

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 20 (1929)
Register: Inhaltsverzeichnis XX. Jahrgang 1929

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: 04.04.2026

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

SCHWEIZ. ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

BULLETIN

ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS



Inhaltsverzeichnis — Table de matières

XX. Jahrgang — XX^e Année

1929



Fachschriften-Verlag & Buchdruckerei A.-G., Zürich

Inhaltsverzeichnis 1929.

I. Hauptartikel.

	<i>Autor</i>	Seite
<i>La réduction des pertes ohmiques sur les lignes électriques à haute tension par les courants de charge</i>	Ch. Richard, ing., Berne	1
<i>Les installations pour l'interconnexion des usines de la Compagnie vaudoise des Forces motrices des lacs de Joux et de l'Orbe et leur jonction avec le réseau de la Société «L'Energie de l'Ouest-Suisse» (E. O. S.) (s. auch S. 121)</i>	V. Abrezol, ing., Lausanne	41
<i>Neue Methoden zur graphischen Bestimmung von Wechselstrom-Ortskurven (s. auch S. 148)</i>	Albert von Brunn, Ing., Oerlikon	65
<i>Bericht über die Studienreise und Teilnahme der Delegation des V. S. E. an der 25jährigen Gründungsfeier der Schwedischen Elektrizitätswerksvereinigung in Stockholm vom 28. August bis 5. September 1928</i>	Dir. H. Geiser, Schaffhausen, und Dir. J. Bertschinger, Zürich	93
<i>Die Berücksichtigung des Belastungsausgleichs in der Preisbildung für die elektrische Arbeit</i>	Prof. Dr. W. Kummer, Ing., Zürich	113
<i>Hochleistungsprüfanlage für Oelschalter (s. auch S. 551)</i>	E. Heusser, Aarau	125
<i>Die automatische Gleichrichteranlage des Elektrizitätswerkes Basel im Dreispitz</i>	Otto Oetiker, Ing., Basel	134
<i>Fortschritte der Messinstrumententechnik in den letzten Jahren</i>	Prof. A. Imhof, Winterthur	149
<i>Fortschritte der Hochspannungstechnik in den letzten Jahren</i>	Prof. A. Imhof, Winterthur	159
<i>Unfälle an elektrischen Starkstromanlagen in der Schweiz in den Jahren 1927 und 1928</i>	Starkstrominspektorat	181
<i>Trennung der Verluste und Ermittlung des Schwungmomentes von elektrischen Maschinen mit Hilfe des Auslaufverfahrens</i>	Dir. A. Engler, Baden, und A. Zeindler, Ing., Baden	217
<i>Influence de la conductibilité des rails sur la valeur de la force électromotrice induite sur les circuits à courant faible par une ligne de traction à courant alternatif</i>	Th. Muller, ing., Berne	220
<i>Das österreichische Elektrizitätsgesetz</i>	Dr. Otto Siegel, Berlin	226
<i>Bericht über die Diskussionsversammlung des S. E. V. in Olten, Samstag, den 9. März 1929</i>	249
Vorträge:		
<i>Das Minimalimpedanzrelais</i>	H. Puppikofer, Ing., Oerlikon	249
<i>Leistungsaustausch zwischen unabhängigen Leitungsnetzen</i>	F. Grieb, Ing., Baden	281
<i>Automatische Kraftwerke</i>	W. Walty, Ing., Baden	290
<i>Zweiter Bericht des Ausschusses für die Arbeiten mit dem Kathodenstrahloszillographen. Die ersten Beobachtungen des Verlaufes von durch Gewitter verursachten Spannungen in Mittelspannungsnetzen mittels des Kathodenstrahloszillographen des S. E. V.</i>	K. Berger, Ing. des S. E. V., Zürich	321
<i>Das selbsttätige Anlassen und Parallelschalten der Generatoren in automatischen Kraftwerken</i>	H. Puppikofer, Ing., Oerlikon	361
<i>Die Elektrizitätsindustrie an der XIII. Schweizer Mustermesse in Basel</i>	Vom Generalsekretariat des S. E. V. und V. S. E. (Ing. M. Baumann)	375
<i>Die Organisation der Arbeiten der Schweizerischen Korrosionskommission und ihrer Kontrollstelle und einige der bisher erzielten Ergebnisse</i>	H. F. Zangger, Ing., Zürich	405
<i>Beitrag zur Kenntnis der Vorgänge beim Stromdurchgang durch den menschlichen Körper</i>	Elektrizitätswerke des Kantons Zürich	428
<i>Untersuchungen an Elektro-Kochplatten</i>	Julius Opacki, Ing., Wien	445
<i>Untersuchungen über Seilzug und Durchhang für den Fall un stetiger Lastverteilung über die Spannweite eines Seiles</i>	Dir. A. Engler, Baden, und A. Zeindler, Ing., Baden	454
<i>Die Uebertragung grosser Leistungen</i>	Max Leo Keller, Ing., Aarau	477, 517

