

Zeitschrift: Bulletin de l'Association suisse des électriciens
Herausgeber: Association suisse des électriciens
Band: 28 (1937)

Register: Table des matières 1937

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: 11.03.2026

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

ASSOCIATION SUISSE DES ÉLECTRICIENS
BULLETIN
SCHWEIZERISCHER ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

TABLE DES MATIÈRES 1937
XXVIII^{ème} Année

A. Liste des auteurs d'articles principaux.

Auteur	Page	Auteur	Page	Auteur	Page
Aeberhard F., Langenthal	235	Goldstein J., Zürich	366, 404	Müller K. E., Zürich	623
Aemmer F., Innertkirchen	233	Grezet R., Zürich	261	Müller-Strobel J., Zürich-Altstetten	588
Aeschmann Ch., Baden	113	Gross E., Wien	165	Office fédéral de l'économie élec-	
Amrein W., Zürich	486	Härry A., Zürich	426	trique	1
Baasch H., Zürich	147	Hopferwieser St., Baden	446	Ohr W.	574
Besson R., Genève	656	Howald W., Winterthur	213, 284, 369,	Peyer A., Basel	247
Blom A. V., Zürich	600		394, 417	Pfister K., Zürich	310, 416
Bodmer C., Zürich-Oerlikon	585	Hug F., Baden	537	Puppikofer H., Zürich-Oerlikon	236, 422
Borel J., Cortaillod	54	Inspectorat des installations à cou-		Regard F., Zollikon	427
Bossi H., Baden	243	rant fort, Zurich	597	Roesgen M., Genève	13, 221
Bourquin H., Zürich	57, 626	Jaquet E., Basel	200	Rometsch E., Basel	613
Boveri Th., Baden	441	Jean-Richard Ch., Berne	290, 403, 599	Schmidt H., Wien	138, 185
Brenner E., Zollikerberg	99	Judith Th., Zürich	242	Sameli H., Zollikon	507
Buchmüller F., Bern	89	Juillard E., Lausanne	239	Schuler H. W., Zürich	508
Centralschweizerische Kraftwerke .	489	Keller R., Baden	545	Schüler L., Berlin	501
Costello J. C., Dublin	262	Kennelly A. E., Cambridge (USA)	17	Secrétariat UCS (Morel Ch.) . . .	497
Darrieus G., Paris	525	Kern E., Ennetbaden	183	Seehaus P., Schwanden	226
Demartin A., Berne	73	Kern E., Menziken	12	Sonderegger A., Zürich	10
Dubs R., Zürich	532	Köllicker H., Bern	654, 655	Stierli E., Winterthur	305
Egli M., Zürich	620	König H., Bern	89, 385	Surber H.	273
Engler A., Baden	569	Kronld M., Brunn	26	Sutter B. W., Zürich	469
Erb E., Zürich	504	Landolt M., Winterthur	17, 598	Tank F., Zürich	486, 676, 680
Fischer A., Prag	203	Latenser A., Zürich	193, 301	Ullrich E. H., Paris	469
Fischer F., Zürich	277	Liechti K., Eigergletscher	665	Volet E., Genève	559
Foretay E., Cossonay-Gare	121	Lüdi F., Zürich	277	Wälti A., Zürich	80
Gaden D., Paris	559	Lüthi R., Genève	103	Wanger W., Baden	41, 510
Gasser R., Aarau	177	Maret A., Baden	357	Werdenberg W., Kilchberg . . .	32, 246
Geiss W., Eindhoven	225	Martenet L., Neuchâtel	625	Wettstein M., Zürich	229
Gerber W., Bern	654, 655	Maurer E., Innertkirchen	257	Wierer H., Berlin	552
Gervasoni P., Bodio	161	Morel Ch., Zürich	497	Wild J., Zürich	641
				Wüger H., Zürich	573

B. Table des matières.

(Les «articles principaux» sont mentionnés en italiques, avec le nom de l'auteur.)

	Page		Page
I. Mathématiques, physique.		<i>Generator zur Erzeugung eines sehr hohen Potentials .</i>	250
<i>Das Palais de la Découverte an der Pariser Weltausstel-</i>		<i>Einfluss des inneren Widerstandes beim Trockenelement</i>	515
<i>lung 1937. — F. Tank</i>	676	<i>Die Doppelleitung als Vierpolkette. — Th. Boveri . .</i>	441
<i>Die elektrischen und magnetischen Feldvektoren im</i>			
<i>Lichte der Elektronentheorie. — W. Amrein . . .</i>	486	II. Mesures.	
<i>Ueber einige Integralreliefs für die nomographische Be-</i>		<i>Die Annahme des Giorgischen Maßsystems durch die</i>	
<i>rechnung der Freileitungen vom Standpunkt der Fe-</i>		<i>Internationale Elektrotechnische Kommission. — A. E.</i>	
<i>stigkeit aus. — A. Fischer</i>	203	<i>Kennelly (M. Landolt)</i>	17
<i>Neuere Untersuchungen über Gleitentladungen. — H.</i>		<i>Direktes Messen von Vektoren und Ortskurven der</i>	
<i>Baasch</i>	147	<i>Wechselstromtechnik. — M. Kronld</i>	26

