

Statistiska centralbyrån, Stockholm

National Central Bureau of Statistics, Stockholm, Sweden

Referent	Datum	Meddelande nr	Sid
Byrådirektör J. Pruks 08 - 63 05 60 - 433	2.10.1968	I 1968:82	1(3)

P3

7.

-1 1968:82

~~Statistiska~~

I

ELKRAFTFÖRSÖRJNINGEN AUGUSTI 1968

Preliminära uppgifter¹

Production and consumption of electric energy

På grundval av statistiska centralbyråns månatliga elstatistik redovisas i efterföljande tabeller uppgifter om elkraftförsörjningen under augusti 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 1968:70 och definitiva uppgifter kommer att publiceras när motsvarande årgång av industriberättelsen har utkommit.

Tabell 1. ÖVERSIKT ÖVER ELKRAFTOMSÄTTNINGEN I GWh

Tillförsel	Månadsvärden GWh			12 Månadersvärden GWh		
	Augusti		Föränd- ring %	Sept. 66	Sept. 67	Föränd- ring %
	1967	1968		t o m aug. 67	t o m aug. 68	
Produktion inom landet	4 429	4 053	- 9	52 383	57 076	+ 9
Vattenkraft	4 273	3 647	- 15	47 501	52 944	+ 11
Värmekraft	156	406	+160	4 882	4 132	- 15
mottryck	130	229	+ 76	3 380	3 132	- 7
kondens	26	174	+581	1 475	990	- 33
gasturbin	0	3		27	10	
Import	177	402	+127	1 646	2 803	+ 70
Summa tillförsel	4 606	4 455	- 3	54 029	59 879	+ 11

Användning

Export	409	218	- 47	2 383	3 154	+ 32
Förbrukning inom landet	4 197	4 237	+ 1	51 646	56 725	+ 10
Förbrukn. exkl. elpannor	3 962	4 212	+ 6	50 213	54 847	+ 9
Ind. inkl. småind. o hantv.	2 284	2 430	+ 6	26 802	28 812	+ 7
Gas-, vtn-, värme- o renh.v.	57	61	+ 7	687	744	+ 8
Samfärdsel	135	141	+ 4	1 796	1 848	+ 3
Hushåll, handel m m ²	932	1 074	+ 15	14 413	16 308	+ 13
Beräknade förluster ⁴	554	506	- 8	6 515	7 135	+ 10
Elpannor	235	25	- 90	1 433	1 878	+ 31
Icke industriella	10	6	- 90	100	174	+ 74
industriella	225	19		1 333	1 704	+ 28
Summa användning	4 606	4 455	- 3	54 029	59 879	+ 11

2) Beräknat som restpost.

3) Till industriell förbrukning överförs från övrigt 146 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 ÖVERSKOTTS-
LEVERANSER FÖR ÅNGALSTRING INGÅR EJ

	Månadsvärden GWh			12 månadersvärden GWh		
	Augusti		Föränd- ring %	Sept. 66	Sept. 67	Föränd- ring %
	1967	1968		t o m aug. 67	t o m aug. 68	
1 Gruvor	102	94	- 8	1 225	1 284	+ 5
Därav: Järnmalmgruvor	79	68	- 14	929	960	+ 3
2 Metall- och verkstadsindustri	733	814	+ 11	8 561	9 521	+ 11
Därav: Järn- och stålverk	299	307	+ 3	3 278	3 520	+ 7
Ferrolegeringsverk	105	120	+ 14	1 213	1 340	+ 10
Andra metallverk	90	128	+ 42	1 049	1 467	+ 40
Mekaniska verkstäder	134	144	+ 7	1 654	1 795	+ 9
Skeppsvarv	14	15	+ 7	205	210	+ 2
Elteknisk industri	29	34	+ 17	389	413	+ 6
3 Jord- och stenindustri	93	100	+ 8	1 140	1 223	+ 7
Därav: Cementfabriker	31	32	+ 3	400	420	+ 5
4 Träindustri	53	60	+ 13	664	763	+ 15
5-6 Massa-, pappers- och grafisk industri	735	782	+ 6	8 572	9 043	+ 5
Därav: Träsliperier	34	46	+ 35	528	489	- 7
Cellulosafabriker	275	270	- 2	3 232	3 257	+ 1
Pappersbruk o papp- fabrik	368	401	+ 9	4 102	4 532	+ 10
Wallboardfabriker	39	44	+ 13	479	516	+ 8
7-8 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	77	78	+ 1	848	893	+ 5
9 Textil- och sömnadsindustri	36	34	- 6	413	412	0
10 Läder-, hår- och gummivaru- industri	17	16	- 6	212	223	+ 5
11 Kemisk och kemisk-teknisk industri	330	337	+ 2	3 844	4 056	+ 6
Därav: Elkemisk industri ⁵	229	212	- 7	2 667	2 691	+ 1
12 Småindustri och hantverk ⁶	108	115	+ 6	1 323	1 394	+ 5
13 Summa rad 1 - 12	2 284	2 430	+ 6	26 802	28 812	+ 7
14 Gas- och vattenverk	28	30	+ 7	342	371	+ 8
15 Renhållningsverk m m ⁶	29	31	+ 7	345	373	+ 8
16 Summa rad 14 - 15	57	61	+ 7	687	744	+ 8
17 Samtliga grupper	2 341	2 491	+ 6	27 489	29 556	+ 7

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

6) Jämför not 3 s 2.