	<i>Autor</i>	<i>Seite</i>
<i>Die Neuanlagen Palü-Cavaglia der Kraftwerke Brusio A.-G.</i>	W. Rickenbach, Ing., Poschiavo .	553
<i>L'Etat actuel de l'Electrification en Egypte et ses perspectives d'avenir</i>	F. Rutgers, ingénieur, Le Caire (Egypte)	597
<i>Mittel zur Verbesserung des $\cos \varphi$</i>	F. Grieb, Ing., Baden	611
<i>Simultanbetrieb von Dreiphasen- und Einphasenanlagen durch Stromüberlagerung (Doppelfrequenzbetrieb) auf gemeinschaftlichen Linien</i>	Dr. ing. E. Jacob, Stuttgart	645
<i>Statische Kondensatoren zur Verbesserung des Leistungsfaktors in ihrer Rückwirkung auf das Netz</i>	M. Hürbin, Ing. des S. E. V., Zürich	652
<i>Die Abschaltung von Kurzschlüssen am Ende unverzweigter Leitungen und die sich dabei ergebenden Ueberspannungen nach Versuchen mit dem Kathodenstrahl-Oszillographen</i>	K. Berger, Ing. des S. E. V., Zürich, und H. Habich, Ing., Bern	681
<i>Massnahmen zur Förderung der Nachtstromverwendung in der Stadt Basel</i>	Dir. E. Stiefel, Ing., Basel	703
<i>Enquête sur les interrupteurs dans l'huile</i>	Comité Suisse de la Conférence internationale des Grands Réseaux électriques à haute tension	717
<i>Die Hochspannungskabelanlage der Kraftwerke Oberhasli A.-G.</i>	P. E. Schneeberger, Ing., Brugg	753
<i>Grundfragen der österreichischen Elektrizitätswirtschaft</i>	Dr. Otto Siegel, Berlin	768
<i>Statistik über die Energieproduktion schweizerischer Kraftwerke von mehr als 1000 kW für die Zeit vom 1. Oktober 1928 bis 30. September 1929</i>	O. Ganguillet, Ing., Zürich	782
<i>Telephonische Verständigungsmöglichkeiten der Kraftwerke in der Schweiz</i>	H. Leuch, Obering., Zürich	784
<i>Diagramm des Spannungsabfalles in einem Netzwideerstand bei Phasenschiebung</i>	W. Werdenberg, Ing., Zürich	797
<i>Das Etzelwerk</i>	H. Eggenberger, Obering., Bern	805
<i>Die elektrische Küche, ihr Energiebedarf mit und ohne Heisswasserspeicher und ihr Einfluss auf die Belastungskurve des Werkes</i>	H. Wüger, Ing., Zürich	816

Verzeichnis der Autoren von Hauptartikeln.