	Page		Page
<i>Beitrag zur Frage der Verwendung von Glimmlampen zu stroboskopischen Demonstrationen und Messungen.</i> — M. Landolt	598	<i>Die Kompoundierung der Spannungsregler im Maschinenhaus Handeck der Kraftwerke Oberhasli A.-G.</i> — E. Maurer	257
<i>Ueber die im Eidg. Amt für Mass und Gewicht zu Präzisionsmessungen an Glühlampen mit Selen-Sperrschichtzellen angewendeten Verfahren.</i> — F. Buchmüller und H. König	89, 385	b) <i>Réglage de la puissance réactive.</i> <i>Le réglage de la puissance réactive en rapport avec les réseaux à haute tension.</i> — Ch. Jean-Richard . . .	403
<i>Stromwandler mit gesteuerter Eigenvormagnetisierung.</i> — J. Goldstein	366, 404	c) <i>Réglage de la puissance.</i> <i>Le réglage de la fréquence et de la puissance dans les grands réseaux interconnectés.</i> — G. Darrieus, R. Dubs, F. Hug, R. Keller, H. Wierer, D. Gaden, E. Volet, A. Engler, Ch. Jean-Richard, H. Wüger . .	525
<i>Le contrôle des surcharges dues au givre sur les lignes aériennes.</i> — R. Grezet	261	<i>Correction de la dissymétrie des tensions ou équilibrage de la charge dans un réseau triphasé à charge déséquilibrée.</i> — A. Maret	357
<i>Selbsttätige Zählereinrichtung mit Betätigung durch Photozellen und Abnahme ganzzahliger Umdrehungen am Prüfling</i>	149		
<i>Gleichzeitige fehlerfreie Messung von Spannung und Strom</i>	60		
<i>Die Messung des im Wechselstromnetz auftretenden zusätzlichen Spannungsabfalles in Mutatoranlagen.</i> — E. Kern	183		
<i>La mesure de la haute tension par courant capacitif redressé</i>	460		
<i>Le ralentomètre pour la mesure des pertes d'une machine rotative.</i> — Ch. Jean-Richard	599		
<i>L'oscillographe à cathode incandescente des Câbleries de Cossonay.</i> — E. Foretay	121		
<i>Messkoffer für Wechselstrom-Leistungsmessungen</i> . . .	292		
		V. Distribution.	
		1° <i>Installations et appareils de couplage.</i>	
		<i>Ueber die Bewertung der elektrischen Eigenschaften von Innenraumstützern.</i> — H. Puppikofer	422
		<i>L'évolution des réseaux urbains triphasés.</i> — W. Howald	394
		<i>Der Umbau des Unterwerkes Winterthur.</i> — W. Howald	417
		<i>Selbsttätige Anlasswiderstände</i>	35
		2° <i>Lignes.</i>	
		<i>Ueber einige Integralreliefs für die nomographische, bzw. nomographisch-graphische Berechnung der Freileitungen vom Standpunkt der Festigkeit aus.</i> — A. Fischer	203
		<i>Les pertes supplémentaires par aimantation dans les lignes triphasées à haute tension.</i> — Ch. Jean-Richard	290
		<i>Vollendung des schweizerischen Drehstrom-Höchstspannungsnetzes</i>	631
		<i>Hochspannungsnetze in Frankreich</i>	404
		<i>Das 220-kV-Netz der Pariser Region</i>	431
		<i>Les auto-transformateurs comme auxiliaires lors de la transformation des réseaux en vue du changement de tension.</i> — H. Sameli	507
		<i>Le prix de revient du transport d'énergie électrique et la valeur du service de transit.</i> — C. Aeschmann	113
		<i>Der Einfluss der bleibenden Dehnung der Leiter von Freileitungen</i>	575
		<i>Les vibrations des lignes électriques aériennes et les moyens d'amortissement et de contrôle.</i> — E. Jaquet	200
		<i>Theoretische Betrachtung der Seilschwingungen unter Einbeziehung von Schwingungsdämpfern.</i> — J. Müller-Strobel	588
		<i>Deux cas intéressants de formation de givre et de dégivrage par chauffage des conducteurs.</i> — P. Gervasoni	161
		<i>Le contrôle des surcharges dues au givre sur les lignes aériennes.</i> — R. Grezet	261
		<i>Le problème de l'élimination des dépôts de givre sur les lignes aériennes par échauffement des conducteurs</i>	264
		<i>Le câble téléphonique sous-lucstre Morat-Praz.</i> — A. Demartin	73
		<i>Deckenheizung und elektrische Leitungen.</i> — H. W. Schuler	508
		<i>Recherches d'isolateurs défectueux sur les lignes à haute tension montées sur supports en bois.</i> — L. Martenet	625
		<i>Umbau von Dreileiterkabelnetzen auf Vierleiternetze</i>	457
		<i>Besprechung des Buches: Fröhlich, Beitrag zur Berechnung von Mastfundamenten</i>	438
		3° <i>Protection, perturbations, accidents.</i>	
		<i>La respiration artificielle en cas d'électrocution a-t-elle des chances de succès?</i> — Inspectorat des installations à courant fort	597
		<i>Neue Untersuchungen über Herzkammerflimmern</i>	678
		<i>Elektrische Unfälle in England</i>	265
		<i>Incendie au dépôt de la remonte fédérale à Berne</i>	82
		<i>Die Frage der Korrosionsverhütung an der 4. Plenartagung der CMI.</i> — H. Bourquin	57
		<i>Protection des canalisations métalliques souterraines contre les corrosions électrolytiques par le filtre électronique.</i> — J. Borel	54
		<i>Protection contre la corrosion électrolytique</i>	626
III. Technologie et essai des matériaux.			
<i>Werkstoffe für die Radioindustrie</i>	313		
<i>Ueber Schellack.</i> — A. V. Blom	600		
<i>Gase in Schweissungen.</i> — A. Sonderegger	10		
IV. Production et transformation.			
1° <i>Usines électriques.</i>			
<i>Staubbeginn beim Etzelwerk</i>	209		
<i>Etzelwerk</i>	581		
<i>Einweihung des Etzelwerkes</i>	601		
<i>Kraftwerk Reckingen</i>	611		
<i>Das Werden des Kraftwerkes Augst.</i> — E. Rometsch	613		
<i>25 Jahre Elektrizitätswerk der Gemeinde Hochdorf</i>	209		
<i>40 Jahre Elektrizitätswerk Schaffhausen</i>	253		
2° <i>Machines et transformateurs.</i>			
<i>Zur Frage der Selbsterregung der Einphasenwechselstrom-Kollektor-Serie-Motoren, besonders mit Bezug auf Rekuperationsbetrieb von Einphasenwechselstrombahnen.</i> — A. Laternser	193		
<i>Beitrag zur Berechnung der dynamischen Stabilität von Synchronmaschinen.</i> — W. Wanger	41		
<i>Versuche an einem selbsterregten Asynchrongenerator.</i> — A. Wälti	80		
<i>Les auto-transformateurs comme auxiliaires lors de la transformation des réseaux en vue du changement de tension.</i> — H. Sameli	507		
<i>Der Anlaufvorgang bei elektromotorischen Antrieben.</i> — St. Hopferwieser	446		
<i>Der Anlauf von Synchronmotoren.</i> — L. Schüler	501		
<i>Selbsttätige Anlasswiderstände</i>	35		
3° <i>Redresseurs et convertisseurs.</i>			
<i>Generator zur Erzeugung eines sehr hohen Potentials</i>	250		
<i>Selbsterregte Speicherwechselrichter zur Umformung von Gleichstrom in einphasigen Wechselstrom</i>	512		
<i>Die Messung des im Wechselstromnetz auftretenden zusätzlichen Spannungsabfalles in Mutator-Anlagen.</i> — E. Kern	183		
<i>Mesures et dispositifs à adopter en traction électrique pour réaliser des économies d'énergie</i>	449		
4° <i>Réglage.</i>			
a) <i>Réglage de la tension.</i>			
<i>Spannungshaltung in Niederspannungsnetzen.</i> Bericht über die Versammlung des SEV. — W. Howald, M. Roesgen, W. Geiss, P. Seehaus, M. Wettstein, F. Aemmer, E. Aeberhard, H. Puppikofer, E. Juillard, Th. Judith, H. Bossi, W. Werdenberg, A. Peyer u. a.	213, 369		

