

Zeitschrift: Bulletin de l'Association suisse des électriciens
Herausgeber: Association suisse des électriciens
Band: 50 (1959)

Register: Table des matières 1959

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 25.12.2024

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

BULLETIN

DE L'ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS

ORGANE COMMUN

DE L'ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS (ASE) ET
DE L'UNION DES CENTRALES SUISSES D'ELECTRICITE (UCS)

50^e ANNEE

1959

ZURICH

ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS

1959

TABLE DES MATIÈRES

A. Liste des auteurs d'articles principaux

B. Table méthodique des matières

- | | | |
|---|--|--|
| <p>1. Sciences et techniques de base</p> <p>11 Mathématiques, physique
12 Métrologie
13 Technologie, essai des matériaux
14 Organisation industrielle
15 Normalisation</p> <p>2. Technique de l'énergie</p> <p>21 Généralités
22 Production, usines électriques
221 Généralités, statistique, économie
222 Centrales hydrauliques et thermiques
223 Centrales atomiques, énergie nucléaire
224 Production électrochimique
225 Divers
23 Transformation de l'énergie
231 Généralités
232 Machines
233 Transformateurs
234 Convertisseurs
235 Divers
24 Réglage de l'énergie, télécommande, télémessure
25 Distribution de l'énergie
251 Généralités
252 Transmission, lignes
253 Installations de couplage
254 Appareils de couplage
255 Divers
26 Consommation de l'énergie
261 Généralités, statistique
262 Eclairage
263 Electrothermie
264 Commandes
265 Traction
266 Electrochimie, électromédecine
267 Divers
27 Dangers, perturbations, accidents, protection</p> | <p>271 Généralités, mesures de protection
272 Mise à la terre, mise au neutre
273 Dispositifs de protection, coupe-circuit
274 Protection contre la corrosion
275 Divers</p> <p>3. Télécommunications</p> <p>31 Généralités
311 Théorie de l'information
312 Cybernétique, technique du réglage
313 Technique des calculs, transformateurs d'informations
32 Systèmes, théorie
33 Eléments de systèmes, montages
331 Généralités
332 Montages à semi-conducteurs
333 Montages à tubes électroniques
34 Eléments
341 Généralités
342 Eléments <i>R, L, C</i>
343 Semi-conducteurs
344 Tubes électroniques, éléments d'optique électronique
345 Divers
35 Propagation d'ondes, antennes, transmission
36 Applications
361 Electroacoustique, technique d'enregistrement et de reproduction
362 Télégraphie, téléphonie
363 Radiotechnique, radio-diffusion, télévision
364 Radar, goniométrie
365 Applications diverses
37 Divers</p> <p>4. Economie et jurisprudence</p> <p>41 Economie énergétique, statistique
411 Suisse
412 Etranger et international</p> | <p>42 Tarifs, décomptes
43 Importation et exportation d'énergie électrique
44 Jurisprudences, législation
45 Rapports de gestion
451 Entreprises électriques
452 Divers
46 Divers</p> <p>5. Questions professionnelles</p> <p>51 Questions professionnelles
52 Ecoles, conférences, cours, réunions
53 Visites techniques, voyages d'études
54 Distinctions, concours, fondations</p> <p>6. Administrations, firmes, personnel</p> <p>61 Administrations, firmes
62 Personnel
63 Historique
64 Articles nécrologiques</p> <p>7. Associations, expositions, Public Relations</p> <p>71 Associations suisses
72 Associations internationales et étrangères
73 Expositions suisses
74 Expositions internationales et étrangères
75 Public Relations</p> <p>8. Documentation</p> <p>81 Comptes rendus d'ouvrages reçus
82 Périodiques, calendriers
83 Catalogues, prospectus
84 Divers</p> <p>9. Divers</p> <p>91 Lettres à la Rédaction
92 Communications diverses</p> |
|---|--|--|

C. Communications des organes des Associations

- | | | |
|---|--|---|
| <p>1. Signe distinctif de sécurité</p> <p>11 Attributions
12 Retraits
13 Modifications</p> <p>2. Marque de qualité</p> <p>21 Attributions
22 Retraits
23 Modifications
24 Communications</p> <p>3. Estampille d'essai pour lampes à incandescence</p> <p>31 Attributions
32 Retraits</p> | <p>4. Signe «antiparasite»</p> <p>41 Attributions
42 Retraits
43 Modifications</p> <p>5. Procès-verbaux d'essai</p> <p>51 Epreuves
52 Retraits
53 Modifications</p> <p>6. Prescriptions, Règles, Recommandations</p> <p>61 Prescriptions
62 Prescriptions et règles (Règles de qualité), Normes
63 Règles et Recommandations</p> <p>7. ASE et UCS</p> <p>71 Assemblée annuelle</p> | <p>72 Séances, Commissions
73 Communications des Institutions de contrôle</p> <p>8. ASE</p> <p>81 Nécrologie
82 Assemblée générale
83 Séances, Comité, Commissions
84 Manifestations
85 Communications
86 Publications, tirages à part</p> <p>9. UCS</p> <p>91 Assemblée générale
92 Séances, Comité, Commissions
93 Manifestations
94 Communications
95 Publications, tirages à part</p> |
|---|--|---|

D. Revue des périodiques

E. Pagination des fascicules

A. Liste des auteurs d'articles principaux

Auteur	Page	Auteur	Page	Auteur	Page
Aemmer, F., Birsfelden	1165	Gaussens, P., Paris	1271	Pfenninger, A., Zürich	621
Ailleret, P., Paris	81	Gerber, F., Berne	472	Reist, W., Zürich	482
Ammann, M., Altdorf	593, 1206	Gerber, H., Zürich	469	Rieder, G., Chur	225
Baclet, J., Paris	685	Germanier, R., Genève	1053	Roesgen, M., Genève	480
Baer, W. J., Zürich	655	Grob, O., Uster	41	Rougemont, D. de, Genève	30
Baldinger, E., Basel	2	Guanter, J., Zürich	225	Schaad, E., Interlaken	1206
Baumann, E., Zürich	458	Güttinger, W., Niederteufen	976	Schiller, P., Londres	217, 357
Biétry, L., Zollikon	973	Hänni, F., Zürich	1176	Schmid, H., Zoug	1253
Blöchliger, H., Solothurn	89	Hahn, Ch., Baden	401	Schneider, E., Muttenz	701
Boer, J. B. de, Eindhoven	553	Hillenkamp, M. H., Baden	601	Schraivogel, R., Ebikon	1068
Bolliger, F., Ebikon	1266	Homberger, E., Zürich	190	Schuhmacher, E., Bolligen	1105
Bourguignon, P., Chatou	613	Hug, A., Wien	797	Schuisky, W., Västerås	825
Bühler, H., Bassersdorf	1062	Hugentobler, E., Aarau	504	Schwartz, H., Adliswil	1171
Canay, M., Bazenheid	1016	Hüssy, E., Zürich	133	Stieger, J., Genève	1279
Carlo, L., Genève	641	Irresberger, G., Gmunden	800	Stösser, J., Oberrieden	817
Celio, T., Zürich	466	Juillard, E., Lausanne	185	Strauch, H., Berlin	1258, 1317
Christeler, A., Neuenburg	138	Kaufmann, O. K., St-Gall	121	Strehler, A., St. Gallen	537
Cuénod, M., Genève	881	Keller, U., St. Moritz	804	Strutt, M. J. O., Zürich	452
Dassetto, G., Zürich	239	Keller, W., Biel	404	Sun, S. F., Zürich	452
Del Pedro, M., Genève	881	Keppler, M., Laufenburg	561	Tank, F., Zürich	448
Dessoulavy, R., Lausanne	233	Klätli, H., Langenthal	969	Troller, P., Bâle	493
Deutsch, F., Wettingen	1226	Landolt, M. K., Zürich	933	Vollenweider, M., Männedorf	37
Dillon, W. K., Zug	341	Lauper, P., Zurich	365	Wavre, A., Genève	881
Dziallas, R., Heidenheim	617	Löbl, O., Essen	917	Weber, H. M., Pfäffikon	1109
Ehrenberg, W. S., Wettingen	1009	Meier, W., Baden	9	Weber, P. U., Zürich	653
Eichenberger, E., Baden	370	Meystre, P., Lausanne	737	Wettstein, G. A., Bern	658
Eidg. Amt für Elektrizitätswirt- schaft, Bern	265, 1205	Michel, K., Baden	601	Widmer, H., Zürich	832
Flatt, H. R., Zürich	890	Morel, Ch., Zurich	177	Widmer, R., Genève	97
Gaden, G., Genève	1217	Oester, Chr., Bern	501	Zeindler, A., Schaffhouse	1157
		Payot, P., Clarens	997		