	<i>Seite</i>		<i>Seite</i>
Abrezol V., Lausanne	41	Keller Max Leo, Aarau	477, 517
Berger K., Zürich	321, 681	Kummer W., Zürich	113
Bertschinger J., Zürich	93	Leuch H., Zürich	784
von Brunn A., Oerlikon	65	Müller Th., Berne	220
Comité Suisse de la Conférence internationale des Grands Réseaux électriques à haute tension	717	Oetiker O., Basel	134
Eggenberger H., Bern	805	Opacki J., Wien	445
Engler A., Baden	217, 454	Puppikofer H., Oerlikon	249, 361
Elektrizitätswerke des Kantons Zürich	428	Richard Ch., Berne	1
Ganguillet O., Zürich	782	Rickenbach W., Poschiavo	553
Geiser H., Schaffhausen	93	Rutgers F., Le Caire	597
Generalsekretariat des S. E. V. u. V. S. E.	375	Schneeberger P. E., Brugg	753
Grieb F., Baden	281, 611	Siegel O., Berlin	226, 768
Habich H., Bern	681	Starkstrominspektorat	181
Heusser E., Aarau	125	Stiefel E., Basel	703
Hürbin M., Zürich	652	Walty W., Baden	290
Imhof A., Winterthur	149, 159	Werdenberg W., Zürich	797
Jacob E., Stuttgart	645	Wüger H., Zürich	816
		Zangger H. F., Zürich	405
		Zeindler A., Baden	217, 454

II. Mitteilungen.

A. Maschinen:

Transformator für Oelschalterversuche	7	Prüftransformatoren für 2 Millionen Volt	544
Grosstransformatoren	118	Wasserstoffgekühlte Synchronmaschinen	574
Transformatoren kleiner Leistung	142	Kurzschlussmotor, Anschlussbedingungen	670
Einfluss der Bearbeitung von Blechpaketen	196	in Wien	670

