



P3
7
- i 1970:13

STATISTISKA MEDDELANDEN

STATISTICAL REPORTS 1970

STATISTISKA CENTRALBYRÅNS

Producent Statistiska centralbyrån
Producer National Central Bureau of Statistics

-7. APR 1970

Referent

Datum

BIBLIOTEK

Meddelande nr

Sida

Byrådirektör J Pruks
08 - 18 00 90 - 362

6.4.1970

I 1970:13 1(3)

~~Sverige~~
I

ELKRAFTFÖRSÖRJNINGEN FEBRUARI 1970

Preliminära uppgifter¹

Production and consumption of electric energy

På grundval av statistiska centralbyråns månatliga elstatistik redovisas i efterföljande tabeller uppgifter om elkraftförsörjningen under februari 1970. Uppgifterna rörande produktion har erhållits från Centrala Driftsledningen samt rörande import och export från Generaltullstyrelsen. Tabell 1 ger en översikt över elkraftomsättningen och tabell 2 en detaljerad fördelning av förbrukningen inom industrin. En redogörelse för statistiken har lämnats i KM 1962 nr 3 s 134 o f.

1) Uppgifter för närmast föregående månad återfinns i Statistiska meddelanden I 1970:10 och definitiva uppgifter kommer att publiceras när motsvarande årgång av industriberättelsen har utkommit.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm 27

Meddelandena ges ut intermittent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller direkt hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Pris: helår 400 kr, lösnr 1:50 (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr; grupp Bo, J och N vardera 50 kr; grupp R och U vardera 30 kr; grupp Be, H och S vardera 20 kr. Ansvarig utgivare: Gustaf Berglund, Statistiska centralbyrån.

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm 27, Sweden

The reports are issued from time to time. They may be obtained from AB Allmänna Förlaget, Fack, S-103 20 Stockholm 16, Sweden. Annual subscription: Sw.Kr. 400. Single issue: Sw.Kr. 1:50 (unless otherwise specified). Subgroups Am, I, Iv, P, T respectively: Sw.Kr. 75; subgroups Bo, J, N respectively: Sw.Kr. 50; subgroups R, U respectively: Sw.Kr. 30; subgroups Be, H, S respectively: Sw.Kr. 20.

Tabell 1. ÖVERSIKT ÖVER ELKRAFTOMSÄTTNINGEN I GWh

Tillförsel	Månadsvärde GWh			Tolv månadersvärde GWh		
	Febr 1969	Febr 1970	Föränd- ring %	Mars 68 t o m febr 69	Mars 69 t o m febr 70	Föränd- ring %
Produktion inom landet	4 833	5 373	+ 11	55 493	59 259	+ 7
Vattenkraft	3 531	3 261	- 8	46 435	41 486	- 11
Värmekraft	1 302	2 112	+ 62	9 058	17 773	+ 96
mottryck, olja	489	573	} + 18	3 966	5 242	+ 32
" kärn	5	8		25	63	+ 152
kondens	740	1 413	+ 91	4 777	11 815	+ 147
gasturbin	68	118	+ 74	290	653	+ 125
Import	672	684	+ 2	5 354	5 017	- 6
Summa tillförsel	5 505	6 057	+ 10	60 847	64 276	+ 6
<u>Användning</u>						
Export	50	128	+ 156	2 396	1 436	- 40
Förbrukning inom landet	5 455	5 929	+ 9	58 451	62 840	+ 8
Förbrukning exkl elpannor	5 443	5 926	+ 9	57 276	62 665	+ 9
industri inkl småindustri	2 635	2 733	+ 4	29 902	32 376	+ 8
serviceanläggningar ¹	64	69	+ 8	751	849	+ 13
samfärdsel	186	197	+ 6	1 894	1 990	+ 5
hushåll, handel m m ²	1 897	2 200	+ 16	17 680	19 738	+ 12
beräknade förluster ³	661	727	+ 10	7 049	7 712	+ 9
Elpannor	12	3	- 75	1 175	175	- 85
icke industriella	1	-	} - 75	76	25	- 67
industriella	11	3		1 099	150	- 86
Summa användning	5 505	6 057	+ 10	60 847	64 276	+ 6

1) Gas-, vatten-, värme- och renhållningsverk.

2) Beräknat som restpost.

3) Förluster beräknas till 12 % av totala tillförseln.

Tabell 2. FÖRDELNING AV FÖRBRUKNING INOM INDUSTRI EXKL ELVERK I GWh¹

	Månadsvärde GWh			Tolv månadersvärde GWh		
	Febr 1969	Febr 1970	Föränd- ring %	Mars 68 t o m febr 69	Mars 69 t o m febr 70	Föränd- ring %
1 Gruvor	125	120	- 4	1 360	1 427	+ 5
Därav: Järnmalmgruvor	93	88	- 5	1 005	1 041	+ 4
2 Metall- och verkstadsindustri	881	944	+ 7	9 892	10 883	+ 10
Därav: Järn- och stålverk	327	347	+ 6	3 640	3 969	+ 9
Ferrolegeringsverk	103	112	+ 9	1 336	1 422	+ 6
Andra metallverk	139	141	+ 1	1 612	1 790	+ 11
Mekaniska verkstäder	181	199	+ 10	1 869	2 132	+ 14
Skeppsvarv	20	21	+ 5	206	218	+ 6
Elteknisk industri	37	42	+ 13	415	453	+ 9
3 Jord- och stenindustri	108	107	- 1	1 248	1 371	+ 10
Därav: Cementfabriker	31	27	- 13	414	434	+ 5
4 Träindustri	82	89	+ 9	807	885	+ 10
5-6 Massa-, pappers- och grafisk industri	832	867	+ 4	9 488	10 343	+ 9
Därav: Träsliperier	47	44	- 6	522	563	+ 8
Cellulosafabriker	303	301	- 1	3 422	3 669	+ 7
Pappersbruk o papp- fabriker	415	452	+ 9	4 775	5 293	+ 11
Wallboardfabriker	45	47	+ 4	511	536	+ 5
7-8 Livsmedels-, dryckesvaru- o tobaksindustri	75	78	+ 4	928	1 005	+ 8
9 Textil- och sömnadsindustri	36	36	+ 0	408	419	+ 3
10 Läder-, hår- och gummivaru- industri	22	23	+ 5	233	258	+ 11
11 Kemisk och kemisk-teknisk industri	328	344	+ 5	4 061	4 432	+ 9
Därav: Elkemisk industri ²	225	233	+ 4	2 901	3 084	+ 6
Småindustri och hantverk	146	125	.. ³	1 477	1 353	.. ³
Summa industri	2 635	2 733	+ 4	29 902	32 376	+ 8
Gas- och vattenverk	30	34	+ 13	373	397	+ 6
Renhållnings- och värmeverk	34	35	+ 3	378	452	+ 20
Summa rad 14-15	64	69	+ 8	751	849	+ 13
Industri- och serviceanlägg- ningar	2 699	2 802	+ 4	30 653	33 225	+ 8

1) Överskottsleveranser för ångalstring ingår ej.

2) Omfattar del av industristatistikens grupp "Rent kemisk industri".

3) Uppgifterna för 1969 och 1970 är ej jämförbara varför sågande förändringstal ej kan beräknas.