	Page
<i>Deux cas intéressants de formation de givre et de dégivrage par chauffage des conducteurs.</i> — P. Gervasoni	161
<i>Sicherungen oder Selbstschalter in Niederspannungsanlagen.</i> — R. Gasser	177
<i>Considération sur les coupe-circuit haute tension à haut pouvoir de coupure.</i> — R. Besson	656
<i>Die Ortskurven der Polleiter-EMKe gegen Erde und der Erdschluss-Ströme für erdschlussbehaftete Drehstrom-Hochspannungsnetze mit isoliertem Sternpunkt.</i> — J. Wild	641
<i>Ueber die erstmalige Bestimmung der günstigsten Einstellung von Erdschlusspulen.</i> — E. Gross	165

VI. Consommation.

(Voir également VIII.)

1° Généralités, statistiques.

<i>La consommation d'énergie électrique en Suisse dans les ménages, hôtels, boulangeries et pâtisseries, en 1936.</i> — Secrétariat de l'UCS (Ch. Morel)	497
--	-----

2° Eclairage.

a) Sources de lumière.

<i>Der Einfluss von Spannungsschwankungen auf Glühlampen.</i> — W. Geiss	225
--	-----

b) Applications.

<i>Die Blendungsfrage bei der Strassenbeleuchtung.</i>	35
<i>Strassenbelag und Strassenbeleuchtung.</i> — E. Brenner	99
<i>L'installation d'éclairage électrique du vélodrome de Zurich-Oerlikon.</i> — E. Erb	504
<i>Directives pour l'éclairage artificiel et luxmètres.</i>	300

c) Divers.

<i>Ueber die Verwendung des Lichtes im Gartenbau.</i>	405
<i>25. Jubiläum der Deutschen Lichttechnischen Gesellschaft</i>	611

3° Applications thermiques.

a) Cuisine, ménage.

<i>Statistik des Verkaufes elektrischer Wärmeapparate in der Schweiz im Jahre 1936.</i>	633
<i>Energieverbrauch und Energiekosten im elektrifizierten Restaurant «Kappelerhof» in Zürich.</i> — A. Härry	426
<i>Questions économiques relatives au chauffage électrique des locaux habités.</i>	427
<i>Elektrische Decken- und Wandheizung in England.</i> — W. Ohr	574
<i>Die soziale Zusammensetzung der Inhaber von elektrischen Kochherden und Heisswasserspeichern.</i>	577
<i>Die Entwicklung der elektrischen Grossküche in der Schweiz.</i>	268
<i>Elektroden-Kochkessel für Grossküchen.</i>	13
<i>Sperrung von Gross-Heisswasserspeichern mit Tarifdraht an Stelle von Schaltern.</i> — E. Kern	12
<i>Temperaturaufschaukelung bei elektrischen Heisswasserspeichern.</i> — M. Egli	620
<i>20 000 elektrische Heisswasserspeicher in Basel.</i>	267
<i>Wirtschaftlicher Vergleich zwischen dem «Brespa»-Holzherd und dem Elektroherd mit Heisswasserspeicher.</i>	377

b) Industrie.

<i>Anwendung der Elektrowärme in verschiedenen Betrieben.</i>	577
<i>L'installation de séchage électrique des marcs de l'OVA.</i> — W. Werdenberg	32
<i>Die elektrischen Einrichtungen in der Konsumbäckerei Winterthur.</i> — E. Stierli	305
<i>Der elektrische Doppeltunnel-Porzellan-Brennofen der Porzellanfabrik Langenthal.</i>	437, 455, 490
<i>Gase in Schweissungen.</i> — A. Sonderegger	10

4° Traction.

<i>Vitesse maximum et durée voyage.</i> — C. Bodmer	585
---	-----

	Page
<i>Zur Frage der Selbsterregung der Einphasenwechselstrom-Kollektor-Serie-Motoren, besonders mit Bezug auf Rekuperationsbetrieb von Einphasenwechselstrom-Bahnen.</i> — A. Laternser	193
<i>Rekuperation oder Widerstandsbremung im Betriebe einer elektrischen Adhäsionsbahn mittlerer Steigung?</i> — A. Laternser	301
<i>Energieversorgung und Elektrifizierung der SBB im Jahre 1936.</i>	186
<i>Les chemins de fer de montagne de la région de la Jungfrau.</i> — K. Liechi	665
<i>Rhätische Bahn im Jahre 1936.</i>	373
<i>Elektrifizierung der Vitznau-Rigi-Bahn.</i>	292
<i>Vitznau-Rigi-Bahn elektrisch.</i>	611
<i>Die Energieversorgung der österreichischen Bundesbahnen im Raume westlich von Salzburg.</i> — H. Schmidt	138, 185
<i>Eisenbahnelektrifizierung in der südafrikanischen Union.</i>	155
<i>Mesures et dispositifs à adopter en traction électrique pour réaliser des économies d'énergie.</i>	449
<i>Trolleybus in Lausanne.</i>	132
<i>Transformation partielle en trolleybus du réseau des Tramways lausannois.</i>	188
<i>Fortschritte des Trolleybus.</i>	684
<i>Akkumulatorfahrzeuge.</i>	150
<i>Das Akkumulatorenfahrzeug in Deutschland.</i>	580
<i>Das erste dieselektrische Frachtschiff.</i>	251
<i>Berlin-Rom-Sizilien elektrisch.</i>	663

5° Chimie, médecine, divers.

