

200.370-1

P3
7

SCB



STATISTISKA MEDDELANDEN

STATISTICAL REPORTS

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Stockholm

Publisher: National Central Bureau of Statistics, Stockholm

Referent

Förste aktuarie P. Kulasaln
08/63 05 60/409

Datum

21.5.1964

Meddelande nr

I 1964:26

Sverige
I

ELSTATISTIK FÖR ÅR 1963

Electric energy statistics 1963

I bifogade tabeller har ur den årliga elstatistiken sammanställtts preliminära uppgifter för år 1963 rörande teknisk utrustning (tab. 2-3) vid kraftstationer samt produktion av elenergi (tab. 1 och 4). I tabell 1 har jämförande data för åren 1961 (definitiva) och 1962 (preliminära) medtagits. Uppgifterna beträffande export, import samt förbrukning i elångpannor 1963 härrör från den månatliga elstatistiken. Beträffande elångpannekraften föreligger den skillnaden mellan månads- och årsstatistiken, att månadsstatistiken redovisar förbrukningen i samtliga till industrin hörande elångpannor medan uppgifterna i den årliga elstatistiken endast avser högspänningsleveranser till elpannor större än 500 kW. I sistnämnda uppgifter ingår dock även leveranser till andra förbrukare än industri som t.ex. värmeverk och sjukhus.

Dessa meddelanden ges ut intermitent. Prenumeration kan göras hos postanstalt, genom varje bokhandel eller genom AB Nordiska Bokhandeln, Stockholm (postgiro nr 87, bankgiro nr 73-4066). Pris: helår 140 kr; lösnummer 1 kr (om ej annat anges); undergrupp I resp. H: 50 kr; undergrupp Am (ny serie), I resp. U: 40 kr; undergrupp B, Fi resp. R: 20 kr; undergrupp V: 10 kr. Ansvarig utgivare: Gustaf Berglund, Statistiska centralbyrån, Fack, Stockholm 27.

These reports are issued from time to time by the Central Bureau of Statistics, Stockholm, Sweden. The reports may be obtained from Nordiska Bokhandeln, Stockholm, Sweden. Annual subscription: Sw. Kr. 140, Single issues: Sw. Kr. 1 (unless otherwise specified). Subgroups I and H respectively Sw. Kr. 50, Subgroup Am (new group), I and U, respectively: Sw. Kr. 40, Subgroups B, Fi and R, respectively: Sw. Kr. 20, Subgroup V: Sw. Kr. 10.

Tabell 1. Totalt tillgänglig elenergi åren 1961 - 1963. GWh
Electric power supply

	1961	1962	1963	<u>Index 1961=100</u>	
				1962	1963
Produktion:					
vattenkraft	36537	39079	37903	107	104
värmekraft: kondens-	442	249	672	56	152
mottrycks-	1314	1256	1932	96	147
gasturbin-	} 31	10	6	..	..
annan		5	4	..	..
Summa produktion	38324	40599	40517	106	106
Leveranser från anläggningar i utlandet (import)	240	395	925	165	385
<u>Totalt tillgänglig elenergi</u>	38564	40994	41442	106	107
Därav:					
Leveranser till anläggningar i utlandet (export)	1237	1192	877	96	71
Till elångpannor ¹⁾					
enl. årlig elstatistik	2632	3323	..	126	
enl. månadsstatistik	2492	3184	1505	128	60

1) Avser såväl avkopplingsbara som icke avkopplingsbara elpannor,

.. = 0

Tabell 2. Antal maskinaggregat i driftdugligt skick och dessas effekt den 31/12 1963. Uppgifter länsvis

Number and capacity of prime movers. By counties

	Vattenturbiner		Ångturbiner och ångmaskiner för kondensproduk- tion		Ångturbiner för mottryckspro- duktion		Gasturbiner		Annan drivkraft		Summa	
	antal	1000 eff.hk	antal	1000 eff.hk	antal	1000 eff.hk	antal	1000 eff.hk	antal	1000 eff.hk	antal	1000 eff.hk
1 Stockholms stad	-	-	8	127	14	128	-	-	-	-	22	255
2 Stockholms län	1	1	5	16	10	48	-	-	9	2	25	67
3 Uppsala län	23	202	1	30	6	26	-	-	-	-	30	258
4 Södermanlands län	47	13	4	16	4	1	1	51	7	2	63	83
5 Östergötlands län	108	158	9	50	19	83	-	-	1	1	137	292
6 Jönköpings län	111	51	2	1	7	8	-	-	5	2	125	62
7 Kronobergs län	76	64	6	10	8	22	-	-	3	1	93	97
8 Kalmar län	52	30	10	8	11	19	1	54	10	4	84	115
9 Gotlands län	2	0	7	59	1	4	-	-	3	5	13	68
10 Blekinge län	39	37	1	1	1	6	-	-	6	5	47	49
11 Kristianstads län	32	30	3	31	8	14	-	-	8	2	51	77
12 Malmöhus län	1	0	8	423	20	92	-	-	23	10	52	525
13 Hallands län	69	203	3	40	1	1	1	15	6	2	80	261
14 Göteborgs och Bohus län	16	8	10	455	13	60	-	-	3	2	42	525
15 Älvsborgs län	166	521	5	15	14	40	-	-	13	7	198	583
16 Skaraborgs län	65	114	2	6	2	7	1	42	4	1	74	170
17 Värmlands län	190	659	9	85	20	101	-	-	6	2	225	847
18 Örebro län	122	120	10	42	12	59	-	-	7	1	151	222
19 Västmanlands län	66	41	6	311	5	20	-	-	3	0	80	372
20 Kopparbergs län	212	775	9	78	9	34	-	-	3	3	233	890
21 Gävleborgs län	141	360	9	35	12	66	1	1	4	2	167	464
22 Västernorrlands län	139	2491	4	40	15	132	1	60	3	2	162	2725
23 Jämtlands län	103	2124	-	-	-	-	-	-	3	1	106	2125
24 Västerbottens län	85	2320	-	-	3	25	-	-	1	0	89	2345
25 Norrbottens län	29	1572	3	6	4	40	-	-	1	0	37	1618
26 Hela riket 1963	1895	11894	134	1885	219	1036	6	223	132	57	2386	15095
27 " " 1962	1884	11192	137	1886	219	965	7	223	123	56	2370	14322
28 Index 1962 = 100	101	106	98	100	100	107	86	100	107	102	101	105