B. Table méthodique des matières

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

	Page		Page
I. Sciences et techniques de base			
11 Mathématiques, physique			
Einführung in die Radioastronomie	16	Ziegler, G.	623
Genauere Klirrfaktor-Messung	50	Dziallas, R.	624
Neuartige Hochleistungs-Elektromagnete für den CERN	947	Gerber, H.	624
<i>Frequenzsprünge und Zieherscheinungen an gekoppelten Kreisen.</i> — W. S. Ehrenberg	1009	Hutton, S. P.	624
Symposium on Liquid Dielectrics	1020	Pfenninger, A.	624
Ein elektronischer Wähler zur Ermittlung von Zufallszahlen	1074	<i>Abnahmeversuche an Wasserturbinen.</i> — P. U. Weber	653
Die Erneuerung der Ölfüllung im Zyklotron der Columbia-Universität	1114	<i>Anwendungen des Spannungsflächenbegriffes.</i> — W. J. Baer	655
12 Métrologie			
Halbleiter-Gleichrichter in der Messtechnik	19	<i>Ein neuer 1-MV-Prüftransformator mit Stabkern</i> — E. Schneider	701
Genauere Klirrfaktor-Messung	50	Ein Einteilungsverfahren für Mess- und Regelgeräte	713
Die elektronische Uhr kündigt sich an	148	Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung mit einem 31-MeV-Betatron	715
Zur Messung der Betriebstemperatur von Transistoren	151	<i>Die Rationalisierung der Eichung bei der Serienproduktion elektrischer Messgeräte.</i> — A. Hug	797
Die Batterie-Armbanduhr	200	<i>Elektrostatistische Voltmeter für hohe Spannungen.</i> — H. R. Flatt	890
<i>Magnetische Kleinverstärker als Schaltungselemente.</i> — W. K. Dillon	341	<i>Mechanische und elektrische Wägemethoden von Präzisionswaagen.</i> — L. Biétry	973
<i>Mehrphasenwattmeter beruhend auf der magnetischen Widerstandsänderung von Halbleitern.</i> — M. J. O. Strutt und S. F. Sun	452	<i>Über die Bestimmung der Verluste von elektrischen Generatoren nach der kalorimetrischen Methode.</i> — F. Aemmer	1165
<i>Photographisches Aufnehmen von Zählerständen.</i> — M. Keppler	561	<i>Der Fahrtdiagramm.</i> — F. Hänni	1176
<i>Détermination de la résistance au cheminement de matériaux isolants organiques.</i> — K. Michel et M. H. Hillenkamp	601	Elektrische Messgrössenumformer für explosionsgefährdete Räume	1183
<i>Commentaires d'un exploitant concernant le projet de code international d'essais de modèles réduits de turbines.</i> — P. Bourguignon	613	<i>Berücksichtigung der Impedanz des Messbelages bei Verlustfaktormessungen.</i> — F. Deutsch	1226
<i>Bisherige Praxis der Modellturbinenuntersuchungen an Stelle von Abnahmeversuchen.</i> — R. Dziallas	617	13 Technologie, essai des matériaux	
<i>Bemerkungen zum Entwurf von Regeln betreffend Abnahmeversuche am Modell.</i> — A. Pfenninger	621	<i>Technologische Probleme in der Fabrikation von Elektronenröhren.</i> — W. Meier	9
Diskussionsbeiträge:		<i>Solidité thermique spécifique des conducteurs.</i> — D. Dassetto	239
Ackeret, J.	623	<i>Modellversuche und Abnahmeversuche am Modell hydraulischer Maschinen</i> — H. Gerber	469
Dupont	623	<i>Die Materialprüfanstalt und Eichstätte des SEV als Treuhänder zwischen Produzent und Konsument</i>	476
Jaray, P.	623	<i>Détermination de la résistance au cheminement de matériaux isolants organiques.</i> — K. Michel et M. H. Hillenkamp	601
Rütschi, K.	623	<i>Betriebsprüfung von Gummihandschuhen für die Elektrotechnik.</i> — G. Irresberger	800
		Symposium on Liquid Dielectrics	1020

Page	Page
<i>Synthetische Polymere für Kabelisolationen.</i> — H. M. Weber	1109
Elektronen-Mikroskopie als Werkzeug der Materialprüfung	1188
14 Organisation industrielle	
Über die Produktivität von Erfindern	104
2. Technique de l'énergie	
21 Généralités	
Herkunft des Begriffes «Elektrizität»	1231
22 Production, usines électriques	
221 Généralités, statistique, économie	
<i>Sur le problème de l'équivalence des différentes formes d'énergie.</i> — P. Ailleret	81
Le rôle des différents agents énergétiques dans la production d'énergie aux Etats-Unis	599
222 Centrales hydrauliques et thermiques	
Fourniture régulière d'énergie par l'usine de Pallazuit .	36
Mise en service de la centrale d'Erlenbach des Forces Motrices du Simmental	84
<i>Gleichstrom- und Schwachstromanlagen von Kraftwerken und Unterstationen.</i> — E. Hüsey	133
Perçement de la galerie Viaplana-Reischen des Forces Motrices du Rhin Postérieur S. A.	221
<i>Problèmes d'alimentation de services internes indispensables.</i> — P. Lauper	365
<i>Wechselstrom-Hilfsanlagen von Kraftwerken und Unterstationen.</i> — E. Eichenberger	370
<i>Fernsteuerung von Kraftwerken und Unterstationen.</i> — Ch. Hahn	401
<i>Tendenz im Bau von Schaltwarten.</i> — E. Hugentobler .	504
Diskussionsbeiträge:	
Kurth, F.	508
Seifert, K.	509
Schneider, Ch.	510
Wasserkraftwerk Furnas, Brasilien	662
<i>Das Elektrizitätswerk St. Moritz.</i> — U. Keller	804
Neue Kraftwerksbauten in Österreich	838
Einweihung des Kraftwerkes Rheinau	925
Construction de la centrale de Niederried	926
Mise en service de la centrale de Champ-Bougin du Service de l'Electricité de la Ville de Neuchâtel	926
Perçement de la galerie Andermatt-Göschenen	926
Einweihung des Kraftwerkes Ackersand II	1003
Einweihung der Kraftwerkgruppe Gougou	1052
Einweihung der Kraftwerke Zervreila AG	1097
Einweihung des Kraftwerkes Kirel/Filderich	1098
Achèvement prochain des travaux au Val Bregaglia	1099
Mise en service des lignes du Grandinagia et du Grimsel	1263
Mise en service de deux groupes de machines à la centrale de Biasca du Val Blénio	1327
Construction de la centrale de Schiffenen	1327
Perçement de deux galeries du palier inférieur des usines du Rhin Antérieur	1327
Une nouvelle centrale en Haut-Valais	1327
Construction de la Centrale du Sanetsch	1327
223 Centrales atomiques, énergie nucléaire	
Prix de revient de l'énergie électrique	86
2. Internationale Konferenz über die friedliche Anwendung der Atomenergie	102
<i>La future législation relative à l'énergie atomique.</i> — O. K. Kaufmann	121
Betriebserfahrungen mit der Reaktoranlage Hanford, USA	149
Etat des travaux de Réacteur S. A.	395
Le coût de production de l'énergie nucléaire	433
Überblick über die Atomenergie-Programme verschiedener Länder nach der Genfer-Konferenz 1958	487
Le financement des réacteurs à l'étranger	547
Kurznachrichten über die Atomenergie 662, 838, 1114,	1289
<i>Les éléments du coût de l'énergie nucléaire.</i> — O. Löbl	917
Participation de la Suisse à la construction et à l'exploitation du réacteur «Dragon» à Winfrith Heath	966
La technique nucléaire dans la République fédérale allemande	1093
Le réacteur de Halden de l'OECE	1325
224 Production électrochimique	
Stromerzeugung mittels Gaszelle	350
Erfahrungen beim Aufladen von Trockenbatterien	378
Silber-Zink-Primärbatterie	1232
225 Divers	
Neue Energiequellen für die Weltraumelektronik	838
23 Transformation de l'énergie	
231 Généralités	
<i>Aus dem Leben und Werk von Nikola Tesla.</i> — M. K. Landolt	933
<i>Fluctuations de la puissance transmise par une interconnexion.</i> — D. Gaden	1217
232 Machines	
Neue Wege zur Verwertung der Verlustwärme von Grossgeneratoren und -umspannern	147
<i>De l'autoexcitation d'une machine asynchrone polyphasée.</i> — E. Juillard	185
Einfluss der Anwendung der Digital-Rechenmaschine auf die Berechnung von elektrischen Maschinen	241
<i>Problèmes d'alimentation de services internes indispensables.</i> — P. Lauper	365
<i>Modellversuche und Abnahmeversuche am Modell hydraulischer Maschinen.</i> — H. Gerber	469
<i>Commentaires d'un exploitant concernant le projet de code international d'essais de modèles réduits de turbines.</i> — P. Bourguignon	613
<i>Bisherige Praxis der Modellturbinenuntersuchungen an Stelle von Abnahmeversuchen.</i> — R. Dziallas	617
<i>Bemerkungen zum Entwurf von Regeln betreffend Abnahmeversuche am Modell.</i> — A. Pfenninger	621
Diskussionsbeiträge:	
Ackeret, J.	623
Duport	623
Jaray, P.	623
Rütschi, K.	623
Ziegler, G.	623
Dziallas, R.	624
Gerber, H.	624
Hutton, S. P.	624
Pfenninger, A.	624
<i>Abnahmeversuche an Wasserturbinen.</i> — P. U. Weber .	653
<i>Bestimmung der Erwärmung von elektrischen Maschinen und Transformatoren mit Hilfe des Wärmenetzes.</i> — E. Schuisky	825
<i>Etude théorique et expérimentale de la stabilisation de la marche d'un compensateur synchrone sous excitation par l'asservissement de son couple moteur à son angle polaire.</i> — M. Cuénod, M. Del Pedro et W. Wavre	881
Erfahrungen in der Anwendung grosser digitaler Rechenmaschinen zur Berechnung grosser Turbogeneratoren	947
<i>Die Dimensionierung von Asynchronmotoren mit Hilfe von Analogie-Rechenmaschinen.</i> — W. Güttinger	976
<i>Die Möglichkeit zur Erhöhung der statischen Stabilitätsgrenze bei Synchronmaschinen.</i> — M. Canay	1016
<i>Über die Bestimmung der Verluste von elektrischen Generatoren nach der kalorimetrischen Methode.</i> — F. Aemmer	1165
233 Transformateurs	
Neue Wege zur Verwertung der Verlustwärme von Grossgeneratoren und -umspannern	147
Berechnung grosser Transformatoren mit der Digital-Rechenmaschine	201
<i>Sur la protection incendie des transformateurs.</i> — J. Balet	685
<i>Ein neuer 1-MV-Prüftransformator mit Stabkern.</i> — E. Schneider	701
<i>Bestimmung der Erwärmung von elektrischen Maschinen und Transformatoren mit Hilfe des Wärmenetzes.</i> — E. Schuisky	825
234 Convertisseurs	
Erfahrungen mit Silizium-Gleichrichtern	18
Erfahrungen im Betrieb mit Kontaktumformern	511
Die Entwicklung und der Betrieb eines 10-kW-Unipolargenerators mit Quecksilber-Bürsten	564