<i>Apparat zum Vernichten von Maikäfern und Mücken.</i> — Centralschweiz. Kraftwerke	489
<i>Neuer Elektrofilter.</i>	291

6° Propagande.

<i>Kühlschrankabsatz in USA.</i>	110
<i>Werk und Bezüger.</i>	110
<i>Elektrizitätsverwertung und Propaganda vor der UIPD.</i>	188
<i>Programme de l'action de propagande pour 1937/38 de l'Office d'Eclairagisme.</i>	300, 468

VII. Télécommunications, haute fréquence.

1° Généralités, théorie, transmission.

<i>Les travaux de la 4^e réunion du Comité Consultatif International des Radiocommunications.</i>	490
<i>Fortschritte der Radio-Technik im Jahre 1936.</i>	371
<i>Note sur la vitesse de propagation des ondes radio-électriques.</i>	152
<i>Ausbreitung ultrakurzer Wellen auf der gekrümmten Erdoberfläche.</i>	405
<i>Streuung und Polarisation bei kurzen Wellen und ihre Bedeutung bei der Radiopeilung.</i>	629
<i>Das Vertikaldiagramm der Rundfunkantennen.</i>	185

2° Perturbations à la réception.

<i>Das Verhalten der Marconi-Adcock-Antenne Typ DFG8 während der Nacht.</i>	107
<i>Streuung und Polarisation bei kurzen Wellen und ihre Bedeutung bei der Radiopeilung.</i>	629
<i>Le calcul des montages «antifading».</i>	293
<i>Bericht über die Versammlung der Groupe d'Experts du Comité International Spécial des Perturbations Radiophoniques (CISPR) in Brüssel.</i>	151
<i>Ueber die charakteristischen Verstärkergeräusche.</i>	407
<i>Eine neue Störungsart: Modulation von Trägerwellen durch fremde Sender.</i>	461
<i>Messungen der hochfrequenten Fahrdrahtimpedanz von Strassenbahnen.</i> — W. Gerber und H. Kölliker	655
<i>Hochfrequente Radiostörungen durch Drehstrom-Gleichstrom-Bahn-Mutatoren.</i> — W. Gerber und H. Kölliker	654

3° Tubes.

<i>Der Sekundärelektronenverstärker, ein neues Anwendungsgebiet der Elektronen.</i>	62
<i>Die Veränderlichkeit der inneren Kapazitäten von Elektronenröhren.</i>	127
<i>Kontaktpotential.</i>	151

	Page
<i>Die Posthumus-Schwingungen im Magnetron.</i> — F. Fischer und F. Lüdi	277

4° Appareils, montages.

Le quartz piézo-électrique	64
Ueber einen magnetischen Netzspannungs-Gleichhalter	514
Der Sekundärelektronenverstärker, ein neues Anwendungsgebiet der Elektronen	62
Einfluss des inneren Widerstandes beim Trocken-Element	515
Werkstoffe für die Radioindustrie	313
Anpassungskreise für Verstärker	603
<i>Das Kreisdiagramm des Widerstands-Verstärkers.</i> — K. E. Müller	623
Ein Leistungsverstärker für ultrahohe Frequenzen	460
Einfache Methode zur automatischen Abstimmung von Empfängern	372
Entwicklung der Rundfunkantennen	406
Die Speisung von vertikalen Rundfunkantennen im Nebenschluss	576
Drehbare Sendertürme	660

5° Mesures.

Frequenzfehler in Hochfrequenz-Ampèremetern	434
Die Prüfung von Rundfunkempfängern mit der Braunschens Röhre (Oszilloskop)	433
Kann man die Güte von Rundfunkempfängern messen?	514
Feldstärkemessungen	267

6° Electro-Acoustique.

Première Conférence internationale de l'acoustique. Paris 30 juin — 3 juillet 1937	576
Das Schallschluckvermögen schwingungsfähiger, nicht-poröser Stoffe	267
Akustische Messungen in schweizerischen Konzertsälen	659
Schallvorgänge mit kontinuierlichem Frequenzspektrum	205
Ueber Mikrophone und Telephone	251
Création d'un Comité Suisse de l'Acoustique	685

7° Applications.

Die Anodenstrom-Versorgung von Sendeanlagen mit Mutatoren	36
Telephonie über kurze Distanzen mit ultrarotem Licht	83
Trägerfrequente Rundfunkübertragung über Freileitungen	514
<i>Essais de téléphonie sans fil sur 400 MHz.</i> — R. Luthy	103
<i>Radio-communications par ondes ultra-courtes.</i> — B. W. Sutter et E. H. Ullrich	469
Ein italienischer Kurzwellen-Rundfunksender	205
Automobil-Empfänger	434
Die Funknavigation der Zeppelinluftschiffe	170
Elektronische Musik und Instrumente	406
<i>Deux applications intéressantes de la radiotéléphonie sur ondes ultra-courtes.</i> — M. Roesgen	13
<i>Principes de la transmission des images et de la télévision.</i> — W. Howald	284
Les progrès de la télévision au cours de 1936	265
Der grösste Fernsender	154
Fernsender in der Tschechoslowakei	37

8° Divers.

Fachschule für Radiotechnik	186
Journée de la Haute Fréquence à Zurich, le 15 mai 1937	170, 192
Preis Ausschreiben über Funkwesen in der Luftfahrt	577
Radio an der Pariser Weltausstellung	680

VIII. Economie et jurisprudence.

1° Statistiques, économie de l'énergie.

a) Suisse.

Statistique de l'énergie électrique 38, 84, 130, 172, 206, 270, 374, 408, 462, 518, 608, 682
Données économiques suisses, prix moyens 14, 67, 83, 108, 156, 187, 273, 315, 377, 437, 521, 607, 661

	Page
<i>La production et la consommation d'énergie électrique en Suisse au cours de l'année hydrographique 1935/36.</i> — Office fédéral de l'économie électrique, Berne	1
Vollendung des schweizerischen Drehstrom-Höchstspannungsnetzes	631

b) Etranger.

Production et distribution d'énergie électrique en France en 1934	66
Elektrizitätswirtschaft Norwegens im Jahre 1935	155
Elektrizitätswirtschaft in den USA im Jahre 1936	108
Fortschritt der Elektrifizierung Südiindiens	273
<i>Der Ausbau der Elektrizitätsversorgung im Freistaat Irland.</i> — James C. Costello	262

2° Tarifs, décompte.

