

Statistiska centralbyrån, Stockholm

National Central Bureau of Statistics, Stockholm, Sweden

Referent	Datum	Meddelande nr	Sid
Byrådirektör J. Pruks 08 - 63 05 60 - 433	4.11.1968	I 1968:92	1(3)

P3

Z.

- I 1968:92

Sverige

I

ELKRAFTFÖRSÖRJNINGEN SEPTEMBER 1968

 Preliminära uppgifter¹
Production and consumption of electric energy

På grundval av statistiska centralbyråns månatliga elstatistik redovisas i efterföljande tabeller uppgifter om elkraftförsörjningen under september 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 1968:82 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		
	September		Förändring %	Okt. 66	Okt. 67	Förändring %
	1967	1968		t o m sept 67	t o m sept 68	
Produktion inom landet	4 260	3 982	- 7	52 640	56 798	+ 8
Vattenkraft	3 969	3 170	- 20	47 799	52 145	+ 9
Värmekraft	291	812		4 841	4 653	
mottryck	222	332	+ 50	3 354	3 242	- 3
kondens	68	456	+ 596	1 460	1 378	- 5
gasturbin	1	24		27	33	
Import	265	555	+ 109	1 778	3 093	+ 74
Summa tillförsel	4 525	4 537	0	54 418	59 891	+ 10

Användning

Export	238	40	- 83	2 508	2 956	+ 18
Förbrukning inom landet	4 287	4 497	+ 5	51 910	56 935	+ 10
Förbrukn. exkl. elpannor	4 168	4 487	+ 8	50 411	55 166	+ 9
Ind. inkl. småind. o hantv.	2 379	2 571	+ 8	26 908	29 004	+ 8
Gas-, vtn-, värme- o renh.v.	59	62	+ 5	689	747	+ 8
Samfärdsel	139	142	+ 2	1 792	1 851	+ 3
Hushåll, handel m m ²	1 059	1 214	+ 15	14 468	16 463	+ 14
Beräknade förluster ⁴	532	498	- 6	6 554	7 101	+ 8
Elpannor	119	10	- 92	1 499	1 769	+ 18
Icke industriella	13	1		103	162	+ 57
industriella	106	9		1 396	1 607	+ 15
Summa användning	4 525	4 537	0	54 418	59 891	+ 10

2) Beräknat som restpost.

3) Till industriell förbrukning överförs från övrigt 158 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		
	September		Förändring %	Okt. 66	Okt. 67	Förändring %
	1967	1968		t o m sept 67	t o m sept 68	
1 Gruvor	107	121	+ 13	1 229	1 298	+ 6
Därav: Järnmalmgruvor	80	91	+ 14	931	971	+ 4
2 Metall- och verkstadsindustri	770	855	+ 11	8 602	9 606	+ 12
Därav: Järn- och stålverk	303	322	+ 6	3 292	3 539	+ 8
Ferrolegeringsverk	102	112	+ 10	1 228	1 350	+ 10
Andra metallverk	97	132	+ 36	1 059	1 502	+ 42
Mekaniska verkstäder	147	164	+ 12	1 652	1 812	+ 10
Skeppsvarv	16	16	0	205	210	+ 2
Elteknisk industri	36	36	0	391	413	+ 6
3 Jord- och stenindustri	99	107	+ 8	1 143	1 231	+ 8
Därav: Cementfabriker	33	35	+ 6	399	422	+ 6
4 Träindustri	60	66	+ 10	668	769	+ 15
5-6 Massa-, pappers- och grafisk industri	769	821	+ 7	8 609	9 095	+ 6
Därav: Träsliperier	40	45	+ 13	515	494	- 4
Cellulosafabriker	275	293	+ 7	3 232	3 275	+ 1
Pappersbruk o pappfabrik	389	416	+ 7	4 148	4 559	+ 10
Wallboardfabriker	45	45	0	483	516	+ 7
7-8 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	73	83	+ 14	851	903	+ 6
9 Textil- och sömnadsindustri	36	35	- 3	413	411	0
10 Läder-, hår- och gummivaruindustri	19	21	+ 11	211	225	+ 7
11 Kemisk och kemisk-teknisk industri	330	335	+ 2	3 859	4 061	+ 5
Därav: Elkemisk industri ⁵⁾	230	211	- 8	2 681	2 672	0
12 Småindustri och hantverk ⁶⁾	116	127	+ 9	1 323	1 405	+ 6
13 Summa rad 1-12	2 379	2 571	+ 8	26 908	29 004	+ 8
14 Gas- och vattenverk	29	31	+ 7	342	373	+ 9
15 Renhållningsverk m m ⁶⁾	30	31	+ 3	347	374	+ 8
16 Summa rad 14-15	59	62	+ 5	689	747	+ 8
17 Samtliga grupper	2 438	2 633	+ 8	27 597	29 751	+ 8

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

6) Jämför not 3 s 2.