	Seite		Seite
<i>B. Konzessionen, Projekte, Neubau, Zusammenschluss von Elektrizitätswerken:</i>			
Groupe Diesel-Alternateurs de Genève	143	Office de Renseignements à Neuchâtel	675
Kraftwerk Sernf-Niedererbach	170	Electrification des campagnes en Lorraine	92
Kraftwerke Klingnau u. Wildegg-Brugg 173, 545		Packpapier als Werbemittel	838
K. W. Oberhasli A.-G.	179, 643	<i>E. Elektrische Traktion und elektrischer Betrieb von Bahnen:</i>	
Limmatwerk Wettingen	232	Schienenbremse	143, 201
Etzelwerk	397, 830	Visp-Zermatt elektrisch	577
Diesel-Anlage Elektra Baselland	399	Energieerzeugung der S. B. B. und Fortschritte der Elektrifizierung 1928	175, 177
150-kV-Leitung Ragaz-Grynau der B. K.	509	Elektrifizierung der S. B. B.: Kosten 1907 bis 1928.	389
Dieselelektr. Kraftwerke, Betriebskosten	550	Etzelwerk	397, 830
Bündnerische Wasserkraft 1904—1929	637	Fortsetzung der Elektrifizierung der S. B. B.	830
Kraftwerk Dogern-Albbruck	674	Elektrifizierung Iselle-Domodossola	201
Kraftwerk an der Thur	675	Elektrifizierung der Appenzeller Strassenbahn	471
Umformerstation Selnau	775	<i>F. Schweizerische Elektrizitätswirtschaft:</i>	
Dieselmotorkraftwerk in Australien	775	<i>1. Periodische Mitteilungen.</i>	
<i>C. Schaltanlagen und Zubehörden, Messtechnik, Leitungen:</i>			
Prüfklemme	144	Energieerzeugungsstatistik des V. S. E. 10, 90, 146, 198, 286, 339, 442, 510, 578, 678, 744, 802	
Gussgekapselte Verteilungsanlagen	380	Mittlere Marktpreise	60, 120, 178, 234, 307, 398, 467, 550, 638, 711, 776, 837
Siemens Impedanzschutz	462	<i>2. Aus Geschäftsberichten schweizerischer Elektrizitätswerke.</i>	
Messeinrichtung für Wirk-, Blind- und Scheinenergie bei Energieaustausch 508, 551		<i>Berichte 1927:</i>	
Deion- und Pressluftschalter, Begrenzung der Abschaltleistung	630	E. W. der Stadt Bern	Bern 9
150-kV-Leitung Ragaz-Grynau der B. K.	509	Energie de l'Ouest-Suisse	Lausanne 178
Blitz und elektrische Leitungen	636	<i>Berichte 1927/28:</i>	
<i>D. Elektrische Anwendungen, Verbrauchsapparate, Energieabsatz, Propaganda:</i>			
Glühlampe von 50 kW	7	Aargauisches E. W.	Aarau 145
Verspiegelte Glühlampen	381, 639	Nordostschw. Kraftwerke	Baden 120
Schweiz. Kommission für Lichtwirtschaft	397	St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke	St. Gallen 307
Energieverbrauch für öffentliche Beleuchtung	467	K. W. Wäggitäl	Siebnen 89
Glühlampenverkauf in den U. S. A.	466	E. W. des Kantons Zürich	Zürich 178
Heisswasserspeicher in den U. S. A.	8	E. W. der Stadt Zürich	Zürich 549
Heisswasserspeicher, Wärmeverluste	117	<i>Berichte 1928:</i>	
Grossküche	191	E. W. der Stadt Aarau	Aarau 394
Grossküche in Liestal	832	E. W. Altdorf	Altdorf 270
Kochgeschirre aus Silittstahl	710	E. W. des Kant. Thurgau	Arbon 306
Elektrische Waschküche	566	E. W. Baden	Baden 394
Kühlschrank Silba	634	E. W. der Stadt Basel	Basel 548
Auftauen eingefrorener Wasserleitungen	174	Bern. Kraftwerke A.-G.	Bern 233
	196, 271	Schweiz. Kraftübertragung A.-G.	Bern 392
Fussgesimseheizung	196	E. W. der Stadt Bern	Bern 548
Förderung des Energieabsatzes für Wärmeanwendungen	59, 710	Licht- und Wasserwerke	Chur 394
Wärmeapparate, Statistik	174	Services électriques de	Chaux-de-Fonds 444
Gas- und Stromverbrauch für den Kochherd	276	Entreprises Electriques Fri-bourgeoises	Fribourg 393
Energieverbrauch zum Heizen	467	E. W. der Stadt Genf	Genf 549
Amerikanisches Kraftwerk baut elektrische Kochherde	580	K. W. Oberhasli	Innertkirchen 233
Zukünftiger Energieverbrauch im Haushalt in den U. S. A.	638	Bündner Kraftwerke	Klosters 392
Wohnkolonien in Zürich mit nur elektrischer Versorgung	675	E. W. Wynau	Langenthal 271
Energieverbrauch zum Kochen	743	K. W. Laufenburg	Laufenburg 270
Telegraphon	381	Serv. Electr. de la ville de	Lausanne 394
Spannungssucher	775	Cie Vaudoise	Lausanne 777
Energieverbrauch grösserer Städte	119, 395	Energie de l'Ouest Suisse, Lausanne	Lausanne 837
Statistique internationale de l'U. I. P. D.	675	Elektra Baselland	Liestal 393
Statistique téléphonique mondiale	834	E. W. der Stadt Lugano	Lugano 306
Exposition itinérante	178	Centralschweiz. Kraftwerke	Luzern 270
Elektrodorf München	463	E. W. Luzern-Engelberg	Luzern 395
		E. W. der Stadt Luzern	Luzern 395
		Elektra Birseck	Münchenstein 394
		S. E. Neuchâtel	Neuchâtel 444
		K. W. Brusio	Poschiavo 441

