Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

Band: 18 (1927)

Register: Inhaltsverzeichnis XVIII. Jahrgang 1927

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 27.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

SCHWEIZ. ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

BULLETIN

ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS

Inhaltsverzeichnis - Table des matières

XVIII. Jahrgang — XVIII^e Année 1927





Inhaltsverzeichnis 1927.

1. Hauptartikel.

	Autor	Seite
An die Leser des Bulletin des S.E.V	Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E	1
Wasserkraftanlagen der Bernischen Kraftwerke AG. in Bern	Maschinen- u. techn. Betriebs- abteilung d. Bernischen Kraft-	
Die elektrische Leitfähigkeit des Reinaluminiums	werke AG	2
Selektivschutz von Hochspannungsnetzen	strie-Gesellschaft Neuhausen J. Biermanns, Chefelektriker,	113
Ueber den Parallelbetrieb von Transformatoren mit un-	A. E. G., Berlin	122
gleicher Kurzschlußspannung	F. Aemmer, Ingenieur, Baden .	135
der Stadt Zürich	H. Leuch, Ingenieur, Zürich . Materialprüfanstalt u. Eichstätte	169
Drehstromleitungen	des S.E.V. (P. Schmid, Ing.) G. Gut, Ing., Baden, und Leo	183
bei Kurzschlüssen	Grünberg, Ing., Zürich Dr. med. F. Schwyzer, Kasta-	205
Transformatoren mit Wicklungen in Kaskadenschaltung	nienbaum	225 , 355
Die Fundamente der Freileitungstragwerke und ihre Berechnung	G. Şulzberger, Ingenieur, Bern	337
Ueber die Feststellung der wahrscheinlichsten Höchst- temperatur in Wicklungen	Prof. Dr. W. Kummer, Zürich .	352
Einlagenhohlleiter ohne Innenkonstruktion für höchste Spannungen	M. F. Dahl, Obering., Mannheim	409
Ueber den Einfluss der Anzahl von Ueberschlägen bei Berechnung, sowie der Berechnungszeit auf die Ueber- schlagsspannung von verschiedenen Freileitungsisola-		
toren	Ed. Lienhard, Ing., Baden	420
stik der Elektrizitätswerke der Schweiz und Vergleich mit den Ergebnissen früherer Ausgaben der Statistik	Starkstrominspektorat	426
Die Elektrizitätsindustrie an der XI. Schweizer Muster- messe in Basel	Vom Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E	431
Abschiedsvorlesung von Prof. Dr. W. Wyssling am 20. Juli 1927 in der Eidg. Techn. Hochschule in Zürich		473
Kontaktgebung mittels elektrischer Messinstrumente Les surtensions de déclenchement et particulièrement celles	F. Sieber, Ing., Baden	484
des transformateurs à vide	J. Kopeliovitch, ingénieur, Baden Dr. Ing. A. Täuber-Gretler,	513
trischer Verluste Die internationalen graphischen Symbole für Starkstrom	Zürich	543
nach den nunmehrigen Beschlüssen der C.E.I Photometrische Vergleichsmessungen zwischen dem Na-	Prof. Dr. W. Wyssling, Zürich	585
tional Physical Laboratory in Teddington (England) und dem Eidg. Amt für Mass und Gewicht in Bern.	Dr. E. König und F. Buchmüller, Chefingenieur, Bern	618
Die Volta-Ausstellung in Como	Prof. A. Imhof, Winterthur .	622
Transformatoren	M. Hottinger, ber. Ing., Zürich	629

