	4 058	6 697	6 746
Övriga ²⁾	10 544	11 091	4 777	4 765	5 335	5 463
Summa leveranser	119 913	122 492	1 720 604	1 734 801	40 156	40 527

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.

Tabell 5 Elverkens och värmeverkens förbrukning av bränsle och drivmedel 1993 och 1994
Fördelning på varuslag. Preliminära resultat
 Electricity and district heating services: Consumption of fuels 1993 and 1994
 By type of commodities. Preliminary data

	Redo- visnings- grund	1993 Förbrukad kvantitet	1994 Förbrukad kvantitet ⁴⁾	Därav för produktion av värme- kraft	Därav för produktion av värme i värmeverk	Inköps- värde 1000 kr
Stenkol (inkl. stybb och kolbriketter)	ton	1 066 181	1 110 539	482 361	628 178	558 120
Koks (inkl. stybb och koksriketter)	ton	-	-	-	-	-
Torv och torvbriketter	ton	-	947 829	32 140	915 689	501 420
Träkol (inkl. stybb) och träkolsbriketter	m ³	-	-	-	-	-
Förädlade bränslen	ton	206 352	355 709	2 451	353 258	164 556
Trädbränsle, andra slag (löst mått) ¹⁾	m ³	10 466 271	12 305 603	2 366 483	9 926 860	839 360
Bensin för egna transportmedel	m ³	7 892	8 141	-	-	51 520
Bensin för andra ändamål	m ³	143	116	-	-	594
Fotogen	m ³	610	671	670	-	1 296
Diesellojla för egna transporter	m ³	2 274	2 079	-	-	9 999
Diesel för andra ändamål	m ³	363	238	77	-	689
Eldningsolja 1	m ³	106 010	123 678	56 498	66 620	217 341
Eldningsolja 2 och 3	m ³	53 256	58 811	1 982	56 822	85 061
Eldningsolja 4	m ³	74 787	78 390	9 027	64 622	163 358
Eldningsolja 5 och däröver	m ³	683 709	872 334	449 334	423 000	931 130
Naturgas	1000 m ³	406 091	413 086	91 239	301 937	517 263
Stadsgas (gasverksgas, ej gasol) och koksugngsgas	1000 m ³	52 336	47 719	20 231	27 488	17 537
Masugngsgas	1000 m ³	1 667 393	1 446 220	660 266	785 954	119 510
Avlutar och tallolja (bränslevärde i oljeton) ²⁾	toe	124 981	188 509	94 335	94 174	174 987
Propan och butan (gasol o.d.)	ton	59 481	67 843	11 503	56 339	166 137
Kärnbränsle ²⁾	toe	15 665 337	18 688 609	18 688 609	-	1 707 600
Sopor	ton	1 488 053	1 412 709	41 171	1 371 538	43 173
Annat bränsle ²⁾	toe	105 735	106 600	64 936	41 589	90 703
Summa bränsle och drivmedel ²⁾	toe	19 400 750	22 869 458	19 908 794	2 929 156	6 361 354
	³⁾ TJ	812 891	958 230	834 178	122 732	6 361 354
Överskottsånga från industrin	GWh	319	296	296	-	12 589
	³⁾ TJ	1 147	1 067	1 067	-	12 589
Summa bränsle, drivmedel och ånga ²⁾	toe	19 428 129	22 894 916	19 934 252	2 929 156	6 373 943
	³⁾ TJ	814 039	959 297	835 245	122 732	6 373 943
Värmekraftproduktion brutto (inkl. kärnkraft) resp. bränslebaserad värmeproduktion	GWh	.	.	83 421	29 300	.
	³⁾ TJ	.	.	300 314	105 479	.

