

SVENSKA
VATTENKRAFTFÖRENINGENS
PUBLIKATIONER
400 (1948: 3)

Ansvarig utgivare: ERIK BLOMQVIST

KONTROLL AV KÖRNINGEN
AV ETT STÖRRE
KRAFTSYSTEM

AV

INGENJÖR SVEN STAGE



Pris för komplett årgång 15 kr (oinbunden)
(För bindning i klotband tillkommer 7 kr)

Samlingspårmar till publikationerna tillhandahållas å föreningens
expedition, Norrlandsgatan 16, till ett pris av kr 6: 35 exkl. porto.

SVENSKA VATTENKRAFTFÖRENINGENS PUBLIKATIONER ERHÅLLAS
GENOM FÖRENINGENS EXPEDITION, NORRLANDSGATAN 16, STOCK-
HOLM, EXP.-TID 9-17, OCH GENOM AKTIEBOLAGET C E FRITZES
HOVBOKHANDEL, FREDSGATAN 2, STOCKHOLM.

Svenska Vattenkraftföreningens Publikationer

År 1910—1952:

Företkning över samliga publikationer t. o. m. år 1949 återfinnes i SVKPF:s publ. 414 (1950:4). Företckningar öfver 1950—52 äro publikationer tillhandahållas å förceningens expedition.

I nedanstående företckning betecknar P publikation, M meddelande, Streck i priskolumnen anger att publikationen är utgången.

År 1953:

	Pris
1 — Ledamotsföretckning	0, 50
2 M 124 Styrelse- och revisionsberättelser för år 1952	0, 50
3 P 432 Några tunneltarbeten i Schweiz och Frankrike av tekn. lic. Sjug Regnell	2, 50
4 P 433 Sprängning av avloppstunneln för Dönje kraftverk av civilingenjören Bo Broms	31 —
5 P 434 Förberedelse av vissa företag enligt vattenlagen av hovrättsassessorn Per Bergsten	2, —
6 P 435 Temperaturvariationer, längdändringar och sprickbildning i grova betongkonstruktioner. Undersökning på utförda byggnadsdelar vid kraftverket Ljusne Strömmar av civilingenjören Lars B Nilsson	4, —
7 M 125 Vattenfallsstyrelsens närmaste utvidgningsplaner	2, —
8 P 436 Aktuella utvecklingstendenser inom europeisk elföröröring av byrådirektören Sven Lalander	3, —
9 M 126 Förberedelse av vissa företag enligt vattenlagen. Skydd för skadliga verkningar av exploateringen av vattenkraften i Norrland. Yttrande angående vattenregleringsavgiftrens. Yttrande angående byggnadsforskning. Upprustning av elektriska distributionsnät på landsbygden. Utredning om Östersjöfisket. Förenklning av vattenboken. Svensk regleringsavgift för norska strömfäll, av advokaten J O Alrutz. Pumpkraftverket Rodund i Österrrike. Förns kongressen för höga dammar. Litteratur	1, —
10 P 437 Svenska Vattenkraftföreningens fyrtiofjärde ordinarie möte den 22 april 1953	3, —
Dagens kraftfrågor. Föredrag av civilingenjören Erik Blomqvist.	
Kraftkostnader och kraftpriser, äro de rätt avvägda? Föredrag av professorn Sten Velander.	
Diskussion.	
Vatledammen vid Kroksströmmen. Föredrag av professorn Erling Reinius.	
Sjöregleringar och vattenhushållning. Föredrag av civilingenjören Erik Blomqvist, direktören Nils Jakobson, överingenjören Tore Nilsson, civilingenjören Anders Helgesson och kraftverksdirektören John Flewébet.	
Diskussion.	

CONTROL OF THE ECONOMIC LOADING OF A LARGE HYDRO AND THERMAL POWER SYSTEM

BY

SVEN STAGE

Chief electrical engineer of The Sydsvenska Kraft AB,
Malmö, Sweden



EJa-tryck
Roslags Näaby 1955
25541

SVENSKA
VATTENKRAFTFÖRENINGENS
PUBLIKATIONER

Ansvarig utgivare: Olle Gimstedt

UTNYTTJNINGEN
AV VATTENKRAFTVERKENS
LÅNGTIDSMAGASIN

Av
Sven Stage



316
luk-
463
luk-
syn-
ver-
till
del-
raft-

1957:9

PUBL. 464



SVENSKA
VATTENKRAFTFÖRENINGENS
PUBLIKATIONER

PRINCIPLES
OF POWER BALANCE
CALCULATIONS
FOR ECONOMIC PLANNING AND
OPERATION OF INTEGRATED
POWER SYSTEMS

KJELL DARIN, YNGVE LARSSON,
CARL-ERIK LIND, JAN-ERIK RYMAN
and BERTIL SJÖLANDER

00)
35)
35)
175
ver
ler.
der
och
m-
ar.

98
09
bl.
en
jö-
rs-
lv.

1959:11

PUBL. 476