Page	Page	
235	Divers	
<i>Elektrische Einrichtungen der neuen Aluminium-Hütte Mosjøen in Norwegen.</i> — H. Widmer	832	
24 Réglage de l'énergie, télécommande, télémesure		
<i>Prinzipielle Anforderungen an Netzkommandoanlagen für extrem tiefe Steuerfrequenzen.</i> — O. Grob	41	
<i>Aperçus sur une étude théorique générale du réglage de la fréquence et de la puissance d'échange des réseaux d'énergie électrique</i>	47	
<i>Problèmes d'alimentation de services internes indispensables.</i> — P. Lauper	365	
<i>Fernsteuerung von Kraftwerken und Unterstationen.</i> — Ch. Hahn	401	
Diskussionsbeiträge:		
Kurth, F.	508	
Seifert, K.	509	
Schneider, Ch.	510	
<i>Echange d'expériences sur les installations de télécommande à fréquence musicale</i>	744	
<i>Processus aléatoire et réglage automatique</i>	839	
<i>Etude théorique et expérimentale de la stabilisation de la marche d'un compensateur synchrone sous-excité par l'asservissement de son couple moteur à son angle polaire.</i> — M. Cuénod, M. Del Pedro et A. Wavre	881	
<i>Commande automatique à transducteur pour le démarrage de véhicules automoteurs à courant alternatif.</i> — R. Germanier	1053	
<i>Untersuchungen von Ward-Leonhard-Regelungen mit einem Analogie-Gerät.</i> — H. Bühler	1062	
<i>Beispiele von Regelkreisen, welche nicht lineare Elemente enthalten.</i> — R. Schraivogel	1068	
<i>Les installations de télécommande à fréquence musicale des entreprises suisses d'électricité.</i> — A. Zeindler	1157	
<i>Photoelektrische Koinzidenzmethode zur phasensynchronisierten Regelung an Tiefdruckmaschinen.</i> — H. Schwartz	1171	
<i>Elektrische Messgrössenumformer für explosionsgefährdete Räume</i>	1183	
<i>Fluctuations de la puissance transmise par une interconnexion.</i> — D. Gaden	1217	
<i>Idées fondamentales pour l'édification d'un système de télécommande centralisée.</i> — H. Schmid	1253	
<i>Réglage des fluctuations aléatoires de tension dans les réseaux électriques.</i> — P. Gaussens	1271	
25 Distribution de l'énergie		
251 Généralités		
<i>Zur Frage der Wirtschaftlichkeit der Gleichstrom-Hochleistungsübertragungen</i>	897	
<i>Wirtschaftlichkeits-Vergleich grosser Energieübertragungen mit Gleich- und Drehstrom</i>	899	
<i>Aus dem Leben und Werk von Nikola Tesla.</i> — M. K. Landolt	933	
<i>Perspectives d'amélioration des installations intérieures de répartition et de couplage.</i> — J. Stieger	1279	
252 Transmission, lignes		
<i>Statistique des poteaux de bois établie par les PTT</i>	87	
<i>Die höchste Alpenleitung der Schweiz im Bau</i>	103	
<i>Die Anwendung des Digitalrechners zur Berechnung der Kurzschlußströme in Fernleitungsnetzen</i>	203	
<i>Einfluss der Leitungsanordnung auf die Radiostörungen, verursacht durch Hochspannungsübertragungsleitungen</i>	242	
<i>Die Kompensierung der Blindleistungsverluste durch Shunt-Kondensatoren</i>	350	
<i>Graphische Ermittlung des Spannungsabfalls an Energieübertragungsleitungen.</i> — W. Keller	404	
<i>Construction des lignes aériennes et souterraines: Projet et construction de lignes en câbles.</i> — A. Strehler	537	
<i>Projet et construction de lignes aériennes.</i> — M. Ammann	593	
<i>Le support en bois et son avenir dans la construction des lignes aériennes.</i> — J. Stösser	817	
<i>Tendances actuelles dans la construction des réseaux électriques de distribution.</i> — L. Carlo	641	
<i>Introduction aux Recommandations pour la coordination, le dimensionnement et l'essai de l'isolement de lignes aériennes à haute tension.</i> — H. Kläy	969	
<i>Rattenschäden an gummi- und kunststoffisolierten Kabeln und Leitern</i>	979, 1078	
<i>Aluminium-Hauptleiter und -Sammelschienen mit Silberüberzug</i>	980	
<i>Construction des lignes aériennes et souterraines II: Compte rendu de l'assemblée de discussion de l'UCS du 1^{er} juillet 1959 à Lausanne</i>		1045
<i>Construction des lignes aériennes et souterraines II. Préambule.</i> — E. Schaad		1206
<i>Synthetische Polymere für Kabelisolationen.</i> — H. M. Weber		1109
<i>Ligatures et boucles de tirage pour câbles avec armure de traction</i>	1182	
<i>Compte rendu de l'assemblée de discussion de l'UCS du 26 juin 1959 à Zurich.</i> — M. Ammann	1206	
<i>Ein Verfahren zur Nachbildung der Starkstrombeeinflussung bei Fernmeldekabeln, insbesondere mit isolierten Metallmänteln</i>	1232	
253 Installations de couplage		
<i>Neue Tendenzen im Bau von Verdrahtungen elektrischer Schaltanlagen.</i> — Chr. Oester		501
254 Appareils de couplage		
<i>Der «Kombi-Automat», eine neue Schalterkombination</i>	48	
<i>Ein neuartiges Schaltgerät mit äusserst kurzen Schaltzeiten</i>	48	
<i>Tendenz im Bau von Schaltwarten.</i> — E. Hugentobler	504	
<i>Neue Hochleistungs-Installations-Selbstschalter für höchste Kurzschlußströme</i>	663	
<i>Ein spannungsempfindlicher Schalter</i>	1020	
255 Divers		
<i>Solidité thermique spécifique des conducteurs.</i> — G. Dassetto	239	
26 Consommation de l'énergie		
261 Généralités, statistique		
<i>Consommation d'électricité dans les ménages</i>	84	
<i>Le développement des applications domestiques de l'énergie électrique de 1950 à 1956</i>	394	
<i>Surcharge d'un réseau par des installations de climatisation</i>	928	
<i>Appareils enregistreurs de charge permettant une analyse statistique des résultats.</i> — H. Strauch	1258, 1317	
<i>Réglage des fluctuations aléatoires de tension dans les réseaux électriques.</i> — P. Gaussens	1271	
262 Eclairage		
<i>Stand der Entwicklung starterloser Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen</i>	201	
<i>Beleuchtung zweier Strassentunnel auf der Strecke Thuis-Rongellen.</i> — J. Guanter und G. Rieder	225	
<i>Berichtigung</i>	376	
<i>Eine schweizerische Grossflächenleuchte für Verkehrsplätze</i>	377	
<i>Leuchtstofflampen mit nicht kreisförmigem Querschnitt</i>	407	
<i>Grossflächenleuchte mit Xenon-Hochleistungslampen</i>	408	
<i>Comité Suisse de l'Eclairage.</i> — M. Roesgen	480	
<i>Der Einfluss der automatischen Schnellwiedereinschaltung auf die Strassenbeleuchtungsanlagen</i>	513	
<i>Eclairage et sécurité de circulation sur les autoroutes.</i> — J. B. de Boer	553	
<i>Transistor-Gleichspannungswandler für Elektronenblitzgeräte</i>	717	
<i>Tagung über «Strasse — Licht — Verkehrssicherheit» in Bad Homburg</i>	1231	
264 Commandes		
<i>Gleichstrom-Kleinstmotor mit hohem Wirkungsgrad</i>	947	
<i>Photoelektrische Koinzidenzmethode zur phasensynchronisierten Regelung an Tiefdruckmaschinen.</i> — H. Schwartz	1171	
<i>Beispiel einer elektrischen Hobelmaschinen-Steuerung mit digitaler Abbildung des Tischweges und Bestimmung der Wendepunkte.</i> — F. Bolliger	1266	
265 Traction		
<i>Fernsteuerung bei den Dänischen Staatsbahnen</i>	242	
<i>Le programme de renouvellement du parc des véhicules moteurs électriques des CFF.</i> — F. Gerber	472	
<i>Berechnung von Zugleistungen und Zuglastnormen mit einer Digital-Rechenmaschine</i>	488	

	Page
Fortschritte in der elektrischen Traktion als Ergebnis der Zusammenarbeit zwischen Lieferant und Kunde	563
<i>Commande automatique à transducteurs pour le démarrage de véhicules automoteurs à courant alternatif.</i> — R. Germanier	1053
<i>Der Fahrdiagraph.</i> — F. Hänni	1176
266 <i>Electrochimie, Electromédecine</i>	
Untersuchung des Verdauungsapparates mittels Radiopille	206
Transistorgerät zur Hörbarmachung der Herztöne noch ungeborener Kinder	244
Servosteuerung für ein künstliches Herz	379
27 Dangers, perturbations, accidents, protection	
271 <i>Généralités, mesures de protection</i>	
<i>Accidents dus à l'électricité, survenus en Suisse au cours de l'année 1957.</i> — E. Homberger	190
Incendie d'un home d'enfants à la suite du dégel électrique de conduites d'eau	409
<i>Sur la protection incendie des transformateurs.</i> — J. Baclet	685
272 <i>Mise à la terre, mise au neutre</i>	
273 <i>Sélectivité de la protection, fusibles</i>	
<i>Choix du calibre des fusibles, sélectivité de la protection et courant de limitation lors des courts-circuits.</i> — R. Widmer	97
274 <i>Protection contre la corrosion</i>	
275 <i>Divers</i>	
Rattenschäden an gummi- und kunststoffisolierten Kabeln und Leitern	979, 1078
3. Télécommunications	
31 <i>Généralités</i>	
312 <i>Cybernétique, technique du réglage</i>	
Ein zweidimensionales Regelsystem	376
Die Auswahl von Leistungskriterien für Servomechanismen	513
Ein Einteilungsverfahren für Mess- und Regelgeräte	713
Processus aléatoire et réglage automatique	839
<i>Beispiele von Regelkreisen, welche nicht lineare Elemente enthalten.</i> — R. Schraivogel	1068
313 <i>Technique de calcul, transformateurs d'informations</i>	
Einfache Transistorschaltung für elektronische Rechenmaschine	490
<i>Die Dimensionierung von Asynchronmotoren mit Hilfe von Analogie-Rechenmaschinen.</i> — W. Güttinger	976
Parametrons (parametrische Oszillatoren) in digitalen Rechenmaschinen	981
Ein magnetisches Element zur Ausführung logischer Operationen	1021
<i>Untersuchungen von Ward-Leonhard-Regelungen mit einem Analogie-Gerät.</i> — H. Bühler	1062
Ein elektronischer Wähler zur Ermittlung von Zufallszahlen	1074
<i>Beispiel einer elektrischen Hobelmaschinen-Steuerung mit digitaler Abbildung des Tischweges und Bestimmung der Wendepunkte.</i> — F. Bolliger	1266
32 Systèmes, théorie	
Kontaktalgebra	104
Eine neue, einfache Methode zur Berechnung von Optimalfiltern	106
<i>Mikrowellen.</i> — F. Tank	448
Linearisierung des Frequenzganges durch Gegenkopplung	900
Phasen- und Gruppenlaufzeit	981
<i>Frequenzsprünge und Zieherscheinungen an gekoppelten Kreisen.</i> — W. S. Ehrenberg	1009
33 Eléments de systèmes, couplages	
331 <i>Généralités</i>	
<i>Magnetische Kleinverstärker als Schaltungselemente.</i> — W. K. Dillon	341
Amplitudenstabilisierter Oszillator	515