	Autor	Seite
Angaben über die Organisation des Schweiz. Eelektro- technischen Vereins (S. E. V.) und des Verbandes Schweiz. Elektrizitätswerke (V. S. E.), sowie ihrer Institutionen und der von ihnen bestellten Kommis- sionen	Generalsekretariat des S.E.V.	649
Erster Bericht des Ausschusses für die Arbeiten mit dem Kathodenstrahl-Oscillographen:	und v. S. E	049
A. Der Kathodenstrahl-Oscillograph des S.E.V. und seine Anwendungsmöglichkeit B. Ueber das Verhalten der Stromwandler bei Hochfrequenz und den Schutzwert von Parallelwider-	F. Tobler, Obering. der M. P. des S. E. V., Zürich	652
ständen gegen Ueberspannungen	K. Berger, Ing., Zürich	657
in den Jahren 1925 und 1926	Starkstrominspektorat Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen	721 731
Die dritten Harmonischen bei Dreiphasen-Kerntransfor-		
matoren	Dr. ing. H. G. Nolen, Nijmegen	734
stromkommutatormaschinen	Dr. ing. Dreyfus, Västeras .	744
2. Elektrizitätswerksb	etrieb.	
Die öffentlichen Abgaben der schweizerischen Elektrizi-	Sekretariat des Verbandes	36
Die öffentlichen Abgaben der schweizerischen Elektrizi- tätswerke	Sekretariat des Verbandes Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen	36 38
tätswerke	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt	
tätswerke	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V.	38 141
tätswerke	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des	38 141 149 226
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz Betriebssicherheit von elektrischen Kraftübertragungen Vereinfachte Darstellung des Blindverbrauches Die schwedischen Energietarife Der induktive Spannungsabfall in Wechselstromleitungen Bericht über die Studienreise von schweizerischen Werks-	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten	38 141 149
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz Betriebssicherheit von elektrischen Kraftübertragungen Vereinfachte Darstellung des Blindverbrauches Die schwedischen Energietarife Der induktive Spannungsabfall in Wechselstromleitungen Bericht über die Studienreise von schweizerischen Werksdirektoren nach Holland	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des V. S. E G. Heusser, Ing., Stäfa	38 141 149 226 370
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz Betriebssicherheit von elektrischen Kraftübertragungen Vereinfachte Darstellung des Blindverbrauches Die schwedischen Energietarife Der induktive Spannungsabfall in Wechselstromleitungen Bericht über die Studienreise von schweizerischen Werksdirektoren nach Holland Einige Anwendungen der Elektrizität in der Landwirtschaft	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des V. S. E G. Heusser, Ing., Stäfa H. Geiser, Direktor, Schaffhausen F. Ringwald, Direktor, Luzern	38 141 149 226 370 383 436 490
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen . Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des V. S. E G. Heusser, Ing., Stäfa H. Geiser, Direktor, Schaffhausen F. Ringwald, Direktor, Luzern H. Leuch, Ingenieur, Zürich .	38 141 149 226 370 383 436
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz Betriebssicherheit von elektrischen Kraftübertragungen Vereinfachte Darstellung des Blindverbrauches Die schwedischen Energietarife Der induktive Spannungsabfall in Wechselstromleitungen Bericht über die Studienreise von schweizerischen Werksdirektoren nach Holland Einige Anwendungen der Elektrizität in der Landwirtschaft Die 50-kV-Kabelleitungen des Elektrizitätswerkes Zürich Ueber die Veränderung der Beanspruchung der Leiter in Freileitungen mit Hängeisolatoren bei Auslenkung der Isolatorenketten in Leitungsrichtung Erfahrungen mit dem Grundgebührentarif der Berliner	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des V. S. E G. Heusser, Ing., Stäfa H. Geiser, Direktor, Schaffhausen F. Ringwald, Direktor, Luzern H. Leuch, Ingenieur, Zürich . K. Langhard, dipl. Ing., Bern . Wirtschaftliches Sekretariat des	38 141 149 226 370 383 436 490 551
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz Betriebssicherheit von elektrischen Kraftübertragungen Vereinfachte Darstellung des Blindverbrauches Die schwedischen Energietarife Der induktive Spannungsabfall in Wechselstromleitungen Bericht über die Studienreise von schweizerischen Werksdirektoren nach Holland Einige Anwendungen der Elektrizität in der Landwirtschaft Die 50-kV-Kabelleitungen des Elektrizitätswerkes Zürich Ueber die Veränderung der Beanspruchung der Leiter in Freileitungen mit Hängeisolatoren bei Auslenkung der Isolatorenketten in Leitungsrichtung Erfahrungen mit dem Grundgebührentarif der Berliner Städt. Elektrizitätswerke Betrachtungen über eine für schweizerische Verhältnisse	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des V. S. E G. Heusser, Ing., Stäfa H. Geiser, Direktor, Schaffhausen F. Ringwald, Direktor, Luzern H. Leuch, Ingenieur, Zürich . K. Langhard, dipl. Ing., Bern . Wirtschaftliches Sekretariat des V. S. E	38 141 149 226 370 383 436 490 551 564 636
tätswerke Beitrag zur Verhütung von Schäden in Kabelnetzen . Ergebnisse einer Umfrage betreffend Ueberspannungsschutz	Schweiz. Elektrizitätswerke . Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E E. Boder, Betriebsleiter, Olten O. Ganguillet, Sekretär des V. S. E G. Heusser, Ing., Stäfa H. Geiser, Direktor, Schaffhausen F. Ringwald, Direktor, Luzern H. Leuch, Ingenieur, Zürich . K. Langhard, dipl. Ing., Bern . Wirtschaftliches Sekretariat des	38 141 149 226 370 383 436 490 551