Tabell 3. Antal kraftstationer samt generatoreffekt vid dessa den 31/12 1963. Uppgifter länsvis

Number of power stations and capacity of generators. By counties

	Antal kraftsta- tioner	Generatoreffekt i 1000 kVA					summa generator- effekt
		vattenkraft	värmekraft		gasturbin- aggregat	andra aggregat	
			kondens- aggregat	mottrycks- aggregat			
1 Stockholms stad	11	-	115	110	-	-	225
2 Stockholms län	15	1	15	45	-	1	61
3 Uppsala län	12	180	25	22	-	-	47
4 Södermanlands län	33	11	15	2	38	2	57
5 Östergötlands län	76	143	41	76	-	1	118
6 Jönköpings län	77	46	1	8	-	2	11
7 Kronobergs län	52	62	8	19	-	1	28
8 Kalmar län	55	28	7	19	50	3	79
9 Gotlands län	4	0	46	2	-	4	52
10 Blekinge län	29	35	0	5	-	5	10
11 Kristianstads län	32	30	26	13	-	2	41
12 Malmöhus län	26	0	360	81	-	8	449
13 Hallands län	37	177	28	1	15	2	46
14 Göteborgs och Bohus län	22	8	372	52	-	2	426
15 Älvsborgs län	107	419	14	37	-	6	57
16 Skaraborgs län	46	89	5	7	37	0	49
17 Värmlands län	145	574	73	114	-	2	189
18 Örebro län	100	107	35	53	-	1	89
19 Västmanlands län	43	36	257	18	-	0	275
20 Kopparbergs län	140	633	67	31	-	2	100
21 Gävleborgs län	107	345	34	74	0	2	110
22 Västernorrlands län	83	2070	38	123	43	1	205
23 Jämtlands län	49	1749	-	-	-	1	1
24 Västerbottens län	55	1993	-	28	-	0	28
25 Norrbottens län	19	1256	5	38	-	0	43
26 Hela riket 1963	1375	9992	1587	978	183	48	2796
27 " " 1962	1371	9415	1579	904	183	46	2712
28 Index 1962 = 100	100	106	101	108	100	104	103

Tabell 4. Vid generatorerna uppmätt produktion av elenergi år 1963. Uppgifter länsvis

Production of electric energy. By counties

	Produktion i GWh						summa produktion
	vatten- kraft	värmekraft kondens-	mottrycks-	gasturbin-	annan	summa värmekraft	
1 Stockholms stad	-	7	39	-	-	46	46
2 Stockholms län	1	7	158	-	0	165	166
3 Uppsala län	858	0	28	-	-	28	886
4 Södermanlands län	31	52	1	0	0	53	84
5 Östergötlands län	419	2	189	-	-	191	610
6 Jönköpings län	107	2	61	-	0	63	170
7 Kronobergs län	150	1	77	-	0	78	228
8 Kalmar län	66	6	74	1	1	82	148
9 Gotlands län	0	18	3	-	1	22	22
10 Blekinge län	94	0	10	-	0	10	104
11 Kristianstads län	99	0	22	-	0	22	121
12 Malmöhus län	0	384	166	-	0	550	550
13 Hallands län	533	10	0	2	1	13	546
14 Göteborgs och Bohus län	15	58	68	-	0	126	141
15 Älvsborgs län	1481	5	70	-	1	76	1557
16 Skaraborgs län	311	0	17	2	0	19	330
17 Värmlands län	1902	1	186	-	0	187	2089
18 Örebro län	298	88	178	-	0	266	564
19 Västmanlands län	118	16	20	-	-	36	154
20 Kopparbergs län	2427	7	28	-	0	35	2462
21 Gävleborgs län	1211	1	109	-	0	110	1321
22 Västernorrlands län	7416	7	279	1	0	287	7703
23 Jämtlands län	7338	-	-	-	0	0	7338
24 Västerbottens län	7130	-	60	-	-	60	7190
25 Norrbottens län	5898	-	89	-	-	89	5987
26 Hela riket 1963	37903	672	1932	6	4	2614	40517
27 " " 1962	39079	249	1256	10	5	1520	40599
28 Index 1962 = 100	97	270	154	60	80	172	100