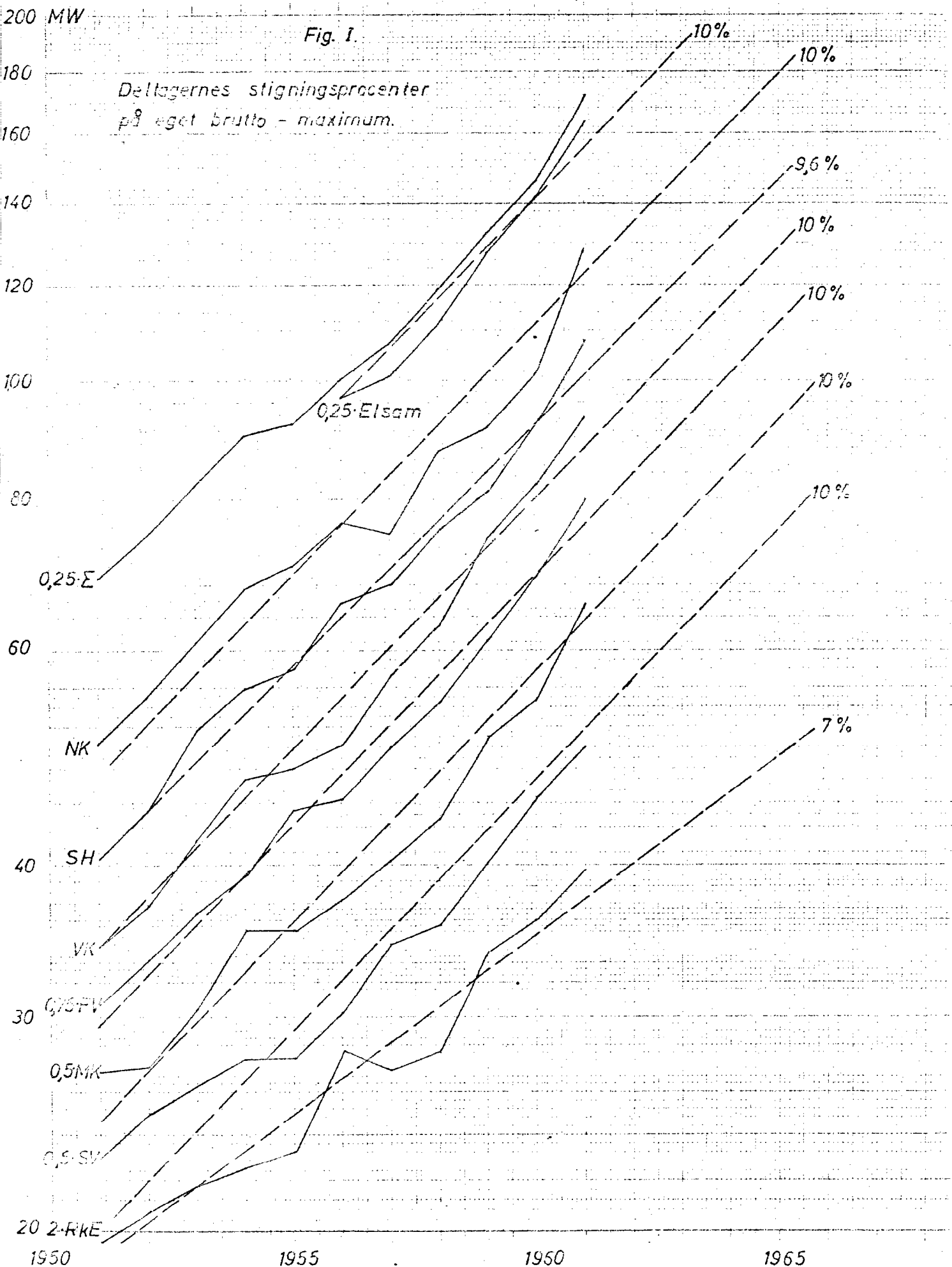


Bilag til udvidelsesplan 1962.



Deltagernes andel i ELSAM's maximum.

Øverste tal: el-maximum i MW

Nederste " : $\frac{1}{2}$ • fjernvarme-ekvivalentbelastning under el-maximum i MW