			Au				Seite
Vergleichende Untersuchungen an mittels elektrisch		Genera					
Energie bzw. mittels Brennstoffen beheizten Backöf			S. E.				
Ueber den Einfluss der räumlichen Anordnung von nic		Materia	10.77				
armierten, mit Drehstrom gespeisten Einleiterkabe	eln		e des	S. E. V	/. (I1	ng. F).
auf die Ausbildung von Bleimantelströmen		Schn	iid)				. 707
Einige Angaben über eine Widerstandsschalttafel zur a							
genäherten Bestimmung von Kurzschlußströmen	in	Vom C	ienerals	sekreta	ıriat (des	÷
Verteilnetzen			V. (In				713
Les stations centrales thermiques américaines	٠	R. Mai	chand,	ing.,	Belfo	ort	. 763
Der Heizwert des Steinkohlengases		A. Här	ry, Ing	enieur	, Zür	ich	. 777
Bestimmung des Durchhanges von Freileitungen bei b	be-						
liebiger Temperatur und bei gegebenem Spannung							
zustand mittels Nomogrammen		A. Egl	i, Inge	nieur,	Basel		. 779
3. Technische Mitt	teilu	ngen.					
Quelques renseignements statistiques sur le développer	ment	de la	télépho	nie au	1er i	an-	
vier 1925							40
Ein neues Gerät zum Messen von Erdungswiderstände	en .						231
Selektivschutz mit Oelschaltern						-	231
Versuche zur Reinigung von Transformatoren- und Sc							
einer De-Laval-Oelzentrifuge							448
Die Elektrizität in der Gastwirtsgewerbe-Ausstellung	·			·	•		450
«Trivector», ein neuer Kilovoltamperestunden-Zähler				•	•	•	501
Fernanzeige von Wechselstromgrössen				•	•	•	503
Der BM-Ableiter				•	•		504
Ein neuer Wirk- und Blindleistungsmesser	•	•		•	•	•	568
Bewertung von Schmelzsicherungen	•	2**S	•	•		•	570
Der Steckschaltwart							784
Alternatorengehäuse aus Stahlblech							785
Thermatorengenause and Stampten	•	•		•	•	•	100
4. Wirtschaftliche M	ittei	lunger	1.				
Aus den Geschäftsberichten bedeutenderer schweizeris		_		ortro	42	161	233, 394
Aus den Geschaftsberichten bedeutengerer schweizeris	schei	Elektri	znaisw	erke	444,	505	233, 394 576 716
Tarifändarungan					431,	162	576, 716
Tarifänderungen	161 0	124 2 02	401 4		42,	620	310, 042 717 700
Vom Rundograf ortailta Stromovafichehavilliaurgan	101, 2	42 162	, 401, 4	00, 00 <i>1</i>	, 311,	039,	642 717
Vom Bundesrat erteilte Stromausfuhrbewilligungen .							042, 111
Energieerzeugung der Kraftwerke der Schweizerischer							EDE 600
der Elektrifikationsarbeiten	1516						575, 638
Energieerzeugungs-Statistik							
Ausnützung der Dampfenergie in Industrien					8. *	10.00	233
Aus dem Geschäftsbericht des Eidg. Amtes für Wasse							279
Aus dem Geschäftsbericht des Eidg. Amtes für Mass							281
Elektrizitätswirtschaft in den U.S.A							283
Die Erzeugung diesel-elektrischer Energie in den Verei							392
Prix de l'énergie électrique pour éclairage et force mot	trice p	prise su	r les re	eseaux	à bas	sse	ga 5 4
tension 1927	•	•		٠			393
Deutsche Elektrizitätswirtschaft							394
Elektrisches Melken in der Schweiz		•			*	•	451
Aus dem Schweizerischen Bundesgericht							571
Geschäftsbericht der Hamburgischen Elektrizitätswerke							577
Die Beteiligung von Basel-Stadt an der Kraftwerke O	berha	ısli A	G				638
Das Kraftwerk Kembs							715