<i>Sperrung von Gross-Heisswasserspeichern mit Tarifdraht an Stelle von Schaltuhren.</i> — E. Kern	12
<i>Le prix de revient du transport d'énergie électrique et la valeur du service de transit.</i> — C. Aeschmann	113
Tarifreduktionen bei den SAK	633

3° Divers.

4° Rapports de gestion.

a) Centrales d'électricité.

1935:

Sté. Romande d'Electricité	Clarens	269
EW Stadt St. Gallen	St. Gallen	254

1935/36:

Aarewerke A.-G.	Aarau	579
AEW	Aarau	294
NOK	Baden	294
KW Ryburg-Schwörstadt	Rheinfelden	316
KW Sernf-Niederbach	Schwanden	316
EW der Gemeinde St. Moritz	St. Moritz	376
KW Wägital	Siebnen	294
St. Gallisch-Appenzell. Kraftwerke A.-G.	St. Gallen	436
EKZ	Zürich	294

1936:

EW Stadt Aarau	Aarau	410
Städtische Werke Baden	Baden	662
Elektrizitätswerk Basel	Basel	632
Az. El. Comunale Bellinzona	Bellinzona	316
BKW	Bern	269
Schweiz. Kraftübertragungs-A.-G. Bern	Bern	410
EW Stadt Biel	Biel	681
SI de la Ville de La Chaux-de-Fonds	La Chaux-de-Fonds	610
Lichtwerke und Wasserversorgung	Chur	436
Sté. Romande d'électricité	Clarens	436
Services Industriels de Genève	Genève	662
EW Wynau	Langenthal	269
Cie vaud. des forces motr. des lacs de Joux et de l'Orbe	Lausanne	632
SI de la Ville de Lausanne	Lausanne	632
Elektra Baselland	Liestal	579
Services Industriels du Locle	Le Locle	610
Officina Elettrica Lugano	Lugano	610
EW Altdorf	Luzern	376
CKW	Luzern	376
EW Schwyz	Luzern	376
EW der Stadt Luzern	Luzern	254
EW Luzern-Engelberg	Luzern	254
EW Meilen	Meilen	681
Elektra Birseck	Münchenstein	579
SI Neuchâtel	Neuchâtel	610
Electricité Neuchâteloise	Neuchâtel	681
EW Stadt Schaffhausen	Schaffhausen	254
EW Kanton Schaffhausen	Schaffhausen	681
AEK	Solothurn	269
EW Stadt Solothurn	Solothurn	410
EW Stadt St. Gallen	St. Gallen	410
Rhätische Werke für Elektrizität A.-G.	Thusis	662
EW Wangen	Wangen a. A.	579
Elektrizitätswerk Wil	Wil (St. G.)	662
EW Winterthur	Winterthur	436
Usine des Clées	Yverdon	632
Wasserwerke Zug	Zug	316

	Page
b) Autres rapports pour 1936.	
Tätigkeitsbericht des Eidg. Amtes für Mass und Gewicht pro 1936	154
Rhätische Bahn im Jahre 1936	373
Eidg. Amt für Elektrizitätswirtschaft im Jahre 1936	435
Das Amt für Wasserwirtschaft im Jahre 1936	435
Radio Schweiz im Jahre 1936	493
Abt. Telegraph und Telephon der PTT im Jahre 1936	515
15 ^e Rapport de gestion de la Caisse de Pensions	636
5° Permis d'exportation d'énergie électrique.	
a) Demandes	
Nordostschweiz. Kraftwerke A.-G., Baden	373
b) Autorisations.	
Aare-Tessin A.-G., Olten	66
6° Jurisprudence, lois.	
Ueber die Haftpflicht bei elektrischen Anlagen. — K. Pfister	310, 416
Entzug von Radiokonzessionen	83
L'industrie électrique et les interventions de l'Etat	661
Défense aérienne industrielle	72

IX. Expositions.

1° En Suisse.

Exposition Nationale 1939:	
Inscription provisoire	468
Section «Electricité»	37, 524
Elektrizitätsausstellung in Burgdorf 1938	379, 581, 634, 663
21. Schweizer Mustermesse Basel 1937:	
Liste der Aussteller	137
Bericht 1937	663
Die Elektrizitätsindustrie an 20 Schweiz. Muster-messen	129
22. Schweizer Mustermesse 1938	663
Comptoir Suisse 1937	464
Semaine Suisse	464
Permanente Ausstellung in der Schweiz. Bauzentrale	110
Ausstellung «Sparsames Haushalten mit Elektrizität» in Zürich	190, 253
Exposition cantonale des Arts et Métiers à Schaffhouse	209
11. Zürcher Radio-Ausstellung	315, 407, 411, 435
2° A l'étranger.	
Das Palais de la Découverte an der Pariser Weltausstellung 1937. — F. Tank	676
Radio an der Pariser Weltausstellung	680
Pariser Messe 1937	37
Elektrotechnische Ausstellung in Bari	174
Achema VIII	208
Exposition internationale de laiterie à Berlin	274, 356, 379
Engineering and Marine Exhibition 1937	379

X. Divers.

1° Documentation.

a) Comptes-rendus d'ouvrages reçus.	
Arnold (siehe La Cour)	274
Die thurgauische Brandversicherungsanstalt für Gebäude 1806—1930. F. Bachmann	87
Les tubes à vide et leurs applications, tome II, les applications. H. Barkhausen	465

2° Articles nécrologiques.