	Seite		Seite	
K. W. Rheinfelden	Rheinfelden	393	Schweizer Alfred, Schwanden	92
E. W. St. Gallen	St. Gallen	777	Semenza Guido, Mailand	801
E. W. Stadt Schaffhausen	Schaffhausen	441	Spyri Heinrich, Graz	271
E. W. Kant. Schaffhausen	Schaffhausen	550	Vionnet Alphonse, Châtel-St-Denis	472
E. W. Schwyz	Schwyz	280		
Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals	Solothurn	233	<i>J. Personalnachrichten, Persönliches:</i>	
Sté Romande	Territet	393	Schweizerischer Bundesrat	8
Rhätische Werke	Thusis	392	Nordostschweizerische Kraftwerke	123
E. W. Wangen	Wangen a. A.	271	A.-G. Kummler & Matter, Aarau	148
E. W. Winterthur	Winterthur	777	E. T. H. - Professuren	401
Sté des Clées	Yverdon	393	Bank für elektr. Unternehmungen, Zürich	516
Wasserwerke Zug	Zug	307	Brown, Boveri & Cie.	516
<i>Berichte 1928/29:</i>			E. W. Baden	778
Motor-Columbus A.-G.	Baden	746	Prof. F. Rutgers	62, 338
E. W. Davos	Davos	675	Prof. Dr. A. Stodola	338
E. W. Olten-Aarburg	Olten	441	Dr. ing. P. Andronescu	444
<i>3. Stromausfuhr.</i>			Baur Caspar, Dr., Zürich †	746
a) <i>Gesuche:</i>			Escher W. C., Dr. h. c., Zürich †	801
E. W. Kanton Schaffhausen	743		Fyn Val. A., St. Louis, U. S. A. †	338
Energie de l'Ouest-Suisse	743		Naville Gustave, Dr., Bendlikon †	778
Motor-Columbus A.-G.	743		Prášl Franz, Prof. Dr., Zürich †	61
Entreprises Electriques Fribourgeoises	801		Weber C. L., Dr., Berlin-Dahlem †	746
Bernische Kraftwerke	176			
Reg.-Rat d. Kt. Aargau (Aarewerke A.-G.)	176		<i>K. Vereine, Versammlungen, Vorträge, Schulen:</i>	
Stadt Genf	512		Schweiz. Verein von Gas- und Wasser-	551
b) <i>Bewilligungen:</i>			fachmännern	
Bernische Kraftwerke	60		Verband Schweiz. Spezialfabriken der	643
K. W. Laufenburg	60		Elektrotechnik	
Nordostschweizerische Kraftwerke	60		Schweizer. Kommission für Lichtwirtschaft	397
Schweizerische Kraftübertragung	399		Verband deutscher Elektrotechniker (VDE)	
Società elettrica locarnese	399		1929, Aachen	338, 551
K. W. Reckingen	468		Elektrotechnischer Verein Berlin, 50. Ju-	746
Nordostschweizerische Kraftwerke	468		biläum	
Aargauisches E. W.	512		Verband der E. W. in Wien	551
Aarewerke (Klingnau-Wildegg-Brugg)	545		Associazione Electrotecnica Italiana	471
Stadt Genf	837		Ungarischer Elektrotechnischer Verein	444
<i>4. Tarife.</i>			Faraday-Medaille 1929	516
Tarife in London	61		Weltkraftkonferenz Berlin 1930	121, 514
Tarifänderungen des E. W. Basel	546		Weltkraftkonferenz Barcelona 1929	272
Tarifänderungen des E. W. St. Gallen	834		U. I. P. D. Visite en Pologne	148
<i>5. Gesetzgebung und Rechtsprechung.</i>			U. I. P. D. Protokoll 1928	272
Haftpflicht der Besitzer elektr. Anlagen	8		Grands Réseaux 1929	234, 468
<i>G. Ausländische Elektrizitätswirtschaft:</i>			International Standards Association (ISA)	308
Electrification des campagnes en Lorraine	92		E. T. H. Freifächerabteilung	201
Energieproduktion in Italien	145		Forschungsinstitut für Nachrichtenüber-	179
Production d'Énergie en Italie	777		mittlung in Wien	
Oesterreichisches Elektrizitätsgesetz	680		Vortragszyklus: Rationalisierung der	641
Tarife in London	61		öffentlichen Verwaltung	
Kapitalinvestierung in der Energiewirt-			<i>L. Verschiedenes:</i>	
schaft der U. S. A.	9		<i>Jahresberichte 1928:</i>	
Elektrizitätswirtschaft in den U. S. A.	119		Eidg. Amt für Wasserwirtschaft	382
Revenus des Entreprises d'Electricité aux			Eidg. Amt für Mass und Gewicht	388
Etats-Unis	468		Schweiz. Telegraphen- und Telephon-	391
Amerikanisches Kraftwerk baut elektrische			verwaltung	
Kochherde	580		Radio-Schweiz A.-G.	392
Zukünftiger Energieverbrauch im Haushalt			Ein- und Ausfuhrzahlen	197
in den U. S. A.	638		Versicherung und Reparatur von Trans-	197
Elektrizitätswirtschaft in Argentinien	145		formatoren	
<i>H. Totenliste des S. E. V.:</i>			Obligatorische Unfallversicherung	673
Diebold Eugen, Baden	401		Mustermesse Basel	201
Harnisch Paul, Kreuzlingen	62		Weltausstellung Barcelona, Modell eines	401
Heussi Alfred, Schwyz	8		automatischen Kraftwerkes	
Huber-Schwalb Emil, Pfäffikon-Zch.	472		Clichés S. B. Z.	401
Inaebnit Charles, Lausanne	271		Faraday-Medaille 1929	516
			Oesterreichisches Elektrizitätsgesetz	680
			Fusion de Fabriques de Compteurs	778