— 6 —			
			Seite
Geschäftsbericht der Bank für elektrische Unternehmungen in Zürich pro	1926/2	27 .	716
Die zweite Elektrifikationsperiode der Schweiz. Bundesbahnen			785
Zukunftsfragen der Elektrizitätswirtschaft			788
5. Mitteilungen der Technischen Prüfanstalte			
Elektrische Staubsauger			162, 237
Zusammenstellung von Versuchsergebnissen an Glühlampen der Normalrei	he		642
6. Briefe an die Redaktion. Berichtigungen: Die neueren Gesichtspunkte beim Bau von Schaltanlagen			40
Bemerkungen zu Dr. Schwyzers Aufsatz «Probleme der Elektropathologie»		 Rullotin	43
des S. E. V. 1926, No. 11, und Erwiderung auf vorstehende Bemerkunge			240
Blindlastkompensation im Netz des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich			404
Erwärmung von Leitern bei kurzen Belastungszeiten und bei Kurzschlüssen			404
Berichtigung zum Aufsatz «Die Elektrizitätsindustrie an der XI. Schweizer			704
in Basel»			643
			0.10
7. Miscellanea.			
Pressebesuch bei Gebrüder Sulzer in Winterthur			43
Vereinigung exportierender Elektrizitätsunternehmungen			44
Ueber eine neuartige Anlasskupplung			45
Schlussbericht über die Weltkraftkonferenz-Sondertagung, Basel 1926 .			164
Mitteilungen über Veranstaltungen befreundeter Verbände 166, 241, 286, 456			2, 643, 644
Berufung			166
Fusion de sociétés en Italie			166
Schweizer Mustermesse 1927 in Basel			166
Totenliste: Henri Bas, Prokurist der M. F. O			166
J. Dürst-Stüssi, Zürich			166
Oberst Eduard Will, Bern			456
Gottfried Roth, Chefkonstrukteur, Aarau			511
Dr. jur. Arthur Hoffmann, St. Gallen			511
Oskar Wannier, Adjunkt des Elektrizitätswerkes der Stadt Zrie	ch		644
Fridolin Laager, Elektroingenieur, Mollis			720
Eidgenössische Kommission für elektrische Anlagen			241
Versuchsanstalt für Wasserbau an der Eidg. Technischen Hochschule in Zü			241
Uninon internationale des producteurs et distributeurs d'énergie électrique			241
Elektrifikation der Bundesbahnen			286
Commission électrotechnique internationale		. ,	286, 580
Commission internationale de l'éclairage			
Personalnachrichten			404 404
Internationaler Orientierungskurs über Arbeitsrationalisierung			456
Aluminiumfonds Neuhausen			510
Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension			581
St. Gallische Gewerbeausstellung 1927	•		581
Schweizerisch-französische Kommission für das Kembser Werk	•		789
Weltkongress für Ingenieurwissenschaft und -kunst in Tokio	3.00		789
Werkstofftagung 1927 in Berlin	:		457, 582
The state of the s			,
8. Literatur.		Appendix Comments	
Eingegangene Werke		46, 242	2, 457, 511
Besprechung der Bücher:			4 F
Schweizer Kalender für Elektrotechniker			45
Statistik der Vereinigung der Elektrizitätswerke Deutschlands für das	Jahr	1925 .	45