	Page
Grad der Zuverlässigkeit bei elektronischen Schaltungen «Mikro-Modul»-Kleinstbausystem für elektronische Geräte	565
Parametrons (parametrische Oszillatoren) in digitalen Rechenmaschinen	981
Steigerung der Resonanzschärfe von abgestimmten Kreisen, insbesondere durch Transistorschaltungen	1185
Vereinfachte Berechnung linearer Impulsverstärker mit Transistoren	1290
332 <i>Montages à semi-conducteurs</i>	
Negative Widerstände mit Transistoren	204
Untersuchung des Verdauungsapparates mittels Radiopille	206
<i>Quelques aspects de la contre-réaction dans les amplificateurs à transistors.</i> — R. Dessoulayv	233
Temperaturstabile Transistorschaltungen	243
Transistorgerät zur Hörbarmachung der Herztöne noch ungeborener Kinder	244
<i>Mehrphasenwattmeter beruhend auf der magnetischen Widerstandsänderung von Halbleitern.</i> — M. J. O. Strutt und S. F. Sun	452
Rauscharmer Transistorverstärker mit hoher Eingangsimpedanz	489
Einfache Transistorschaltung für elektronische Rechenmaschinen	490
Transistoren-Relais mit sehr kurzer Schaltzeit	564
Ein stabilisierter Gleichspannungsverstärker mit Transistoren	664
Transistor-Gleichspannungswandler für Elektronenblitzgeräte	717
Eingangsstufen mit Transistoren für Gleichstromverstärker	840
Der Entwurf von Transistor-Gleichspannungs-Wechselspannungs-Umformern	901
333 <i>Montages à tubes électroniques</i>	
Servosteuerung für ein künstliches Herz	379
Ein elektronischer Zähler mit Kaltkathodenröhren	412
<i>Ein Gerät zur Entzerrung der differentiellen Phase.</i> — T. Celio	466
Neue Typen von Gleichstromverstärkern	665
Rückkopplung von Linienverstärkern	1115
34 Eléments	
341 <i>Généralités</i>	
342 <i>Eléments R, L, C</i>	
Rechenautomaten dimensionieren kleine Transformatoren für die Elektronik	204
Spezielle Magnetkerne ermöglichen einfache Schaltungen für Erdsatelliten	379
Geätzte ZF-Kreise für Farbfernsehgeräte	514
<i>Anwendungen des Spannungsflächenbegriffes.</i> — W. J. Baer	655
Der ML-Kondensator	663
Anwendung statistischer Methoden bei der Entwicklung eines Transformators für Trägerfrequenztelefonie	716
Ein magnetisches Element zur Ausführung logischer Operationen	1021
343 <i>Semi-conducteurs</i>	
<i>Anwendung von Transistoren in der Impulstechnik.</i> — E. Baldinger	2
Halbleiter-Gleichrichter in der Messtechnik	19
Der Einfluss der Feuchtigkeit auf die Oberfläche von p-n-p-Transistoren	151
Zur Messung der Betriebstemperatur von Transistoren	151
Elektrische Trägheitserscheinungen an Germanium-Flächen- und Spitzendioden	841
Utilisation du silicium pur par l'industrie des semi-conducteurs	1232
344 <i>Tubes électroniques, éléments d'optique électronique</i>	
<i>Technologische Probleme in der Fabrikation von Elektronenröhren.</i> — W. Meier	9
<i>Kaltkathodenröhren mit besonderer Berücksichtigung der Relaisröhren.</i> — M. Vollenweider	37
<i>Elektronenröhren, heutiger Stand und Entwicklungstendenzen.</i> — A. Christeler	138

	Page
345 Divers	
Genaue Klirrfaktor-Messung	50
35 Propagation d'ondes, antennes, transmission	
Einführung in die Radioastronomie	16
<i>Die Korrektur nichtlinearer Übertragungsfehler von Farbfernseh-Systemen.</i> — E. Baumann	458
36 Applications	
361 Electroacoustique, technique d'enregistrement et de reproduction	
Positionsanzeiger für Tonbandgeräte	1022
362 Télégraphie, téléphonie	
Automatische Telephon-Gebührenerfassung nach dem Digital-System	49
<i>Das Telephon und der Telephonrundspruch in der Schweiz.</i> — G. A. Wettstein	658
363 Radiotechnique, radiodiffusion, télévision	
Die internationale Entwicklung des Fernsehens	20
<i>Volltransistorisierte drahtlose Personensuchanlage.</i> — H. Blöchliger	89
<i>Die Korrektur nichtlinearer Übertragungsfehler von Farbfernseh-Systemen.</i> — E. Baumann	458
<i>Ein Gerät zur Entzerrung der differentiellen Phase.</i> — T. Celio	466
Automatische Überwachung von Rundfunk-Übertragungskanälen	491
Geätzte ZF-Kreise für Farbfernsehgeräte	514
Elektronische Hilfsmittel für die Programmgestaltung beim Fernsehen	1184
Farbfernseh-Ausbreitungsversuche mit modifiziertem NTSC-System	1233
37 Divers	
Ein Verfahren zur Nachbildung der Starkstrombeeinflussung bei Fernmeldekabeln, insbesondere mit isolierten Metallmänteln	1232
4. Economie et jurisprudence	
41 Mouvements d'énergie, statistique	
411 Suisse	
Production et distribution d'énergie électrique par les entreprises suisses d'électricité livrant de l'énergie à des tiers 130, 222, 398, 438, 550, 698, 746, 930, 1006, 1102, 1214	1214
Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse 131, 223, 399, 439, 551, 699, 747, 931, 1007, 1103, 1215	1215
Prix moyens (sans garantie) 183, 284, 397, 548, 600, 745, 928, 967, 1100, 1164, 1263	1263
Données économiques suisses 221, 363, 437, 548, 651, 928, 1005, 1100, 1213, 1326	1326
<i>Production et consommation d'énergie électrique en Suisse pendant l'année hydrographique 1957/58.</i> — Office fédéral de l'économie électrique	265
Mouvements d'énergie des CFF: 3 ^e trimestre 1958	284
Mouvements d'énergie des CFF: 4 ^e trimestre 1958	397
Mouvements d'énergie des CFF: 1 ^{er} trimestre 1959	927
Mouvements d'énergie des CFF: 2 ^e trimestre 1959	1004
Le développement des applications domestiques de l'énergie électrique de 1950 à 1956	394
Résultats de la nouvelle statistique des entreprises électriques de la Suisse, arrêtée à la fin de l'année 1956	810
Rationalisation de l'énergie en service	925
Surcharge d'un réseau par des installations de climatisation	928
Influence de la semaine de 5 jours sur la consommation d'énergie électrique	1004
<i>Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse pendant l'année hydrographique 1958/59.</i> — Office fédéral de l'économie électrique	1205
Le financement de l'économie électrique en Suisse	1211

	Page
412 Etranger et international	
<i>L'Europe de l'énergie.</i> — D. de Rougemont	30
Le service public de l'électricité aux USA (Impressions d'un groupe d'étude berlinois)	183
<i>Méthodes d'analyse de la charge employées in Grande-Bretagne.</i> — P. Schiller	217, 357
Production et consommation d'énergie électrique en Italie en 1957	362
L'économie électrique en Europe. Neuvième enquête de l'OECE	497
Production et consommation d'énergie électrique en France en 1957	499
Le rôle des différents agents énergétiques dans la production d'énergie aux Etats-Unis	599
Production et distribution d'énergie électrique en Belgique en 1958 et programme d'extension 1958/62	649
Aménagement des forces hydrauliques en Norvège	650
Production et consommation d'énergie électrique en Allemagne Occidentale en 1957	744
Carte des Réseaux de Transport d'Énergie Électrique d'Europe	927
Progrès de la production et de la distribution d'énergie électrique en Grande-Bretagne	1099
Production et consommation d'énergie électrique en France en 1958	1325
42 Tarifs, décomptes	
L'évolution du prix de vente de l'électricité et les problèmes financiers d'expansion de l'industrie électrique (une nouvelle étude de l'OECE)	84
Selbstkosten der elektrischen Energie	86
<i>Le tarif à compteur unique pour les ménages</i> — Ch. Morel	177
Cours d'instruction sur les tarifs	221
Classement international des prix de l'électricité	221
Quelques incidences économiques du Tarif Vert d'Electricité de France	361
Le coût de production de l'énergie nucléaire	433
<i>Développement du tarif domestique au Service électrique de Bâle.</i> — P. Troller	493
Considérations sur la mesure et la facture de l'énergie (réalité et utopie)	542
<i>Photographisches Aufnehmen von Zählerständen.</i> — M. Keppler	561
Cours VDEW sur «tarifs et contrats»	924
Cours d'instruction sur la tarification	1051
La vente de l'énergie électrique au coût marginal	1160
Augmentation de tarif à la «Hamburgische Electricitäts-Werke AG (HEW)», Hambourg	1213
43 Importation et exportation d'énergie	
44 Jurisprudences, législation	
De Rheinau à la convention du Spöl (épilogue d'un vote disputé)	35
<i>La future législation relative à l'énergie nucléaire.</i> — O. K. Kaufmann	121
Les adversaires du Spöl et de Rheinau font de nouveau parler d'eux	694
45 Rapports de gestion	
451 Entreprises électriques	
1956/57	
Gemeindewerke Uster, Uster	652
Städtische Werke Zofingen, Zofingen	697
1957	
Elektrizitätswerk der Stadt Aarau, Aarau	697
Elektrizitätswerk des Kantons Thurgau, Arbon	652
Elektrizitätswerk Arosa, Arosa	184
Elektrizitätswerk Basel, Basel	184
Bernische Kraftwerke AG, Bern	652
Wasser- und Elektrizitätswerk der Gemeinde Buchs, Buchs (SG)	88
Elektrizitätswerk Burgdorf, Burgdorf	184
Industrielle Betriebe der Stadt Chur, Chur	697
Services Industriels de Genève, Genève	1101
Elektrizitätsversorgung Glarus, Glarus	549
Elektrizitätswerk Horgen, Horgen	364
Compagnie Vaudoise d'Electricité, Lausanne	364
Elektrizitätswerk Meilen, Meilen	549
Société des Usines de l'Orbe, Orbe	88

