



P3
7.
- i

13. MRS 1970

BIBLIOTEK

- i 1970:10

STATISTISKA MEDDELANDEN

STATISTICAL REPORTS 1970

Producent Statistiska centralbyrån
 Producer National Central Bureau of Statistics

Referent	Datum	Meddelande nr	Sida
Byrådirektör J Pruks 08 - 18 00 90 - 362	11.3.1970	I 1970:10	1(3)

Sverige

I

ELKRAFTFÖRSÖRJNINGEN JANUARI 1970

Preliminära uppgifter¹

Production and consumption of electric energy

På grundval av statistiska centralbyråns månatliga elstatistik redovisas i efterföljande tabeller uppgifter om elkraftförsörjningen under januari 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 1970:6 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, lösnummer 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

	Månadsvärde GWh			Tolvmånadersvärde GWh		
	Jan 1969	Jan 1970	Föränd- ring %	Febr 68 t o m jan 69	Febr 69 t o m jan 70	Föränd- ring %
<u>Tillförsel</u>						
Produktion inom landet	5 225	5 939	+ 14	55 937	58 719	+ 5
Vattenkraft	3 884	3 756	- 3	47 704	41 756	- 12
Värmekraft	1 341	2 183	+ 63	8 233	16 963	+ 106
mottryck, olja	511	614	+ 20	3 335	5 158	+ 34
" kärn	7	6	+ 20	25	60	+ 140
kondens	774	1 444	+ 90	4 151	11 142	+ 168
gasturbin	49	119	+ 90	222	603	+ 172
<u>Import</u>	695	695	+ 0	4 913	5 005	+ 2
Summa tillförsel	5 920	6 634	+ 12	60 850	63 724	+ 5
<u>Användning</u>						
Export	51	124	+ 143	2 614	1 358	- 48
Förbrukning inom landet	5 869	6 510	+ 11	58 236	62 366	+ 7
Förbrukning exkl elpannor	5 858	6 498	+ 11	56 960	62 182	+ 9
industri inkl småindustri	2 807	2 925	+ 4	29 788	32 278	+ 8
serviceanläggningar ¹	70	74	+ 6	749	844	+ 13
sambfärdsel	188	197	+ 5	1 831	1 979	+ 5
hushåll, handel m m ²	2 033	2 506	+ 20	17 494	19 435	+ 11
beräknade förluster ³	710	796	+ 12	7 048	7 646	+ 8
Elpannor	11	12	+ 9	1 276	184	- 36
icke industriella	1	1	+ 9	93	26	- 70
industriella	10	11	+ 9	1 183	158	- 37
Summa användning	5 920	6 634	+ 12	60 850	63 724	+ 5

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		
		Jan 1969	Jan 1970	Förändring %	Febr 68 tom jan 69	Febr 69 tom jan 70	Förändring %
1	Gruvor	131	98	- 25	1 351	1 432	+ 6
	Därav: Järnmalmgruvor	97	63	- 35	999	1 046	+ 5
2	Metall- och verkstadsindustri	951	1 006	+ 6	9 850	10 820	+ 10
	Därav: Järn- och stålverk	346	365	+ 5	3 628	3 949	+ 9
	Ferrolegeringsverk	119	127	+ 7	1 345	1 413	+ 5
	Andra metallverk	155	158	+ 2	1 597	1 788	+ 12
	Mekaniska verkstäder	190	204	+ 7	1 854	2 114	+ 14
	Skeppsvarv	21	23	+ 10	207	217	+ 5
	Elteknisk industri	40	43	+ 8	417	448	+ 7
3	Jord- och stenindustri	112	124	+ 11	1 244	1 372	+ 10
	Därav: Cementfabriker	33	36	+ 9	417	438	+ 5
4	Träindustri	85	93	+ 9	801	873	+ 10
5-6	Massa-, pappers- och grafisk industri	834	947	+ 7	9 443	10 308	+ 9
	Därav: Träsliperier	46	52	+ 13	517	566	+ 9
	Cellulosafabriker	320	336	+ 5	3 409	3 671	+ 8
	Pappersbruk o pappfabriker	449	485	+ 8	4 743	5 256	+ 11
	Wallboardfabriker	45	49	+ 9	511	534	+ 5
7-8	Livsmedels-, dryckesvaru- o tobaksindustri	75	82	+ 9	923	1 002	+ 9
9	Textil- och sömnadsindustri	39	38	- 2	409	419	+ 2
10	Läder-, hår- och gummivaruindustri	22	24	+ 9	231	257	+ 11
11	Kemisk och kemisk-teknisk industri	350	381	+ 9	4 063	4 416	+ 9
	Därav: Elkemisk industri ²	239	265	+ 11	2 915	3 076	+ 6
	Småindustri och hantverk	153	132	.. ³	1 459	1 374	.. ³
Summa industri		2 807	2 925	+ 4	29 738	32 278	+ 8
Gas- och vattenverk		33	36	+ 9	374	393	+ 5
Renhållnings- och värmeverk		37	38	+ 3	375	451	+ 20
Summa rad 14-15		70	74	+ 6	749	844	+ 13
Industri- och serviceanläggningar		2 877	2 999	+ 4	30 537	33 122	+ 8

1) Överskottsleveranser för ångalstring ingår ej.

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

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