	Seite		Seite
<i>M. Mitteilungen der Technischen Prüfanstalten des S. E. V.:</i>		Usine de la Peuffeyre	121
Prüfung von elektrischen Kühlschränken	39	Neue Methoden zur graphischen Bestimmung von Wechselstrom-Ortskurven	148
Prüfung von Spannungstransformatoren	400	Neue Schienenbremsen bei elektrischen Strassenbahnen	201
Kabelmessungen	512	Auftauen eingefrorener Wasserleitungen	271
Tätigkeitsgebiete der Materialprüfanstalt und Eichstätte	780	Höchstleistungsprüfanlage für Oelschalter	551
<i>N. Briefe an die Redaktion:</i>		Messgruppe für Wirk-, Blind- und Scheinenergien bei Energieaustausch zwischen Kraftwerken	551
Neuere Forschungsergebnisse über Vorgänge beim Schalten unter Oel	92	Verspiegelte Glühlampen	639

III. Literatur.

Eingegangene Werke	63	Vorlesungen über die wissenschaftlichen Grundlagen der Elektrotechnik	472
. 92, 203, 403, 475, 516, 778, 838	838	Wirkungsweise elektrischer Maschinen	473
Die Elektrifizierung der Schweizerischen Bundesbahnen bis Ende 1928	62	Die Gleichstrom-Querfeldmaschine	473
Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz	123	Statistik der Elektrizitätswerke und der elektrischen Bahnen Oesterreichs	474
Die symbolische Methode zur Lösung von Wechselstromaufgaben	179	E. T. Z.-Gesamtinhaltsverzeichnis 1903 bis 1927	474
Illustrierte Technische Wörterbücher, Bd. II. Elektrotechnik und Elektrochemie	202	Siemens Jahrbuch 1929	474
Technologisches Handbuch der Elektrotechnik und Elektrochemie	202	Grundbegriffe der Elektrotechnik	475
Die Messwandler, ihre Theorie und Praxis	202	Statistique de la production et de la distribution d'Énergie électrique en France au 1 ^{er} juillet 1928	552
Die Tätigkeit der öffentlichen Gemeinwesen der Schweiz auf wirtschaftlichem Gebiet	203	Grossleistungsübertragung in Südamerika	643
A. E. F. Verhandlungen des Ausschusses für Einheiten und Formelgrössen	235	Die Quecksilberdampf-Gleichrichter	643
Jahresbericht S. T. V.	338	Die Stromwendung grosser Gleichstrommaschinen	680
Handwörterbuch des elektrischen Fernmeldewesens	401	Annuario del Commercio Italo-Svizzero	680
Verstärkermesstechnik	402	Annuaire Electrotechnique Tchecoslovaque 1929	778
		Kabeltechnik	804
		Unfallverhütungskalender	838