	Page		Page
Elektra Baselland, <i>Liestal</i>	652	2° Conférence Internationale sur l'Electronique Médicale, Paris	383
Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen, <i>Schaffhausen</i> .	88	Freifachvorlesungen an der Eidg. Technischen Hochschule	413, 1024
Elektrizitätswerk Schwanden, <i>Schwanden</i>	1328	Vorlesungen über «Sampled Data and Digital Control Systems»	413
Elektrizitätswerk der Stadt Solothurn, <i>Solothurn</i>	697	Assemblée annuelle de l'Association autrichienne pour l'économie des eaux	437
Gesellschaft des Aare- und Emmentalskanals, Solothurn . .	88	Internationale Tagung über den Schutz von Wasserkraftanlagen und -ausrüstungen, Belgrad	518, 567
Société des forces électriques de la Goule, <i>St-Imier</i> . .	184	Photographisches Kolloquium	567, 1120
1957/58		8. Jahrestagung der Elektrotechnik in Weimar	567
Aarewerke AG, <i>Aarau</i>	549	Fernseh- und Radio-Club, Zürich	625
Elektrizitätswerk Jona-Rapperswil AG, <i>Jona</i>	549	Le 4° Congrès international d'électrothermie à Stresa. — P. Meystre	737
Aare-Tessin AG für Elektrizität, <i>Olten</i>	364	Kurse zur Vorbereitung auf die Aufnahmeprüfung an den Techniken, Luzern	843
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt AG, <i>Rheinfelden</i>	929	Schweisskurse	843, 1120
Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen, <i>Schaffhausen</i>	1264	Cours sur les problèmes de l'automatisation dans l'économie énergétique	924
AG Kraftwerk Wägital, <i>Siebnen</i>	364	Cours VDEW sur «tarifs et contrats»	924
Elektrizitätswerk der Stadt Winterthur, <i>Winterthur</i> . .	1264	Journées d'étude de l'énergie hydraulique à Munich . . .	1003
Elektrizitätswerk Zollikon, <i>Zollikon</i>	968	Vortragstagung an der ETH über die Anpassung der Arbeit an den Menschen	1078
Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, <i>Zürich</i>	1101	Elektronen-Mikroskopie als Werkzeug der Materialprüfung, Tagung	1188
1958		Tagung über «Strasse — Licht — Verkehrssicherheit» in Bad Homburg	1231
Wasser- und Elektrizitätswerk Arbon, <i>Arbon</i>	968	Examens de maîtrise dans la branche de la radio-technique et de la télévision	1236
Städtische Werke Baden, <i>Baden</i>	968	Veranstaltungen des Hauses der Technik e. V., Essen . .	1295
Elektrizitätswerk der Stadt Biel, <i>Biel</i>	1264		
Elektrizitätswerk Frauenfeld, <i>Frauenfeld</i>	1101	53 Visites techniques, voyages d'études	
Elektrizitätswerk Gossau, <i>Gossau (SG)</i>	968	Le spectacle «Son et lumière» de Genève	625
Industrielle Betriebe Interlaken, <i>Interlaken</i>	929	50 Jahre Adolf Feller AG, Horgen	626
Elektra Fraubrunnen, <i>Jegenstorf</i>	929	Die Transistorenfabrik der Philips AG, Zürich	668
Elektrizitätswerke Wynau, <i>Langenthal</i>	1328	Einweihung der neuen Fabrikanlage der Cerberus AG in Männedorf	669
Services Industriels de la Ville de Lausanne, <i>Lausanne</i> .	929	Das Schweizerische Institut für Hauswirtschaft	719
Elektra Sissach, <i>Sissach</i>	1328	50 Jahre AG Kummeler & Matter, elektrische Unternehmen, Zürich und Däniken	808
Elektrizitätswerk Stäfa, <i>Stäfa</i>	1328	Berichtigung	843
Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen, <i>St. Gallen</i>	1101	Le 40° Comptoir suisse à Lausanne	1023
Elektrizitätswerk der Gemeinde St. Moritz, <i>St. Moritz</i> .	1264	Siemens-Neubauten in der Fahrweid, Weiningen (ZH) . .	1075
452 Divers		Das neue Emailier-Werk der Le Réve S. A.	1077
Rapport annuel 1957/1958 de l'Union pour la coordination de la production et du transport de l'électricité (UCPTE)	181	Electricité de la Lienne S. A., Sion	1117
Office fédéral de l'économie électrique	265, 650, 1205	Ausbau des interkantonalen Flughafens Zürich-Kloten . .	1119
Le Service fédéral des eaux en 1958	694	Besichtigung der Fabriken von Sprecher & Schuh AG . .	1234
Caisse de Pensions de Centrales suisses d'électricité (CPC), 37° rapport de gestion	1190	50 Jahre Carl Maier & Cie., Schaffhausen	1293
46 Divers			
L'évolution du prix de vente de l'électricité et les problèmes financiers d'expansions de l'industrie électrique (une nouvelle étude de l'OECE)	84	54 Distinctions, concours, fondations	
Statistique des poteaux de bois établie par les PTT	87	Preis Ausschreiben «Wer filmt einen Kugelblitz?»	153
Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Elektroindustrie .	348	Concours 1960 de la «Fondation George Montefiore» . .	567
Les emprunts d'entreprises d'électricité en 1958	363	Ausbildungs-Stipendien MFO	719
Rheinisch-Westfälische Elektrizitätswerk AG	500	Öffentlicher Wettbewerb zur Bekämpfung des Lärms . . .	983
Le financement des réacteurs à l'étranger	547		
Cours sur les problèmes de l'automatisation dans l'économie énergétique	924	6. Administrations, firmes, personnel	
La liberté du commerce et de l'industrie dans l'économie énergétique	964	61 Administrations, firmes	
La structure de l'économie européenne en 1953	965	Elcalor AG, <i>Aarau</i>	667
5. Questions professionnelles		Kraftwerk Rapperswil-Auenstein AG, Aarau	903
51 Questions professionnelles		Sprecher & Schuh AG, Aarau	903
Research and Technological Progress	17	Dätwyler AG, <i>Aldorf</i>	903
Cours de perfectionnement pour les ingénieurs des entreprises électriques d'Allemagne occidentale	361	Eidgenössische Munitionsfabrik, Aldorf	1293
Der Mensch im Aufstieg. — W. Reist	482	AG Brown, Boveri & Cie., <i>Baden (AG)</i>	208, 413, 517, 903, 982, 1188, 1234, 1293
Expert qualifié en matière administrative et comptable .	517	Aktiengesellschaft Oederlin & Co., Baden	904
Réflexions sur le manque de personnel technique	961	Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Baden	381, 1117
Beurteilung und Wahl des Führungsnachwuchses. — E. Schuhmacher	1105	Europäische Gesellschaft zur Finanzierung von Eisenbahnmaterial (Eurofima), <i>Basel</i>	625
Ausbildungswünsche an die Schulen und an die Industrie	1290	L. Wachendorf & Co., <i>Basel</i>	904
52 Ecoles, conférences, cours, réunions		Tschudin & Heid AG, Zweigniederlassung Basel	904
Kolloquium an der ETH über moderne Probleme der theoretischen und angewandten Elektrotechnik für Ingenieure	22, 51, 382, 413, 518, 1077, 1120, 1295	Bernische Kraftwerke AG, <i>Bern</i>	51, 517, 1293
Conférence internationale sur les perspectives industrielles de l'énergie nucléaire	181	Eidgenössisches Amt für Mass und Gewicht, Bern	153
Les 4 ^{es} Journées d'information de l'Association Suisse pour l'automatique (SGA)	200	Eidgenössische Kommission für die Ausfuhr elektrischer Energie, Bern	153
		Eidgenössisches Luftamt, Bern	106
		Eidgenössisches Militärdepartement, Bern	106, 381, 413
		Ernst Schori AG, Bern-Bümpliz	951
		Fred Liechti AG, Bern	1188
		Generaldirektion der PTT, Bern	107, 381, 667, 951, 1188

	Page		Page
Kreisdirektionen der PTT	951	Elektrizitätsversorgung Reinach, <i>Reinach</i> (AG)	1293
Generaldirektion der Schweizerischen Bundesbahnen, Bern	51	Ernst Oeschger, Elektroapparate- und Metallwaren- fabrik, Reinach (BL)	667
Hasler AG, Bern	352, 903	Elektrizitätswerk Rheinau AG, <i>Rheinau</i> (ZH)	566
Radio-Schweiz AG, Bern	667	Elektrizitätswerk Schwanden, <i>Schwanden</i> (GL)	51
A. Scherler & Co. AG, Bern	1234	Electricité de la Lienne S. A., <i>Sion</i>	719
Schweizerische Beratungsstelle für Unfallverhütung, Bern	107	Grande Dixence S. A., <i>Sion</i>	1234
Thorn Elektro AG, Bern	517	Services Industriels de la Commune de Sion, <i>Sion</i>	51
Bernische Kraftwerke AG, Zweigniederlassung <i>Biel</i>	1234	Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals, <i>Solothurn</i>	517
Vereinigte Drahtwerke AG, <i>Biel</i>	719	Ateliers de Construction mécaniques de Vevey S. A., <i>Vevey</i>	107, 566
Schweizerische Isola-Werke, <i>Breitenbach</i> (SO)	1188	Jura-Cement-Fabriken, <i>Wildegg</i> (AG)	719
Kantonales Technikum Burgdorf, <i>Burgdorf</i> (BE)	667	Elektrizitätswerk der Stadt <i>Winterthur</i>	667
Landert-Motoren AG, <i>Bülach</i> (ZH)	107	Gebrüder Sulzer AG, <i>Winterthur</i>	719
Tungstram S. A., <i>Carouge</i> (GE)	904	Reaktor AG, <i>Würenlingen</i> (AG)	667
Aluminium-Industrie-AG, <i>Chippis</i> (VS)	566, 719	H. A. Schlatter AG, <i>Zollikon</i>	667
Turissa-Nähmaschinenfabrik AG, <i>Dietikon</i> (ZH)	904	Contraves AG, <i>Zürich</i>	903
Schindler & Cie. AG, <i>Ebikon</i> (LU)	107	Eidgenössische Technische Hochschule Zürich 381, 718, 950, 1188, 1293	
F. Knobel & Co., <i>Ennenda</i> (GL)	382	Elektram AG, Zürich	517
Entreprises Electriques Fribourgeoises, <i>Fribourg</i>	51, 153	Elektrizitätswerke des Kantons Zürich	1293
Ateliers des Charmilles S. A., <i>Genève</i>	517	Elektro-Watt AG, Zürich	1117, 1293
S. A. des Ateliers de Sécheron, <i>Genève</i>	413, 517, 1117	Escher Wyss AG, Zürich	382
Service de l'électricité de Genève, <i>Genève</i>	245	Gesellschaft zur Förderung der Forschung an der Eidg. Technischen Hochschule (GFF), Zürich	107
Sodeco, Société des Compteurs de Genève, <i>Genève</i>	1117	Genossenschaft Migros Zürich, Zürich	667
Transelectric S. A., <i>Genève</i>	517	Grands Magasins Jelmolli S. A., Zweiggeschäft Oerlikon, Zürich	517
Union Internationale des Télécommunications (UIT), <i>Genève</i>	625	AG Kümmler & Matter, Zürich	517
Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke, <i>Ger- lafingen</i> (SO)	107, 1023	Maschinenfabrik Oerlikon, Zürich	22, 352, 982, 1023
Société des Forces Motrices du Châtelot, <i>La Chaux-de- Fonds</i>	903	Micafil AG, Zürich	625, 667
Porzellanfabrik Langenthal AG, <i>Langenthal</i> (BE)	352	Fritz E. Rauch, Zürich	719
Kraftwerk Laufenburg, <i>Laufenburg</i> (AG)	566	Fritz E. Rauch, Inh. W. Gritti, Zürich	719
AG Brown, Boveri & Cie., Technisches Büro, <i>Lausanne</i>	208	Rediffusion Zürich AG, Zürich	904
Duvoisin, Groux & Cie., S. A., <i>Lausanne</i>	625	Rovo AG, Zürich	719
«Ofel», Office d'Electricité de la Suisse Romande, <i>Lau- sanne</i>	1234	Standard Telephon und Radio AG, Zürich	382
W. Schütz S. A., <i>Lausanne</i>	904	Suisatom AG, Zürich	719
Elektrizitätswerk Lauterbrunnen, <i>Lauterbrunnen</i> (BE)	1293	Trüb, Täuber & Co. AG, Zürich	951
Elektra Baselland, <i>Liestal</i>	1234	Tungstram AG, Genf, Verkaufsbüro Zürich, Zürich	667
Schweiz. Unfallversicherungsanstalt, <i>Luzern</i>	1075	Verein Schweizerischer Maschinenindustrieller (VSM), Zürich	1075
Elektra Birseck, <i>Münchenstein</i> (BL)	107, 667	Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bührle & Co., Zü- rich	517
Moser-Glaser & Co. AG, <i>Muttenz</i> (BL)	107	Franz Rittmeyer AG, <i>Zug</i>	983
Aare-Tessin AG für Elektrizität, <i>Olten</i> (SO)	719	International Business Machines Corp., San José (Kali- fornien) (USA)	107
Kraftwerke Brusio AG, <i>Poschiavo</i> (GR)	517		
Fonderie Boillat S. A., <i>Reconvilier</i> (BE)	1293		
Conwerk Maschinen- und Apparatebau AG, <i>Reinach</i> (BL)	667		