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 1993 och 1994
Supply and delivery of natural gas 1993 and 1994

	Antal abonnemang		Kvantitet i 1 000 m ³ 1	
	1993	1994	1993	1994
Import	..	..	817 662	811 745
Egenförbrukning	..	..	4 966	10 224
Tryckutjämning, initialfyllnad av ledningar samt förluster	..	..	1 863	3 491
Summa leveranser ²	26 848	26 289	810 833	798 030
därav:				
Industri (SNI 10-37) ³	691	452	311 554	310 236
El, värme och vattenverk (SNI 40 o 41) ⁴	82	62	363 834	360 235
Offentlig förvaltning m m (SNI 9) ⁵	542	332	20 754	18 663
Bostäder, en och tvåbostadshus	9 865	10 183	18 292	17 795
Bostäder, flerbostadshus med gasuppvärmning ⁶	1 253	1 226	41 580	48 428
utan gasuppvärmning	13 200	13 511	2 800	5 700
Övrigt (Övrig SNI)	1 215	523	52 019	36 973

1) Volym vid 1 013,25 mbar 0°C

2) Exkl leveranser av gasol/luft-blandning motsvarande 27,2 milj m³ naturgas år 1993 och 26,5 milj m³ naturgas år 1994

3) Inkl leveranser för elproduktion i industriella mottrycksanläggningar: 1993=23,8 milj m³, 1994 =18,6 milj m³.

4) Exkl "-"

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

6) Beräknat antal lägenheter: 36 697 år 1993 och 30 041 år 1994

Tabell 7 Tillförsel och användning av stadsgas åren 1993 och 1994
Supply and delivery of gasworks gas 1993 and 1994

	Antal abonnemang		Kvantitet i 1 000 m ³ 1	
	1993	1994	1993	1994
Produktion, brutto	..	..	113 123	116 025
Egenförbrukning	..	..	2 732	3 300
Produktion, netto	..	..	110 391	112 725
Distributionsförluster	..	..	10 092	7 140
Summa leveranser	141 916	138 271	100 299	105 585
därav:				
Industri (SNI10-37)	286	236	32 360	33 360
El, värme och vattenverk (SNI 40 o 41)	1	1	1 383	1 460
Offentlig förvaltning m m (SNI 9) ²	465	1 965	4 630	10 000
Bostäder, en och tvåbostadshus med gasuppvärmning	3 800	3800	19 809	22 278
utan gasuppvärmning	1 840	1850	180	193
Bostäder, flerbostadshus med gasuppvärmning ³	200	150	13 400	14 381
utan gasuppvärmning	133 754	129 204	17 763	19 008
Övrigt (Övrig SNI)	1 570	1 066	10 774	4 905

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 1993 och 6 650 år 1994

R) Reviderade värden

Tabell 8 Intäkter, vissa kostnader, sysselsättningsuppgifter m m vid gasverken åren 1993 och 1994
 Receipts, certain costs, occupied etc 1993 and 1994

	1993	1994
Intäkter, tkr		
Saluvärde, stadsgas	204 118	207 206
Saluvärde, naturgas ¹	1 195 945 ^R	1 192 525
Saluvärde naturgasersättning (gasol/luft)	49 640	45 035
Bruttoersättning för montering och installation	1 313	2 133
Summa saluvärd	1 451 016 ^R	1 446 899
Vissa kostnader, tkr		
Råvaror (inkl inköpt naturgasersättning)	851 852	842 986
Bränsle och drivmedel	615	934
Elenergi	3 293	3 295
Tillsats- och förbrukningsmaterial	4 305	6 798
Summa kostnader	860 065	854 013
Förädlingsvärde, tkr		
Summa förädlingsvärde	590 951 ^R	592 886
därav:		
löner till tjänstemän	63 186	67 353
löner till arbetare	12 435	9 419
Sysselsättningsuppgifter		
Antal tjänstemän	275	252
därav:		
män, heltidsanställda	223	196
män, deltidanställda	2	3
kvinnor, heltidsanställda	46	49
kvinnor, deltidanställda	4	4
Antal arbetare	54	46
därav:		
män	54	46
kvinnor	-	-
Antal arbetstimmar (avseende arbetare)	63 000	58 000