	1961											1972					
	1960	61	62	63	64	65	66	67	68	69	1970	71	72	Indb. •1000	kW/indb. •1000	Indb. •1000	kW/indb.
FV	90	103	113	125	137	151	166	182	200	220	242	265	293	406	0,254	438	0,669
	7	8	8	9	10	10	11	12	12	13	14	15	15				
MK	111	128	141	155	171	188	206	226	250	274	301	331	364	511	0,250	552	0,660
	12	13	14	14	14	15	15	15	16	16	16	16	16				
RKE	18	19	20	21	22	24	26	27	29	31	33	36	39	55	0,346	59	0,661
	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	8	8	8				
NK	101	58	64	70	77	85	93	103	113	124	137	150	166	204	0,284	220	0,754
	6	7	7	8	8	9	10	11	11	12	12	12	13				
NEFO	-	48	54	60	67	74	83	92	103	115	128	143	158	240	0,200	259	0,610
SV	85	97	107	117	129	142	156	172	189	208	229	252	277	364	0,266	392	0,707
SH	84	96	105	115	126	139	152	166	182	200	219	240	260	249	0,386	268	0,970
VK	81	108	119	131	144	158	174	191	210	232	255	280	305	426	0,254	460	0,670
	6	7	8	8	9	9	9	10	11	11	12	12	13				
El-max	570	657	723	794	873	961	1056	1159	1276	1404	1544	1697	1865	2455	0,268	2648	0,704
AKV.	36	40	43	45	47	50	52	55	57	59	62	63	65				

Aldersspecifikation
af de maskiner,
der medregnes i ELSAM's
installerede effekt 1962.

Tabel 4.

	24	28	29	31	32	34	35	36	39	42	47	48
FV					5							
MK		2.6				16				2	6	30
RKE							6			4		
NK	5		5									
NEFO												
SV												
SH				15					18			
VK												18
Σ	5	12	5	15	5	16	6	5	18	6	6	48
	1922 - 32: 42 MW											
	1932 - 42: 51 MW											
	1942 - 52:											

① Kedelkapaciteten begrænser i 1962 den installerede effekt til 167 MW

② De 2 stk. 5 MW maskiner er medregnet som ialt 8 MW

	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
					2.4							72	78	
					20+45									{-2.6 -2.6
	6+3						18							
		30				30			40	7				
			2.32				62			60				
	40									64				
					36									
	49	30	65	0	181	30	80	0	164	7	72	78	46	939 MW
	198 MW													
	1952 - 62: 658 MW													

①

②

Overskydende/manglende effekt.

	1962	63	64	65	66	67	68	69	1970	71	72
TV	+ 32	+ 17	+ 2	- 16	- 35	- 54	- 76	+ 64	+ 36	+ 7	- 27
MK	- 7	- 7	- 26	+ 24	+ 2	- 21	- 51	- 80	+ 71	+ 35	- 6
RKE	+ 8	+ 7	+ 5	- 2	- 5	- 6	- 8	- 11	- 15	- 18	- 22
NK	+ 101	+ 93	+ 85	+ 74	+ 63	+ 50	+ 30	+ 16	0	- 16	- 36
NEFO	- 61	- 68	- 77	- 84	- 95	- 105	+ 32	+ 17	+ 2	- 17	- 35
SV	+ 6	- 5	+ 81	+ 65	+ 48	+ 30	+ 10	- 13	- 39	- 67	+ 128
SH	+ 15	+ 4	- 9	- 25	+ 109	+ 93	+ 74	+ 52	+ 29	- 12	- 54
VK	- 25	- 38	- 55	+ 53	+ 33	+ 13	- 11	- 38	- 67	+ 103	+ 71
Σ	+ 69	+ 3	+ 6	+ 89	+ 120	0	0	+ 7	+ 17	+ 15	+ 19
Reserveprocent	12,5	12,5	13	14	14,5	14,5	15	15,5	16	16,5	17
Faktisk R% m.fjernv. ækv.	21,5	13	13,5	22,5	25	14,5	15	16	17	17,5	17,5
Faktisk R% u.fjernv. ækv.	29	19,5	20	29	31,5	20	20	21	22	22	22
Fremskyndet udb.program:											
R% med fjernvarme ækv.					21,5	21,5	23	23	24,5	25	24
R% uden "					28	27	28,5	28	29	29,5	28,5

Udvidelsesplan 1962.

Tabel 6 (ekstra bilag)
 Installeret effekt (for fremskyndet udb.program).

	1962	63	64	65	66	67	68	69	1970	71	72
FV	168	168	168	168	168	168	168 - (2.5) +175 = 333	333	333	333	333
MK	167	183	183	183 + 72 = 255	255	255	255	255 - 16 + 175 = 414	414	414	414
RKE	38	38	38	38-ca.20+ 15 = 33	33	33	33	33	33	33	33
NK	181	181	181	181-"2.5" = 173	173	173	173	173	173	173	173
NEFO	0	0	0	0	0	125	125	125	125	125	125
SV	127	127	127+100 = 227	227	227	227	227	227	227	227+200 = 427	427
SH	133	133	133	133	133-(15+18) +150=250	250	250	250	250	250	250 + 200 = 450
VK	118	118	118	118 + 125 = 243	243	243	243	243	243 + 200 = 443	443	443
Σ	932	948	1048	1232	1349	1474	1639	1798	1998	2198	2398

EISAM, april 1962.