62 Personnel

	Page		Page		Page
Aemmer, F.	1117, 1234	Hartmann, H.	382	Oberson, M.	153
Aeschmann, C.	719	Hedinger, R. O.	951	Oertli, H.	51
Baumann, E.	107	Hegner, M.	1117	Piller, L.	51, 153
Berger, K.	153	Hopner, E.	107	Ramseyer, M.	625
Bertola, G.	413	Huber, V.	1293	Roesgen, M.	245
Bienz, F.	1293	Inhelder, H.	667	Schaertlin, W.	517
Binkert, E.	107	Jakob, W.	719	Schilplin, G.	1117
Blanc, C. M. A.	566	Kläy, H.	352	Schmid, W.	51
Blank, E.	1117	Klein, W.	903	Schraner, F.	1293
Bohli, W.	208	Klempner, G.	904	Schüpbach, R.	1293
Boss, M.	107	Kopp, P.	667	Senarclens, G. de	1188
Boveri, Th.	107	Kronauer, E.	107	Speck, L.	903
Brechna, H.	1023	Krüger, H.	517	Sontheim, R.	982
Bruttin, J.-F.	1293	Kuhn, G.	1293	Spoerli, A.	903
Bühler, R.	51	Kugler, A.	719	Stuber, R.	903
Burkhardt, W.	1293	Labhardt, H.	517	Thommen, H.	1293
Caflisch, Chr.	352	Laubscher, F.	1293	Valloton, J.-P.	208
Courvoisier, G.	1188	Leuthold, H.	1188, 1292	Vogel, E.	517, 1234
Decoppet, R.	208	Liechti, A.	107	Walther, R.	107
Ducrey, M.	51	Lindecker, W.	107	Walty, W.	208
Elmiger, E.	382	Lohrmann, G.	667, 904	Wasserrab, Th.	1293
Engler, E. A.	1117	Lüthi, C.	106	Weidmann, R.	983
Florin, L.	903	Mästinger, H.	352	Wettstein, A.	107
Geiser, P.	517	Markwalder, H.	667	Wiedemann, E.	1293
Gerber, Th.	107	Marro, A.	153	Wild, R. M.	1293
Glaus, E.	107	Meier, B.	667	Wildi, M.	106
Goldstein, A.	517	Moser, W.	1293	Winiger, A.	1117
Gränicher, M. E.	51	Mühlethaler, E.	1293	Wolf, J.	1188
Grossen, M.	517	Müller, J.	982	Zimmerli, M.	667
Gruber, W.	719	Meyerhans, A.	517	Zobrist, W.	1117
Hahn, C.	1188	Noser, R.	1293		

	Page
63 Historique	
Jubilé du Service électrique de Wettingen	36
Les Forces Motrices Bernoises ont 60 ans	36
Ernst Moll 80 Jahre alt	207
Dr. h. c. Agostino Nizzola 90 Jahre alt	245
Dr. h. c. Alois Muri 80 Jahre alt	245
Dr. Ernst Steiner 70 Jahre alt	245
Alt Direktor Edwin Stiefel 70 Jahre alt	381
Ein seltenes Dienstjubiläum	517
50 Jahre Adolf Feller AG, Horgen	626
75 Jahre Bewag	667
Die Transistorenfabrik der Philips AG, Zürich	668
Einweihung der neuen Fabrikanlage der Cerberus AG in Männedorf	669

	Page
50 Jahre AG Kummler & Matter, elektrische Unterneh- mungen, Zürich und Däniken	808
Berichtigung	843
Inauguration de l'usine de Rheinau	925
<i>Aus dem Leben und Werk von Nikola Tesla.</i> — M. K. Landolt	933
Inauguration de la centrale d'Ackersand II	1003
Max K. Landolt 60 Jahre alt	1023
Inauguration du groupe d'usines de la Gougna	1052
Inauguration des usines de Zervreila	1097
Inauguration de la centrale de Kirel/Filderich	1098
H. W. Schuler 70jährig	1117
Alt Direktor Arnold E. Traber 80 Jahre alt	1117
Prof. J. van Staveren 70 Jahre alt	1188
Max Misslin 80 Jahre alt	1234
50 Jahre Carl Maier & Cie., Schaffhausen	1293

64 Articles nécrologiques

	Page
Belli, Ch. †	21
Blumer, S. †	351
Calame, A. †	152
Cart, P. †	1292
Dätwyler, A. †	50
Egg, H. †	624

	Page
Fischer, K. †	244
Gretener, E. †	666
Huber, A. †	21
Loosli, H. †	1291
Pagan, L. †	718
Pauli, A. †	381

	Page
Rebsamen, E. †	516
Rey, B. †	1233
Schiess, W. †	1292
Schwenkhagen, H. F. †	1116
Stoeklin, A. †	207
Trechsel, E. †	206

**7. Associations, expositions,
Public Relations**

71 Associations suisses

Schweizerischer Energie-Konsumenten-Verband (EKV)	107
Les 4 ^{es} Journées d'information de l'Association Suisse pour l'Automatique (SGA)	200
Union Suisse des consommateurs d'énergie	284
Generalversammlung des Schweizerischen Energie-Kon- sumenten-Verbandes (EKV)	382
Verkehrshaus der Schweiz (VHS)	382
Generalversammlung der «Pro Telephon»	566
Generalversammlung der Schweizerischen Vereinigung für Dokumentation	566
Generalversammlung der «Pro Radio-Television»	842
Der Übergang von der Elektrowärme-Kommission zur Schweizerischen Kommission für Elektrowärme (SKEW)	951
Jahresversammlung des Schweizerischen Wasserwirt- schaftsverbandes (SWV)	1024
Mutationen in der Schweizerischen Kommission für Elek- trowärme (SKEW)	1236

72 Associations internationales et étrangères

Illuminating Engineering Society	382
Institution of Mechanical Engineers, London	518
8. Jahrestagung der Elektrotechnik in Weimar	567
Union Internationale des Télécommunications (UIT)	625
Generalversammlung der Union Europäischer Elektro- Grosshändler	719
Erste internationale Elektrowärme-Ausstellung in Belgrad	824
Internationale Tagung über Mikrowellenröhren	1120
6 ^{es} Journées de l'hydraulique, Nancy	1120

73 Expositions suisses

43 ^e Foire Suisse d'Echantillons à Bâle 1959, Appel	285
Die Elektrizität an der 43. Schweizer Mustermesse Basel Interessantes in den Ständen: Übersicht	286
1. Firmen für Elektromaschinenbau und Hochspan- nungsapparate	287
2. Firmen für Elektrowärme	296
3. Firmen für Mess- und Regelungstechnik	301
4. Firmen für Nachrichtentechnik	314
5. Firmen für Installations- und Leitungsmaterial, Iso- lierstoffe, Pressteile	318
6. Firmen für Bestandteile, Haushaltapparate, Beleuch- tungstechnik, Maschinen und Verschiedenes	329
Ausstellung der Technischen Prüfanstalten des SEV an der Schweizer Mustermesse Basel	518
«Ilmac», Basel	518, 1295
Schweizer Mustermesse Basel 1960, Ankündigung	518

74 Expositions internationales et étrangères

Zweite internationale Ausstellung elektronischer Bestand- teile in Paris	22
Deutsche Industrie-Messe 1959, Hannover	383
«Electrama» — Ausstellung über die Elektroindustrie und Anwendungen der Elektrizität, Paris	383
4 ^{es} Journées Internationales de la Couleur	1078
6th National Symposium on Reliability and Quality Control	1078
Die dritte internationale Ausstellung elektronischer Be- standteile in Paris	1078