1) Exkl leveranser till resp inköp från andra naturgasleverantörer

Tabell 9 Gasverkens förbrukning av bränsle, drivmedel och elenergi åren 1993 och 1994
 Gasworks: Consumption of fuels and electric energy 1993 and 1994

	Redovis- nings- grund	1993 Kvantitet	Värde, tkr	1994 Kvantitet	Värde, tkr
Motorbensin	m ³	70	490	115	837
Dieselbrännolja	m ³	38	125	26	87
Elenergi	MWh	7 833	3 293	7 386	3 295

Tabell 10 Gasverkens förbrukning av råvaror för stadsgasframställning och naturgasersättning åren 1993 och 1994
 Gasworks: Consumption of raw materials for production of gaswork gas and natural gas replacement 1993 and 1994

	Redovis- nings- grund	1993 Kvantitet	1994 Kvantitet
Lättbensin	m ³	57 733	61 078
Propan/butan (gasol)	ton	27 617	23 122
därav för naturgasersättning		22 990	22 851
Naturgas	1 000 m ³	3 498	2 450
Saltsyra	ton	72	85
Natriumhydroxid	ton	29	40

Ingångar till SCB

Ämnesexpertisen

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

Telefonnummer (vxl) 08-783 40 00 resp. 019-17 60 00

Upplysningstjänsten

Statistiska centralbyrån (SCB) har en upplysnings-tjänst som Du kan konsultera för att:

- diskutera problem som Du tror kan lösas med hjälp av SCB:s statistik
- få veta var Du själv kan hitta svar på Dina frågor
- få fram uppgifter om svensk och utländsk statistik - korta enkla frågor besvaras gratis, mer omfattande uppgifter mot betalning
- arrangera studiebesök av allmän karaktär

Upplysningstjänsten erbjuder också service att kontinuerligt bevaka de uppgifter Du önskar ur svensk och utländsk statistik. Du kan abonnera på uppgifterna per månad, kvartal eller år. På det sättet får Du dem så fort de finns tillgängliga hos oss.

Telefon: 08-783 48 01 resp. 019-17 62 00

Telefax: 08-783 48 99 resp. 019-17 69 32

Statistikbutikerna

Statistikbutikerna i Stockholm respektive Örebro besöker Du när Du vill köpa aktuell statistik.

Besökstider:

Stockholm: Måndag-torsdag kl 9.00-16.00

Fredag kl 9.00-15.30

Telefon: 08-783 50 66

Besöksadress: Karlavägen 100

Örebro: Kl 9.00-16.00

Telefon: 019-17 68 00

Telefax: 019-17 69 32

Besöksadress: Klostergatan 23

SCB Förlag SCB:s databaser

SCB förlägger och säljer själv den statistik som produceras på verket.

Publikationer beställer Du från SCB, Publikationstjänsten, 70189 Örebro. Beställningstelefon: 019-17 68 00. Telefax: 019-17 69 32.

Statistik ur SCB:s databaser beställer Du på telefonnummer 08-783 40 50.

Biblioteket

SCB:s bibliotek är specialbibliotek för svensk, utländsk och internationell statistik.

Besökstid:

Måndag-torsdag kl 9.00-16.00

Fredag kl 9.00-15.30. Maj-augusti stänger biblioteket kl 15.00.

Telefon: 08-783 50 66

Telefax: 08-783 40 45

Besöksadress: Karlavägen 100, Stockholm

Regionala kontor

Norrbottnens kansli

Besöksadress: Västra Varvsgatan 11, Luleå

Postadress: SCB, Box 500 72, 951 05 Luleå

Telefon: 0920-358 30 (vx)

Telefax: 0920-689 47

Göteborgskontoret

Besöksadress: Vasaplatsen 2, 5 tr.

Postadress: SCB Vasaplatsen 2, 411 34 Göteborg

Telefon: 031-13 96 40 (vx)

Telefax: 031-7017 510

Malmökontoret

Besöksadress: S Tullgatan 3

Postadress: SCB, 203 15 Malmö

Telefon: 040-93 94 80

Telefax: 040-93 84 80