

11 DEC 1968

BIBLIOTEK

STATISTISKA MEDDELANDEN
STATISTICAL REPORTS 1968

Statistiska centralbyrån, Stockholm

National Central Bureau of Statistics, Stockholm, Sweden

Referent

Datum

Meddelande nr

Sid

L. Hendrikson
08- 63 05 60 - 433

4.12.1968

I 1968:105

1(3)

ELKRAFTFÖRSÖRJNINGEN OKTOBER 1968

Preliminära uppgifter¹Production and consumption of electric energy

På grundval av statistiska centralbyråns månatliga elstatistik redovisas i efterföljande tabeller uppgifter om elkraftförsörjningen under oktober 1968. 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 c.f.

Med utnyttjande av de definitiva uppgifterna för 1965 och 1966 har tidsserierna för industri- och övrig förbrukning omräknats varvid den månatliga elstatistikens uppgifter anpassats till den årliga elstatistikens nivå.

1) Uppgifter för närmast föregående månad återfinnes i Statistiska meddelanden I 1968:92 och definitiva uppgifter kommer att publiceras när motsvarande årgång av industriberättelsen har utkommit.

Tabell 1. ÖVERSIKT ÖVER ELKRAFTOMSÄTTNINGEN I GWh.

	Månadsvärden GWh			12 månadsvärden GWh		
	Oktober		Föränd- ring %	Nov. 66	Nov. 67	Föränd- ring %
	1967	1968		t o m okt. 67	t o m okt. 68	
Produktion inom landet	4 397	4 487	+ 2	52 749	56 888	+ 8
Vattenkraft	4 002	3 086	- 23	47 946	51 229	+ 7
Värmekraft	395	1 401	+ 254	4 803	5 659	+ 18
mottryck	318	473	+ 49	3 335	3 397	+ 2
kondens	77	879	x 12	1 443	2 180	+ 54
gasturbin	0	49		25	82	
Import	355	740	+ 108	1 921	3 478	+ 81
Summa tillförsel	4 752	5 227	+ 10	54 670	60 366	+ 10

Användning

Export	47	52	+ 10	2 425	2 961	+ 22
Förbrukning inom landet	4 705	5 175	+ 10	52 245	57 405	+ 10
Förbrukning exkl elpannor	4 620	5 167	+ 12	50 694	55 713	+ 10
Ind. inkl småind. o. hantv.	2 524	2 747	+ 9	27 038	29 227	+ 8
Gas-, vtn-, värme-e renh.v.	62	63	+ 2	692	748	+ 8
Samfärdsel	150	165	+ 10	1 792	1 866	+ 4
Hushåll, handel m m ²	1 334	3 1 631	+ 22	14 596	16 760	+ 15
Beräknade förluster ⁴	550	561	+ 2	6 576	7 112	+ 8
Elpannor	85	8	- 91	1 551	1 692	+ 9
Icke industriella	16	07	- 91	114	146	+ 28
industriella	69	8		1 437	1 546	
Summa användning	4 752	5 227	+ 10	54 670	60 366	+ 10

2) Beräknat som restpost.

3) Till industriell förbrukning överförs från övrigt 164 GWh (se nästa sida p 12 o 15).

4) Förluster beräknade till 12,5 % av produktionen.

Tabell 2. FÖRDELNING AV FÖRBRUKNING INOM INDUSTRI EXKL ELVERK I GWh ÖVERSKOTTSLIVERANSER FÖR ÅNGALSTRING INGÅR

	Månadsvärden GWh			12 månadersvärden GWh		
	Oktober		Förändring %	Nov. 66	Nov. 67	Förändring
	1967	1968		t o m okt. 67	t o m okt. 68	
1 Gruvor	104	120	+ 15	1 221	1 314	+ 8
Därav: Järnmalmgruvor	78	87	+ 12	923	980	+ 6
2 Metall- och verkstadsindustri	833	921	+ 11	8 668	9 694	+ 12
därav: Järn- och stålverk	317	348	+ 10	3 308	3 570	+ 8
Ferrolegeringsverk	114	111	- 3	1 244	1 347	+ 8
Andra metallverk	115	140	+ 22	1 084	1 527	+ 41
Mekaniska verkstäder	158	182	+ 15	1 656	1 836	+ 11
Skeppsvarv	19	19	0	206	210	+ 2
Elekt teknisk industri	37	40	+ 8	392	416	+ 6
3 Jord- och stenindustri	110	115	+ 5	1 150	1 236	+ 7
Därav: Cementfabriker	36	36	0	399	422	+ 6
4 Träindustri	64	74	+ 16	673	779	+ 16
5-6 Massa-, pappers- och grafisk industri	790	877	+ 11	8 640	9 182	+ 6
Därav: Träsliperier	41	48	+ 17	500	501	0
Cellulosafabriker	283	317	+ 12	3 236	3 309	+ 2
Pappersbruk o pappfabrik	397	441	+ 11	4 186	4 603	+ 10
Wallboardfabriker	48	47	- 2	487	515	+ 6
7-8 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	90	93	+ 3	855	906	+ 6
9 Textil- och sömnadsindustri	39	38	- 3	415	410	- 1
10 Läder-, hår- och gummivaruindustri	20	24	+ 20	211	229	+ 9
11 Kemisk och kemisk-teknisk industri	349	352	+ 1	3 877	4 064	+ 5
Därav: elkemisk industri ⁵	237	219	- 8	2 692	2 654	- 1
12 Småindustri och hantverk ⁶	125	133	+ 6	1 328	1 413	+ 6
13 Summa rad 1-12	2 524	2 747	+ 9	27 038	29 227	+ 8
14 Gas- och vattenverk	31	32	+ 3	344	374	+ 9
15 Renhållningsverk m m ⁶	31	31	0	348	374	+ 7
16 Summa rad 14-15	62	63	+ 2	692	748	+ 8
17 Samtliga grupper	2 586	2 810	+ 9	27 730	29 975	+ 8

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

6) Jämför not 3 s 2.