	Page
Finzi L.	37
Geel J.	108
Grob E.	580
Grossen G.	493
Heusser E.	188
Janet P.	190
Kiener Hans	461
Reding A.	157, 174
Rochedieu E.	68
Rytz Wilhelm	461
Strickler R.	171
Thomson E.	377

	Page
Wärmeverluste bei periodisch betriebenen elektrischen Öfen. L. Beucken	110
Etude théorique et expérimental d'un procédé de mesure des déformations d'une conduite forcée souterraine. E. Brasey	159
Kernphysik. E. Bretscher	158
The international Broadcast & Sound Engineer 1937 Year-Book. S. Davey	158
Recueil de travaux. Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne	581
Sonderheft der «Elektrizitätsverwertung» über industrielle Elektrowärme. Elektrowirtschaft	209
Einführung in die klassische Elektrodynamik. J. Fischer	209
Agenda Dunod 1937. L. D. Fourcault	87
Einführung in die physikalischen Grundlagen der Rundfunktechnik. O. Franke	158
Staat und Energiewirtschaft. Der Weg zum Energie-wirtschaftsgesetz. A. Friedrich	439
Beitrag zur Berechnung von Mastfundamenten. H. Fröhlich	67, 438
Revidiertes Obligationenrecht. P. Graner	684
Physik und Technik der ultrakurzen Wellen. Bd. II. H. E. Hollmann	255
Unrechtmässige Entziehung von Energie, insbesondere elektrische Energie. H. Kummer	255
Die elektrische Kraftübertragung, III. Bd., I. Teil. H. Kyser	158
Die Wechselstromtechnik, II. Band: Transformatoren. 3. Aufl. I. L. La Cour und K. Faye-Hansen	274
Elektro-Wirtschaft. F. Lawaczek	296
VDI-Jahrbuch 1937. Die Chronik der Technik. A. Leitner (VDI)	295
Theorie der Wechselstrommaschinen in vektorieller Darstellung. Waldemar Michael	522
Les aimants. Calcul et applications. R. V. Picou	159
Elektrische Maschinen, Bd. IV. R. Richter	274
Electrical Engineering in Radiology. L. G. H. Sarsfield	275
Schnaus G. (s. Schneider R.)	465
Elektrische Energiewirtschaft. R. Schneider und G. Schnaus	465
Energieverbrauch elektrischer Grossküchen in der Schweiz. Schweiz. Wasserwirtschaftsverband	439
Elektrische Messtechnik I: Gleichstrommesstechnik. W. Schwerdtfeger	464
Wirtschaftliche Kriegsvorsorge. S. Streiff	191
La protection sélective des réseaux H. T. par relais de distance. M. Walter	159
The Transactions of the Chemical Engineering Congress 1936. Weltkraftkonferenz	209
Das Erdschlussproblem in Hochspannungsnetzen. R. Willheim	522
E. D. Wilson (siehe V. R. Zworykin)	110
Les cellules photo-électriques et leurs applications. V. K. Zworykin et E. D. Wilson	110

b) Périodiques.

Neues von Sprecher & Schuh	275
Electrotechnical Journal	275
Revue de soudure électrique Sécheron	439
Bulletin Exposition Nationale Suisse	522
Radio-Fortschritt	582

c) Catalogues et prospectus.

Moderne Strassenbeleuchtung. Philips Lampen A.-G.	191
Adolf Feller A.-G., Horgen	684

3° Administrations, firmes, etc.
(Par ordre alphabétique des endroits.)

	Page		Page
Service de l'Electricité Aarau	437, 440	Bureau International des Poids et Mesures, Paris	87
Maxim A.-G., Aarau	522	Laboratoire central d'Electricité und Ecole supérieure d'Electricité	494
S.A. Brown, Boveri & Cie., Baden	356, 378	UIPD	110
Schweizerische Elektrizitäts- und Verkehrsgesellschaft, Basel	87	EW Stadt Schaffhausen	684
Bernische Kraftwerke A.-G.	581	40 Jahre EW Schaffhausen	253
Universität Bern	521	Services Industriels de Sierre	464
Generaldirektion der PTT, Bern	37	Rauscher & Stoecklin A.-G., Sissach	14
Schweiz. Bundesbahnen, Bern	663	Bannalpwerk, Stans	274
Schweizerische Rundspruchgesellschaft, Bern	109	Licht- und Wasserwerke Thun	611
Emerit A.-G., Birmensdorf	110	Universität Santa Maria, Valparaiso (Chile)	634
Services Industriels de la ville de Brougg	356, 378	Technicum de Winterthour	174, 356, 378
Cuénod-Regler	255	Service de l'Electricité de Winterthour	190, 356, 378
25 Jahre EW Hochdorf	209	Osram A.-G., Zürich	69
Energie de l'Ouest Suisse, Lausanne	87	Städtische Strassenbahn Zürich	174
Centralschweiz. Kraftwerke Luzern	464	Schweiz. Verein von Dampfkesselbesitzern	255
Kraftwerke Oberhasli A.-G., Innertkirchen	522	Neue Elektrische Fahrzeuge A.-G., Zürich-Oerlikon	581
		Elektrizitäts-A.-G., Wädenswil, Zürich	663
		Elektrizitätswerk der Stadt Zürich	611

4° Communications personnelles.

	Page		Page
Albrecht A.	274	Howald W.	190
Bänninger W.	275	Jegher C.	464
Ballinari E.	663	Janet P.	378
Blattner E.	611	Jouaust R.	494
Bösiger W.	522, 581	Koestler W.	521
Breuer K. A.	464	König H.	521
Buri H.	611	Krasting W.	87
Christen E.	378	Kuhlmann K.	581
Clerc E.	40	Landolt M.	378
Dettmar G.	37	Landry J.	274, 298
Diethelm C. A.	110	Lion P.	110
Eggenberger H.	633	Loacker A.	208
Egger K.	381	Lorétan M.	87
Fallou S.	494	Lugeon M.	633
Feldmann C.	255	Matter	663
Frick W.	174	Maute E.	69
Geiser H.	521	Moll E.	522
Guillaume Ch.-Ed.	87	Moser C.	581
Höhn E.	255	Moser H.	634
Holzach F.	663	Moser P.	255
		Müller H.	440
		Neeser R.	295, 315
		Pérard A.	87
		Perrochet P.	87
		Ruegg G. F.	14
		Sameli H.	611
		Schiesser M.	378, 633, 635
		Schuler H. W.	255
		Täuber K. P.	633
		Tissot E.	87
		Tobler F.	16
		Trechsel E.	37
		Tüfer A.	464
		de Valbreuze R.	494
		Werdenberg W.	378
		Wyssling W.	37, 274, 298
		Zihlmann E.	464
		Zeindler A.	684
		Züger J.	174
		Zwygart A.	633

5° Historique.

	Page		Page
40 Jahre EW Schaffhausen	253	Weltkongress der Dokumentation	37
25 Jahre EW Hochdorf	209	Grands Réseaux	87, 176, 611

6° Concours, fondations.