75 Public Relations

Forum de l'UCS avec les journalistes	393
--	-----

8. Documentation

81 Comptes rendus d'ouvrages reçus

<i>Aberdam, H.</i> : Radiotechnique et télévision	671
<i>Aberdam, H.</i> : Electronique	985
<i>Adrianov, K. A.</i> : Questions d'isolation électrique	906
<i>Andé, F.</i> : Die Schaltung der Leistungstransformatoren	720
<i>Ausderau, A.</i> : Fonctionnement, description et traitement des accumulateurs électriques	809
<i>Banner, E. H. W.</i> : Instruments électroniques de mesure	1121
<i>Bayet, M.</i> : Physique électronique des gaz et des solides	208
<i>Bendat, J. S.</i> : Principles and Applications of Random Noise Theory	670
<i>Benedikt, O.</i> : Die neue elektrische Maschine «Autodyne»	984
<i>Bergtold, F.</i> : Die grosse Fernseh-Fibel	905
<i>Bevitt, W. D.</i> : Transistors Handbook	1078
<i>Bonamy, M.</i> : Servomécanismes	108
<i>Borchert, R.</i> und <i>W. Jubitz</i> : Infrarottechnik	984
<i>Brandenberger, Hrch.</i> : Symbole und Schemata für elek- trische Anlagen	721
<i>Bruinsma, A. H.</i> : Multivibratorschaltungen	384
<i>Bruinsma, A. H.</i> : Roboterschaltungen	384
<i>Caldwell, S. H.</i> : Switching Circuits and Logical Design	568
<i>Carter, H.</i> : Kleine Oszillographenlehre	844
<i>Cattermole, K. W.</i> : Transistor Circuits	1296
<i>Charin, L.</i> : Introduction à l'étude des systèmes asservis	1026
<i>Christen, H.</i> : Kleine Werkstoffkunde	627
<i>Churchman, C. W., R. L. Ackoff</i> und <i>E. L. Arnoff</i> : Intro- duction to Operations Research	23
<i>Cockrell, W. D.</i> : Industrial Electronics Handbook	671
<i>Diebold, J.</i> : Automatisme	722
<i>Diefenbach, W.</i> und <i>K. Kretzer</i> : Handbuch für Hochfre- quenz- und Elektrotechniker	1121
<i>Dittl, A.</i> : Systeme mit modulierter Trägerwelle	627
<i>Doetsch, G.</i> : Einführung in die Theorie und Anwendung der Laplace-Transformation	353

	Page		Page
<i>Dürr, K.</i> : Grundlagen der Lichtreklame	519	<i>Müller, H.</i> : Jahrbuch der Elektrowärme	383
<i>Eckman, D. P.</i> : Automatic Process Control	568	<i>Naslin, P.</i> : Technologie et calcul pratique des systèmes asservis	492
<i>Fairweather, D.</i> und <i>R. C. Richards</i> : Quartz Crystals as Oscillators and Resonators	1238	<i>Naslin, P.</i> : Circuits à relais et automatismes à séquences	671
<i>Feldtkeller, R.</i> : Theorie der Spulen und Übertrager	354	<i>Neugebauer, H.</i> : Selektivschutz	209
<i>Fetzer, V.</i> : Einschwingvorgänge in der Nachrichtentechnik	721	<i>Newton, G. C., L. A. Gould</i> und <i>J. F. Kaiser</i> : Analytical Design of Linear Feedback Controls	22
<i>Fleck, B.</i> : Hochspannungs- und Niederspannungs-Schaltanlagen	109	<i>Oburger, W.</i> : Die Isolierstoffe der Elektrotechnik	52
<i>Fotine, V. P.</i> : Surtensions dans de longues lignes à courant alternatif lors de défauts asymétriques à la terre	905	<i>Ollendorff, F.</i> : Elektronik freier Raumladungen	208
<i>Fouillé, A., J. Canuel</i> und <i>A. Peuteman</i> : La commande électromagnétique et électronique des machines-outils	986	<i>Page, Ch. H.</i> : The Algebra of Electronics	985
<i>Frauenfelder, P.</i> und <i>P. Huber</i> : Einführung in die Physik	108	<i>Palm, A.</i> : Registrierinstrumente	1296
<i>Freeman, J. J.</i> : Principles of Noise	23	<i>Perrine, J. O.</i> : Physics and Mathematics in Electrical Communication	843
<i>Fromy, E.</i> : Mesures en radiotechnique	209	<i>Petzoldt, H.</i> : Das Fernmelderelais und seine Schaltung	209
<i>Gant, H. N.</i> : Mobile Radio Telephones	905	<i>Piraux, H.</i> : Dictionnaire allemand-français des termes relatifs à l'électrotechnique, l'électronique et aux applications connexes	209
<i>Goodlet, B. L.</i> : Précis d'électronique à l'usage des ingénieurs	492	<i>Press, H.</i> : Stauanlagen und Wasserkraftwerke. I. Teil: Talsperren	1213
<i>Grabbe, E. M., S. Ramo</i> und <i>D. E. Wooldridge</i> : Handbook of Automation, Computation and Control	671	<i>Quinet, J.</i> : Théorie et pratique des circuits de l'électronique et des amplificateurs	904
<i>Graf, U.</i> und <i>H. J. Henning</i> : Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik	209	<i>Raoult, G.</i> : Les ondes centimétriques	52
<i>Hässler, G.</i> und <i>E. Hölzler</i> : Regler und Regelungsverfahren der Nachrichtentechnik	108	<i>Rehwald, W.</i> : Elementare Einführung in die Bessel-, Neumann- und Hankel-Funktionen	722
<i>Hecht, A.</i> : Elektrokeramik	720	<i>Reist, W.</i> : Wer schaffen will, soll fröhlich sein	415
<i>Henning, W.</i> : Die Fernbedienungstechnik im Dienste der Elektrizitätsversorgung	986	<i>Riezler, W.</i> und <i>W. Walcher</i> : Kerntechnik	246
<i>Henriet, P.</i> : Fonctionnement et protection des réseaux de transport d'électricité	985	<i>Rint, C.</i> : Lexikon der Hochfrequenz-, Nachrichten- und Elektrotechnik	1295
<i>Henze, F.</i> : Schaltungen der Starkstromtechnik	1122	<i>Sachse, H.</i> : Les ferroélectriques	246
<i>Herzog, W.</i> : Oszillatoren mit Schwingkristallen	1120	<i>Saechling, H.</i> und <i>W. Zebrowski</i> : Kunststoff-Taschenbuch	1237
<i>Hickman, R. E. B.</i> : L'enregistrement magnétique	354	<i>Samal, E.</i> : Schalter, Klemmen und Kontakte für Messzwecke	492
<i>Hix, C. R.</i> und <i>R. P. Alley</i> : Physical Laws and Effects	905	<i>Schaefer, H.</i> : Energieaufwand bei Werkzeugmaschinen	416
<i>Holm, R.</i> und <i>E. Holm</i> : Electric Contacts Handbook	567	<i>Schmid, H. R.</i> : Prof. Walter Wyssling 1862...1945	384
<i>Huber, R.</i> : Die Trockenbatterie	53	<i>Schmidt, K. R.</i> : Nutzenergie aus Atomkernen	1237
<i>Hurley, R. B.</i> : Junction Transistor Electronics	984	<i>Schrank, W.</i> : Schutz gegen Berührungsspannungen	721
<i>Ioffe, A. F., L. S. Stülbans, E. K. Iordanichvili</i> und <i>T. S. Stavitskaia</i> : Le refroidissement thermo-électrique	415	<i>Schwerdtfeger, W.</i> : Elektrische Messtechnik I	627
<i>Jackson, S. P.</i> : Selection and Application of Metallic Rectifiers	721	<i>Scott, W. T.</i> : The Physics of Electricity and Magnetism	1296
<i>John, S.</i> : Die Fernmessung II	246	<i>Seshu, S.</i> und <i>N. Balabanian</i> : Linear Network Analysis	1296
<i>Kaden, H.</i> : Impulse und Schaltvorgänge in der Nachrichtentechnik	51	<i>Simon, H.</i> und <i>R. Suhrmann</i> : Der lichtelektrische Effekt und seine Anwendungen	809
<i>Kaspar, C. A.</i> : Die Betriebs- und Tarifgestaltung der Elektrizitätswirtschaft und der Eisenbahnen als Träger öffentlicher Dienste	1099	<i>Spangenberg, K. R.</i> : Fundamentals of Electron Devices	52
<i>Klarfeld, B. N.</i> : Recherches dans le domaine de la décharge électrique dans les gaz	906	<i>Spence, S.</i> : Electrical Fault Diagnosis	354
<i>Kleen, W.</i> und <i>K. Pöschl</i> : Einführung in die Mikrowellen-Elektronik	352	<i>Stenzel, H.</i> und <i>O. Brosze</i> : Leitfaden zur Berechnung von Schallvorgängen	983
<i>Knoll, M.</i> und <i>B. Kazan</i> : Materials and Processes of Electron Devices	1296	<i>Strutt, M. J. O.</i> : Elektronenröhren	352
<i>Knoulton, A. E.</i> : Standard Handbook for Electrical Engineers	52	<i>Stucky, A.</i> : Chambres d'équilibre	383
<i>Kovács, K. P.</i> und <i>I. Rácz</i> : Transiente Vorgänge in Wechselstrommaschinen	1121	<i>Süberkrüb, M.</i> : Mastgründungen für Freileitungen, Fahrleitungen und Bahnspiseleitungen	108
<i>Kretzer, K.</i> : Handbuch für Hochfrequenz- und Elektrotechniker	1120	<i>Timbie, W. H.</i> : Basic Electricity for Communications	108
<i>Kretzmann, R.</i> : Schaltungsbuch der industriellen Elektrotechnik	353	<i>Tödt, F.</i> : Metallkorrosion	153
<i>Kretzmann, R.</i> : Montages électroniques industriels	567	<i>Urtel, R.</i> : Erzeugung von Schwingungen mit wesentlich nichtlinearen negativen Widerständen	1026
<i>Kübler, E.</i> : Stromrichter	952	<i>Vagramian, A. T.</i> und <i>Z. A. Solovieva</i> : Le dépôt électrolytique des métaux	904
<i>Lafosse, M.</i> : Manuel pratique de mesures électriques et d'essais de machines	1026	<i>Vasseur, J. P.</i> : Propriétés et applications des transistors	904
<i>Lindner, H.</i> : Elektro-Aufgaben	1188	<i>Vilbig, F.</i> : Lehrbuch der Hochfrequenztechnik	627
<i>Liot, L.</i> : Lignes de transmission et filtres pour très hautes fréquences	1026	<i>Wagner, T. C. G.</i> : Analytical Transients	1122
<i>Loocke, G.</i> : Elektrische Maschinenverstärker	1121	<i>Wandenberg, E.</i> : Kunststoffe	985
<i>Mainardis, M.</i> : Centrali elettriche	208	<i>Warren, A. G.</i> : Mathematics Applied to Electrical Engineering	1237
<i>Mathis, A.</i> : Schweizerischer Kalender für Dampf- und Elektrizitäts-Betrieb, 58. Jg. 1959	906	<i>Watkins, D. A.</i> : Topics in Electromagnetic Theory	983
<i>Mauduit, A.</i> : Installations électriques à haute et basse tension, t. II et III	720	<i>Weiss, A. von</i> : Allgemeine Elektrotechnik	22
<i>Meinke, H.</i> und <i>A. Rihacek</i> : Nachrichtentechnisches Schrifttum 1948...1957	519	<i>Wolfendale, E.</i> : The Junction Transistor and Its Applications	246
<i>Meister, G.</i> : Schweizer Jahrbuch des öffentlichen Lebens 1959/60	1296	<i>Wirtz, K.</i> und <i>K. H. Beckurts</i> : Elementare Neutronenphysik	109
<i>Meyer, W.</i> : Technisch-wissenschaftliche Abhandlungen der Osram-Gesellschaft	353	<i>Zimmermann, H. J.</i> und <i>S. J. Mason</i> : Electronic Circuit Theory	986
		<i>Zumbühl, H.</i> : Motoren	353
		<i>Zurmühl, R.</i> : Matrizen	109
		<i>Zyplin, Ja. S.</i> : Theorie der Relaisysteme der automatischen Regelung	983
		<i>Brown Boveri Röhren-Handbuch 1959</i>	1026
		<i>Directory of Nuclear Reactors</i>	986
		<i>Du, Dein Geld und das Sparen</i>	384
		<i>Electrical Year Book 1959</i>	843
		<i>Encyclopédie des Isolants Electriques</i>	414
		<i>Ernest Mercier 1878...1955</i>	209
		<i>Fernwirktechnik II</i>	519