		Se
Internationale Ausstellung für Binnenschiffahrt und Wasserkraftnutzung	in B	
1926		
Statistik der Elektrizitätswerke und elektrischen Bahnen Oesterreichs .		. 10
Wasserkraftjahrbuch 1925/26		. 10
Anleitung zur Entwicklung elektrischer Starkstromschaltungen		. 10
Elektrische Maschinen		. 10
Berichterstattung über die Basler Sondertagung der Weltkraftkonferenz .		. 24
Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz		. 28
Licht und Arbeit	•	. 28
Lehrbuch der Elektrotechnik		. 28
Oesterreichische Energiewirtschaft		. 40
Die Eigenschaften elektrotechnischer Isoliermaterialien in graphischen Dar		
Carte de liaisons électriques de l'Est de la France		. 4.
Aussendung und Empfang elektrischer Wellen		. 4.
Die elektrischen Einrichtungen für den Eigenbedarf grosser Kraftwerke .		. 4.
Elektrisches Schaltzeug		. 4.
Die Maschinenfeuerversicherung und Maschinenbetriebsschaden-Versicherung	ing .	. 5
Das hydrographische Jahrbuch für 1926		. 5
Maschinenfabrik Oerlikon 1876—1926		. 6
L'opera di Alessandro Volta		. 6
Die Elektrizität als Aetherströmung		. 6
Taschenbuch für Monteure elektrischer Starkstromanlagen		. 6
Die Berechnung elektrischer Leitungsnetze in Theorie und Praxis		. 6
Hochspannungstechnik		. 7
Die Statistik der Elektrizitätswerke Deutschlands für das Jahr 1926 .		. 7
		_
Compte-rendu du Congrès de Rome de l'U. I. P. D		
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H	aus- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans	aus- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans	aus- . 5 sfor- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans	aus- . 5 sfor- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans	aus- . 5 sfor- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans	aus- . 5 sfor- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans	aus- . 5 sfor- . 5
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans erte Lo	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans erte Lo	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans . erte Le	aus- 5 sfor- 5 eiter 582, 720, 79
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Le	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79 aus- 9, 318, 720, 79
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79 aus- 0, 318, 720, 79 . 2 für
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79 aus- 0, 318, 720, 79 . 2 für
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79 aus- 0, 318, 720, 79 . 2 für
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- 5 for- 5 ster 5 582, 720, 79 aus- 9, 318, 720, 79 2 für
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- 5 sfor- 5 seiter 582, 720, 79 aus- 0, 318, 720, 79 2 für 2 2
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79 aus- 9, 318, 720, 79 . 2 für . 2 . 2
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus- . 5 sfor- . 5 eiter 582, 720, 79 aus- 0, 318, 720, 79 . 2 für . 2 . 2
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus 5 sfor 5 eiter . 582, 720, 79 aus 2 für . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen Erteilung des Rechtes zur Führung des Qualitätszeichens des S. E. V. für Kleimatoren Erteilung des Rechtes zur Führung des Qualitätszeichens des S. E. V. für isolie 10. Vereinsnachrichten. S. E. V. Vorlagen für die Generalversammlung vom 19. Juni 1927: Vorschriften betreffend Erstellung, Betrieb und Instandhaltung elektrisch installationen 1927 Traktandenliste zur XXXXII. Generalversammlung Jahresbericht und Rechnungsablage der Technischen Prüfanstalten des S. das Jahr 1926 Bericht des Vorstandes S. E. V. pro 1926 Vereinsrechnung 1926 und Bilanz Rechnungen 1926 betreffend die Fonds Betriebsrechnung Vereinsgebäude 1926 und Bilanz Vereinsbudget 1928 Budget Vereinsgebäude 1928 Budget der Technischen Prüfanstalten 1928	für H. ntrans . erte Lo ner H: 49 E. V.	aus 5 sfor 5 eiter . 582, 720, 79 aus- 0, 318, 720, 79 . 2 für . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für Hntrans .erte Lo .erte V	aus 5 sfor 5 eiter . 582, 720, 79 aus 2 für . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H. ntrans . erte Lo	aus 5 sfor 5 eiter . 582, 720, 79 aus 2 für . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 3
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans erte Lo	aus 5 sfor 5 eiter . 582, 720, 79 aus 2 für . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 3 . 3
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen Erteilung des Rechtes zur Führung des Qualitätszeichens des S. E. V. für Kleimatoren Erteilung des Rechtes zur Führung des Qualitätszeichens des S. E. V. für isolie 10. Vereinsnachrichten. S. E. V. Vorlagen für die Generalversammlung vom 19. Juni 1927: Vorschriften betreffend Erstellung, Betrieb und Instandhaltung elektrisch installationen 1927 Traktandenliste zur XXXXII. Generalversammlung Jahresbericht und Rechnungsablage der Technischen Prüfanstalten des S. das Jahr 1926 Bericht des Vorstandes S. E. V. pro 1926 Vereinsrechnung 1926 und Bilanz Rechnungen 1926 betreffend die Fonds Betriebsrechnung Vereinsgebäude 1926 und Bilanz Vereinsbudget 1928 Budget Vereinsgebäude 1928 Budget Vereinsgebäude 1928 Rapport 1926 du Comité Electrotechnique Suisse Anträge des Vorstandes S. E. V. Bericht der Rechnungsrevisoren des S. E. V. am 19. Juni 1927	für H ntrans . erte La . E. V	aus 5 sfor 5 eiter . 582, 720, 79 aus 2 für . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 3 . 3 . 4
9. Normalienentwürfe und Normalien. Normalien zur Prüfung und Bewertung von Steckkontakten und von Schaltern installationen	für H ntrans . erte La . E. V	aus