Fondation Denzler	16, 72, 88, 495	VDE-Tagung 1937. — W. Wanger	510
Oeffentlicher Wettbewerb zur Erlangung von Ideen für neue elektrische Anwendungen	314	39. Mitgliederversammlung des VDE	37
Médaille Faraday	110	Conférence mondiale de l'Energie	69, 379
Grosser Wettbewerb auf dem Gebiet der Lichtbogen-schweissung	132	Invitation pour la présentation de rapports à la Session spéciale de Vienne de la Conférence mondiale de l'Energie	380
Fondation George Montefiore. Prix Triennal	157	Congrès de chimie industrielle de la Conférence mondiale de l'Energie	411
Médaille Mascart	378	Bericht über die Versammlung der Groupe d'Experts du Comité International Spécial des Perturbations Radiophoniques (CISPR) in Brüssel	151
Preis ausschreiben über Funkwesen in der Luftfahrt	577	Première Conférence internationale de l'acoustique Paris 30 juin — 3 juillet 1937	576

7° Associations, commissions, congrès.

a) Suisse.

Gesellschaft zur Förderung der Forschung auf dem Gebiete der Technischen Physik an der Eidg. Techn. Hochschule	87, 464	Internationaler Kurzwellen-Kongress in Wien	315
Jubiläumstagung der physikalischen Gesellschaft Zürich	15	Réunion internationale de Physique, de Chimie et de Biologie	379
50 Jahre Physikalische Gesellschaft Zürich	69	Tschechoslowakischer Elektrotechnischer Verein	255
Schweiz. Rhone-Rhein-Schiffahrtsverband	438	Tagung für Elektrizitäts- und Gaswirtschaft in Graz 133, 272	
Schweizerischer Techniker-Verband	295	25jähriges Jubiläum der Deutschen Lichttechnischen Gesellschaft	611
Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	437		
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband	464		
Semaine Suisse	464		
Verband Schweiz. Elektroinstallationsfirmen	255		

b) Etranger, organisations internationales.

Les travaux de la 4 ^e réunion du Comité Consultatif International des Radiocommunications	490	Vorträge in der physikalischen Gesellschaft Zürich 15, 255, 663	
Congrès International des Applications de l'Eclairage 87, 190		Conférences organisées par l'A ³ E ³ IL	69
		Kurs für gewerblichen Atemschutz und Rettungsgas-schutz	69, 522

	Page
Vom Technikum Winterthur	132, 378
Eidgenössische Technische Hochschule:	
Vorlesungen der Allg. Abt.	611
Antrittsvorlesung Dr. Berger	15
Vorlesung über Schaltprobleme in Hochspannungs-	
anlagen	174
Vorlesung über Kunststoffe	208
Vorlesung über elektrische Installationstechnik	255
Fachschule für Radiotechnik	186
Kurs über Messtechnik im Fabrikationsbetrieb	208
Assemblée de discussion de l'«Electrodiffusion» à	
Soleure	494, 524
9 ^e cours de soudure à l'arc électrique de l'ASE	584
Umschulungslehrgang für Hochfrequenzkonstrukteure	37
Laboratoire Central d'Electricité et Ecole Supérieure	
d'Electricité	494
Schweizerische Exportkurse	684

9^o Visites.

Fabrikbesuch bei der Sprenger & Schuh A.-G., Aarau	126
Ein Besuch in der Maschinenfabrik Oerlikon	370

C. Communications des organes des associations.

I. Marque de qualité.

1^o Attribution.

a) Conducteurs isolés	160, 523, 634
b) Interrupteurs 40, 70, 111, 133, 160, 174, 192, 210, 256, 296,	
380, 411, 466, 523, 583, 634, 664, 684	
c) Prises de courant 71, 111, 174, 297, 380, 466, 523, 664	
d) Coupe-circuit 160, 210, 297, 380, 412, 466, 494, 523, 634	
e) Boîtes de dérivation 71, 88, 133, 160, 380, 466, 494, 634	
f) Transformateurs de faible puissance 15, 71, 88, 111, 210,	
297, 466, 494, 612, 634	
g) Combinaisons	

2^o Retrait.

a) Conducteurs isolés	15
b) Interrupteurs	16, 71, 381, 467, 664
c) Prises de courant	210
d) Coupe-circuit	381
e) Boîtes de dérivation	467, 635
f) Transformateurs de faible puissance	134, 298
g) Combinaisons	

3^o Communications.

Emploi abusif	175
Communications	15, 40, 134

II. Estampille d'essai pour lampes à incandescence.

Communication concernant les lampes pour l'obscurcis-	
sement	192
Lampes à incandescence	88, 467

III. Signe «antiparasite».

Signe «antiparasite» pour appareils 16, 72, 112, 133, 256, 298,	
381, 467, 495, 523, 583, 635, 664, 684	

IV. Prescriptions, normes, règles.

1^o Prescriptions et normes.

Interprétation de certaines dispositions des prescriptions	
sur les installations intérieures	211
Directives pour l'emploi du couplage de protection	212
Les normes pour conducteurs de la Société Suisse des	
Constructeurs de Machines (VSM)	276

	Page
Der elektrische Doppeltunnel-Porzellan-Brennofen der	
Porzellanfabrik Langenthal	455
Studienreise zur Pariser Weltausstellung	522
Inauguration du Laboratoire à très haute tension de la	
Société d'Exploitation des Câbles électriques, Cor-	
taillod	602

10^o Demandes de renseignements concernant le matériel électrique.

31. Générateurs marque Helva	136
32. Manchon de jonction pour fils de cuivre	440
33. Cisailles actionnées à l'électricité	584
34. Interrupteur en bakélite	700

11^o Lettres à la rédaction.

Besprechung des Buches: Fröhlich, Beitrag zur Berechnung	
von Mastfundamenten	438
Bemerkungen zu einigen Büchern über Vektorrechnung	438
Erwiderung auf die «Bemerkungen zu einigen Büchern	
über Vektorrechnung»	493

12^o Questions professionnelles, offres de places.

Umschulungslehrgang für Hochfrequenzkonstrukteure	37
---	----

Normes SNV pour prises de courant industrielles	440
Normes SNV pour conducteurs isolés au caoutchouc et	
au papier	440
Normes SNV pour l'électrotechnique	440, 463

2^o Règles.

a) Règles suisses.