IV. Normalien und Qualitätszeichen des S. E. V.

<i>1. Erteilung des Rechtes zur Führung des Qualitätszeichens des S. E. V.</i>		Ablauf der Einführungsfrist von Normalien für Haus-Installationsmaterial	38
a) für isolierte Leiter	64, 246, 404, 475, 552	Normenblätter SNV 24 300 und 24 301 über 6 A Steckkontakte (für 250 V)	244, 245
b) für Kleintransformatoren	64, 246	<i>3. Entwürfe.</i>	
<i>2. Normalien.</i>		Wärmeschalter und -steckdosen	38
Schaltnormalien	12	Schmelzsicherungen	644
Steckkontaktnormalien	24	Normenblätter SNV für 2- bis 5polige Steckkontakte, 6 bis 60 A, 250 bis 500 V	712
Aenderungen zu Schalter- und Steckkontaktnormalien	236	<i>4. Verschiedenes.</i>	
Inkraftsetzung der Schalter- und Steckkontaktnormalien	38	Farbe von Isolatoren	38
Wärmeschaltnormalien	238		
Wärmesteckdosennormalien	242		

V. Vereinsnachrichten.

<i>a) S. E. V. und V. S. E.</i>		Bericht und Rechnung des Comité Suisse de l'Eclairage (C. S. E.)	315
Jahresversammlungen 1929 in St. Moritz	180, 580	V. Bericht und Rechnungen der Korrosionskommission	311, 314
Programm der Generalversammlungen 1929 in St. Moritz	341, 404	Budget der Korrosionskommission	314
Vorlagen für die Generalversammlungen des S. E. V. und V. S. E. vom 6. und 7. Juli 1929:		Adressänderungen	780, 840
Bericht des Generalsekretariates 1928	272	Drucksachen	38, 64, 247, 476, 596, 644, 780
Rechnung 1928 des Generalsekretariates	278	Einbanddecke f. d. Bulletin d. S. E. V.	39, 840
Budget 1930 des Generalsekretariates	352	Kühlschränke	39
		Energieproduktionsstatistik	39

	Seite		Seite
Elektrizitätsverbrauchsmessersysteme . . .	40	Protokoll der Generalversammlung des	
. 247, 476, 644, 716, 840	840	S. E. V. vom 7. Juli 1929	590
Aenderung der Vollziehungsverordnung		Hypothekar-Obligationen des S. E. V.	40, 840
über die amtliche Prüfung und Stempel-		Diskussionsversammlung S. E. V. 9. März	
nung von Elektrizitätsverbrauchsmessern	839	1929	124, 148
Elektrifizierung der S. B. B.	64	Mitgliederbeiträge S. E. V.	148, 180
Publikation betr. Hausinstallationsvor-		Diskussionsversammlung S. E. V. 7. De-	
schriften und Qualitätszeichen	216	zember 1929	748, 779
25jähriges Jubiläum der Kraftwerke Bru-		Materialprüfanstalt und Eichstätte	780
sio A.-G.	247		
Beschäftigung von Ausländern	404	c) V. S. E.	
Paletotverwechslung in St. Moritz	476	Vorlagen für die Generalversammlung vom	
Hausinstallationsvorschriften-Aenderung	714	6. Juli 1929:	
Jahresbericht über die Pensionskasse	748	Traktandenliste zur 47. Generalver-	
Abonnement auf Drucksachen	39, 780	sammlung	353
Bulletin-Inhaltsverzeichnis	840	Bericht des Vorstandes V. S. E. pro 1928	354
		Verbandsrechnung 1928 und Bilanz	356
		Verbandsbudget 1930	357
		Bericht der Einkaufsabteilung des	
		V. S. E. pro 1928	358
		Rechnung 1928 und Bilanz der Einkaufs-	
		abteilung	358
		Budget 1930 der Einkaufsabteilung	359
		Anträge des Vorstandes des V. S. E.	359
		Bericht und Antrag der Rechnungsrevi-	
		soren des V. S. E.	360
		Protokoll der Jahresversammlung des	
		V. S. E. am 6. Juli 1929	593
		Vergünstigungen des V. S. E.	40, 360
		Glühlampenverkauf durch A.-G. vorm.	
		Honegger & Cie.	180
		Jubilare des V. S. E.	246, 320, 595
		Lampen mit Pauschalsockel	247, 320
		«Saffa»-Abrechnung	476
		Tagung über Fragen der Elektrizitäts-	
		Werbung und -Verwertung, 19./20. No-	
		vember 1929	747
		Landwirtschaftsfilm	780