	_
Preisaufgabe des Schweiz. Elektrotechnischen Vereins. Denzler-Stiftung	Seite
Zinscoupons der 3 und 5 % Hypothekar-Obligationen des S. E. V.	
in the state of th	7 96
V. S. E.	
Vorlagen für die Generalversammlung vom 18. Juni 1927:	
Traktandenliste zur XXXXV. Generalversammlung	308
Bericht des Vorstandes V. S. E. pro 1926	309
Verbandsrechnung 1926 und Bilanz	313
Verbandsbudget 1928	313
Bericht der Einkaufsabteilung des V. S. E. pro 1926	314
Rechnung 1926 und Bilanz der Einkaufsabteilung	315
Budget 1928 der Einkaufsabteilung	315
Anträge des Vorstandes V. S. E.	316
Bericht der Rechnungsrevisoren des V. S. E.	316
Protokoll der Jahresversammlung des V. S. E. am 18. Juni 1927	468
Jubilare des V. S. E	256 470
Jubilare des V. S. E	200, 110
kettes dieses Verbandes am 18. Juni 1927	471
	47, 791
Klischeesammlung des V. S. E	584 648
Film: Die Elektrizität in der Landwirtschaft	584 648
Uebereinkunft betreffend die Prüfung von Installateur-Kandidaten	583
Einladung zur Diskussionsversammlung des V. S. E., 16. November 1927, in Langenthal	
Zungenthar	. 011
S E V and V S E	
S E. V. und V. S. E. Jahresversammlungen 1927 in Interlaken	217 450
Programm der Jahresversammlungen 1927	
	1 110. 4
Variation für die Congrafyerenmmfungen des S. F. V. und V. S. F. vom 10 und 10 Iuni	
Vorlagen für die Generalversammlungen des S. E. V. und V. S. E. vom 18. und 19. Juni	
1927:	202
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	302
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305 306
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305 306 307
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305 306 307 297
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305 306 307 297 298
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission	305 306 307 297 298 299
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305 306 307 297 298 299 300
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926	305 306 307 297 298 299 300 46, 255
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V.	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen 111, 168, 472, 6	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S.E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S.E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S.E. V. neu erschienene Drucksachen Leihweise Abgabe von Registrierinstrumenten	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen Qualitätszeichen des S. E. V.	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408
Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen Qualitätszeichen des S. E. V.	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen Qualitätszeichen des S. E. V. Energieproduktionsstatistik Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen Qualitätszeichen des S. E. V. Energieproduktionsstatistik Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen Qualitätszeichen des S. E. V. Energieproduktionsstatistik Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256 335
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256, 408
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S. E. V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S. E. V. Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S. E. V. neu erschienene Drucksachen Leihweise Abgabe von Registrierinstrumenten Qualitätszeichen des S. E. V. Energieproduktionsstatistik Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz Adressänderungen Personalnachrichten	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256, 408
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S.E.V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S.E.V. 48, 1 Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung 48, 3 Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S.E.V. neu erschienene Drucksachen 111, 168, 472, 6 Leihweise Abgabe von Registrierinstrumenten 111, 168, 472, 6 Qualitätszeichen des S.E.V. 12 Energieproduktionsstatistik 11, 12 Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz 12 Adressänderungen 12 Personalnachrichten 13 Mitteilung des Eidg. Amtes für Mass und Gewicht an die Elektrizitätsverwaltungen 12 betreffend die Nacheichungspflicht der Elektrizitätsverbrauchsmesser 11 Det 1926 1926 1926 1926 1926 1926 1926 1926	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256 335 336, 796 512
1927: Bericht des Generalsekretariates 1926 Rechnung 1926 des Generalsekretariates Budget 1928 des Generalsekretariates Bericht des Comité Suisse de l'Eclairage 1926 III. Bericht der permanenten Korrosionskommission Bericht über die Rechnungsrevision der Korrosionskommission Rechnungen 1926 der Korrosionskommission Budget 1928 der Korrosionskommission Mitteilungen aus den Sitzungen der Verbände-Behörden Regelmässige Zusendung der vom S.E.V. zur Ausgabe gelangenden Drucksachen Einbanddecke für das Bulletin des S.E.V. 48, 1 Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmesser-Systemen zur amtlichen Prüfung und Stempelung Conférence internationale des grands réseaux électriques à haute tension Im Verlag des S.E.V. neu erschienene Drucksachen Leihweise Abgabe von Registrierinstrumenten Qualitätszeichen des S.E.V. 22 Energieproduktionsstatistik Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz Adressänderungen Personalnachrichten Mitteilung des Eidg. Amtes für Mass und Gewicht an die Elektrizitätsverwaltungen	305 306 307 297 298 299 300 46, 255 48, 112 112, 796 336, 583 111 548, 796 112, 648 256, 408 256 335 336, 796 512