Normen für Geschäftsbriefe und Vordrucke	159
Chaufe-eau instantanés et bouilloires électriques	134
Armoires frigorifiques de ménage	382
Appareils de massage ou servant au traitement des	
cheveux	523
Complément aux directives pour la protection des bâti-	
ments contre la foudre	635

b) Règles internationales.

Conditions techniques IFK	134
Disjoncteurs à courant alternatif	664

V. ASE et UCS.

1^o Assemblée générale.

Assemblées générales 1937 à Wengen 112, 134, 175, 384, 416	
Programme	317
Rapport du secrétariat général 1936	339
Compte 1936 et budget 1938 du secrétariat général	343
Rapport 1936 du Comité Suisse de l'Eclairage	344
Compte 1936 et budget 1937 du Comité Suisse de	
l'Eclairage	345
Rapport 1936 de la commission de corrosion	345
Compte 1936 et budget 1938 de la commission de cor-	
rosion	347
Rapport du vérificateur des comptes de la commis-	
sion de corrosion	348
Compte-rendu des assemblées annuelles 1937	685

2^o Séances.

Commission d'administration	16, 298
Commission des installations intérieures	112, 275, 636
Commission des normes	112, 275, 439, 636, 685
Office pour l'élaboration de programmes d'essai 112, 176,	
416, 636, 685	
Comité Suisse de l'Eclairage (CSE)	381, 468
Commission de corrosion	382

VI. ASE.

1^o Nécrologie.

	Page		Page		Page
Bader J.	192	Grob E.	275	Schindler A.	583
Böhi O.	211	Grossen G.	381	Schmid J.	381
v. Brodowski C.	72	Heusser E.	88	Sonderegger R.	664
Bühler G.	192	Kiener H.	467	Strickler R.	160
Cochard F.	635	Küpfer-Baumann H.	523	Tischhauser H.	175
Däniker A.	192	Mathis A.	192	Vontobel R.	275
Finzi L.	40	Paillard A.	612	Winterhalter U.	40
Geel J.	72	Rytz W.	416		

2° 52 ^e assemblée générale.		Page
Ordre du jour		321
Rapport du comité 1936		322
Comptes 1936 et budget 1938		326
Compte 1936 et budget 1938 de l'immeuble		327
Rapport 1936 des Institutions de Contrôle		327
Compte 1936 et budget 1938 des Institutions de Contrôle		334
Rapport du comité Electrotechnique Suisse 1936		336
Propositions du comité		338
Rapport des vérificateurs des comptes		339
Procès-verbal de la 52 ^e assemblée générale		694

3° Séances.		
Comité	16, 175, 298	
Comité Technique 2 du CES, Machines électriques	72, 160, 256	
Comité Technique 7 du CES, Aluminium	382	
Comité Technique 8 du CES, Tensions et courants normaux, isolateurs	176, 299, 636	
Comité Technique 9 du CES, Matériel de traction	299	
Comité Technique 11 du CES, Lignes aériennes	382	
Comité Technique 12 du CES, Radiocommunications	439	
Comité Technique 13 du CES, Appareils de mesure	299	
Comité Technique 17 du CES, Interrupteurs et Disjoncteurs	299	
Comité Technique 22 du CES, Appareils électroniques	134	
Comité Technique du CES pour le CISPR	72, 685	
Commission d'administration des travaux à l'oscillographe cathodique (KOK). Commission d'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	583	
Comité d'action de la Commission d'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	583	
Comité National Suisse pour la CIGRE	40, 299	
Création d'un Comité Suisse de l'Acoustique	685	

4° Manifestations.		
Journée de la Haute Fréquence à Zurich, le 15 mai 1937	175, 192, 469	
Journée de discussion du 1 ^{er} mai 1937 à Berne	176, 525	
Journée de discussion sur la technique des câbles	384, 524, 612, 664	
9 ^e cours de soudure à l'arc électrique de l'ASE	584	

5° Communications.		
Jubilé de Monsieur F. Tobler, ingénieur en chef	16	
Fondation Denzler	16, 72, 88, 495	
Défense aérienne industrielle	72	
Représentation de maisons étrangères	88	
Cotisation	112	
Inspectorat des installations à courant fort	40, 175	

Page		Page
Grands Réseaux (Communication)	176	
Secrétariat général	275, 381	
Deux membres éminents de l'ASE à l'honneur	298	
Caisse Nationale d'Assurance-accidents à Lucerne	382	
Inscription provisoire pour l'Exposition Nationale 1939	468	
Section «Electricité» à l'Exposition Nationale	37, 524	
Le Président de l'ASE, docteur h. c. de l'EPF	635	
Matériel d'obscurcissement et danger d'incendie	635	
Bibliothèque de l'EPF	685	
Systèmes de compteurs d'électricité	40, 664	

6° Publications, tirages à part.		
Liste des tensions et systèmes de courant en usage dans les différentes localités de la Suisse	82	
Maintien de la tension dans les réseaux à basse tension	384	
Interprétation de certaines dispositions des prescriptions sur les installations intérieures	384	
A propos de la responsabilité dans les installations électriques (traduction française)	416	
Grands Réseaux: Compte-rendu de la session 1937	611	
La consommation d'énergie électrique en Suisse dans les ménages en 1936	664	

VII. UCS.

1° 45 ^e assemblée générale.		
Ordre du jour	349	
Rapport du Comité 1936	350	
Compte 1936 et budget 1938	354	
Rapport 1936 de la Section des achats	354	
Compte 1936 et budget 1938 de la Section des achats	355	
Propositions du comité	355	
Rapport des vérificateurs des comptes	356	
Procès-verbal de la 45 ^e assemblée générale	698	

2° Séances.		
Comité	16, 175, 256, 298, 636	
Commission pour les questions d'assurance	584	

3° Communications.		
Caisse de Pensions 1936/37	636	
Examens de maîtrise pour installateurs-électriciens	72, 160, 276, 416, 584, 685	
Office d'Eclairagisme (O. d'E.)	300, 468	

4° Manifestations.		
Fête des jubilaires de l'UCS	256, 412	
Assemblée de discussion de l'«Electrodiffusion» à Soleure	494, 524	

A la plupart des numéros est annexée une

Revue des périodiques

de 2 à 4 pages (jusqu'au No. 8 au milieu et, depuis le No. 9, à la fin du texte).