	Page
Interkama 1957	722
Proceedings of the National Electronics Conference . . .	906
Schweizerisches Bezugsquellen-Lexikon für Elektro-Industrie und Handel = Répertoire suisse de l'industrie électrique et du commerce	952
Semiconductor Abstracts	1025
Un demi-siècle d'activités frigorifiques internationales = Half a century of international refrigeration activity 1908...1958	1122

	Page
82 Périodiques, calendriers	
Schweizerischer Unfallverhütungs- und Arbeitshygienekalender 1959	907
9. Divers	
91 Lettres à la Rédaction	
«Rattenschäden an gummi- und kunststoffisolierten Kabeln und Leitern»	1078

C. Communications des organes des Associations

	Page
1. Signe distinctif de sécurité	
11 Attributions	
Appareil auxiliaire pour lampe à fluorescence	725
Bornes à combiner	387, 1240
Commutateur de cuisinière	954
Connecteurs à alvéoles	419
Dispositifs de connexion à fiches	56
Prises de courant	211, 419
Transformateurs pour jouets	211
Transformateurs de faible puissance	419, 1039, 1200
2. Marque de qualité	
21 Attributions	
Appareils d'interruption	58, 119, 156, 213, 214, 249, 388, 419, 726, 954, 1039, 1040, 1201, 1303
Boîtes de jonction	60, 214
Condensateurs	56, 158, 159, 249
Conducteurs isolés	60, 388, 420, 955, 1039, 1200, 1302
Connecteurs	59, 156, 387, 727, 1201
Coupe-circuit à fusibles	60, 118, 211, 249, 388, 420, 728, 1040, 1201, 1241, 1302
Coupe-circuit basse tension à haut pouvoir de coupure	213, 1200
Disjoncteurs de protection de ligne	1200
Dispositifs de connexion pour conducteurs	420, 726, 727, 1039, 1200, 1241, 1302
Douilles de lampes	59, 157, 212, 213, 388, 420, 727, 954, 1241, 1302
Prises de courant	59, 156, 214, 249, 387, 420, 727, 954, 1040, 1201, 1241
Socles de coupe-circuit	214
Transformateurs de faible puissance	57, 118, 119, 158, 212, 388, 420, 725, 954, 955, 1039, 1200, 1302
Tubes d'installation	157
22 Retraits	
Appareils auxiliaires pour lampes à fluorescence	1241
Plafonniers	1202
23 Modifications	
Changement de représentant	60
24 Communications	
Fiches	156
3. Estampille d'essai pour lampes à incandescence	
4. Signe «antiparasite»	
41 Attributions	
Aspirateur de poussière, type industrie	389
Aspirateurs de poussière	60, 159, 421, 728, 955, 1040, 1201
Batteur-mélangeur	60, 1040
Chauffe-assiettes	728
Cireuses	159, 955, 1040, 1201, 1303
Essoreuse centrifuge	1040
Machine à coudre	1303
Machine à écrire	421
Machines de cuisine	60, 159
Moulin à café	421
Perceuses à main	214, 421
Presse centrifuge pour fruits et légumes	60
Sèche-cheveux	159, 1241

	Page
42 Retraits	
Aspirateur de poussière	955
Cireuses et aspirateurs de poussières	728
43 Modifications	
Changement de représentant	1303
5. Procès-verbaux d'essai	
51 Epreuves	
Aérateur	532, 533, 636, 848, 1247
Aérateur avec corps de chauffe	175
Appareil à teindre de laboratoire	163
Appareils de chauffage pour balances automatiques	1309
Appareil auxiliaire pour lampes à fluorescence	66, 159, 162, 168, 169, 170, 175, 253, 254, 356, 390, 391, 421, 430, 431, 535, 636, 676, 732, 735, 852, 957, 1043, 1088, 1150, 1154, 1249
Appareils d'alimentation	165, 678
Appareil de commande automatique pour brûleur à mazout	71, 850, 1314
Appareil de couplage	171, 847
Appareil de tintement	855
Appareil universel de ménage	75
Appareillage de dentiste	995, 1040
Armoire de toilette	849
Aspirateur de poussière	61, 63, 160, 166, 168, 172, 253, 260, 262, 355, 423, 425, 430, 730, 731, 735, 736, 847, 910, 960, 1088, 1090, 1092, 1152, 1242, 1245, 1247, 1251, 1308
Aspirateur de poussière et d'eau	69, 389
Avertisseur d'incendie	678
Baladeuse	422, 846, 914, 1153
Baladeuse antidéflagrante	171
Balance automatique utilisable en atmosphère passagèrement déflagrante	1315
Banc d'église chauffable	173
Batterie de condensateurs automatique	637
Batterie de chauffage	61
Batteur-mélangeur	254, 1245
Boîte de jonction antidéflagrante	264
Boîtes de distribution de courant	423, 1153, 1250
Borne lumineuse	259
Bouilloire	167
Brides pour fil de terre	70
Brosse aspirante	67
Brûleur à mazout	165, 251, 258, 533, 638, 681, 855, 856, 995, 1041, 1042, 1091
Câbles chauffants	261, 1249
Caisse enregistreuse	27
Casque à vapeur	65
Casserole	914, 1305
Chauffe-assiettes	640, 909
Chauffe-bain	68
Chauffe-biberon	77, 253
Chauffe-cire	214
Chauffe-clichés	429
Chauffe-eau à accumulation	63, 65, 69, 71, 252, 257, 674, 848, 956, 1089, 1246, 1306, 1310, 1311
Chauffe-eau instantané	70, 252, 1252
Chauffe-lait	1246
Chauffe-pieds	173, 431, 536
Central de signalisation	1042
Centrifugeur de lait	1308
Centrifugeur pour fruits et légumes	170, 1241, 1307
Cireuse	61, 63, 68, 77, 261, 264, 431, 1152, 1250, 1307, 1312

	Page		Page
Coffret de signalisation d'effraction	1042	Machine à calculer	1151, 1315, 1316
Coffret antidéflagrant pour appareil d'interruption	1245	Machine à croissants	432
Colliers de mise à la terre, perforés avec accessoires	161	Machine à coudre	1244
Colonne de distribution d'essence	731	Machine de cuisine	174, 176, 260, 854
Commande à pédale pour machines à coudre	73	Machine à damer le ballast	251
Commutateurs-disjoncteurs étoile-triangle	1203, 1204	Machine à écrire électrique	912
Compteur d'heures	994	Machine à compter les billets de banque	733
Condensateur	683	Machine à imprimer des étiquettes	78, 675
Conditionneur d'air	68, 429, 592, 913	Machine à laver	25, 64, 79,
Connecteur à alvéoles	1309	80, 164, 165, 166, 170, 174, 250, 254, 255, 390, 421, 424,	
Conservateur	25, 26, 78, 168, 1154, 1250	425, 426, 427, 637, 638, 639, 674, 676, 677, 678, 681, 682,	
Contact à pression antidéflagrant	846	728, 729, 730, 732, 733, 734, 910, 911, 915, 959, 993, 995,	
Contacteur de couplage	680, 993	996, 1149, 1150, 1151, 1243, 1305, 1312, 1313, 1315, 1316	
Contacteurs dans l'air	389, 959	Machine à laver la vaisselle	72, 79, 162, 422, 426, 854, 956, 1149
Contacteurs-disjoncteurs	66, 257, 532, 535, 536, 730, 996, 1150, 1202, 1303	Machine à peler les pommes de terre	25
Contrôleur de conductance	1088	Machine à préparer et à distribuer la glace molle	959
Corps de chauffe	736	Machine à repasser	261, 389, 422, 679
Couveuse	68	Machine à tricoter	1244
Couverture chauffante	26, 957	Mécanisme d'horlogerie	427
Convertisseur de fréquence	167	Minuterie d'éclairage de cages d'escaliers	176, 849
Cuisinière	27, 62, 72, 79, 250, 252, 256, 355, 390,	Moteurs	73, 533, 1202
425, 679, 684, 731, 854, 913, 956, 1043, 1089, 1091, 1245, 1251		Moteurs monophasés	994
Coussin chauffant	79	Moteur pour mise en volée les cloches	855
Dessus de matelas chauffant	849	Moteurs triphasés	65, 533, 994
Dictaphone	960	Meule électrique à main	167, 258, 392, 734
Dispositif d'allumage pour brûleurs à mazout	75	Moulin à café	164, 252, 729, 850, 955, 1304
Dispositif d'éclairage antidéflagrant pour balances	167, 735	Ozoniseur	28, 674, 1151
Dispositif d'enclenchement sélectif	428	Pervibreux de béton	166
Dispositif d'évacuation de fibrilles	215, 1312	Perceuse électrique à main	259, 427, 676, 912, 1149, 1248
Distributeur automatique de boissons	854	Pétrisseuse	69
Distributeur automatique de café	532, 640	Plaque chauffante	163, 534
Distributeur de jus de fruits	1090	Plaque de cuisson	66, 250, 422, 851, 1307, 1314
Douille articulée	172	Plinthe avec canaux pour conducteurs isolés	160
Ecran chauffant	65	Pressostats	255, 1306
Electrostat	164	Prises de courant antidéflagrantes	848
Eliminateur d'électricité statique	162	Presse à coller	1154
Ensemble réfrigérateur-foyers de cuisson	356	Rhéostats	70
Entrées en matière plastique	1248	Projecteur	682, 1155
Epurateur d'eau	911	Projecteur avec changeur de couleurs	682
Essoreuse centrifuge	71, 77, 166,	Polisseuses à main	27, 1304, 1307, 1308
172, 263, 431, 534, 676, 734, 913, 1088, 1242, 1250, 1251, 1304		Pompe à mazout	76
Evier	534	Pompe immergeable	76, 677
Fer à bricolets	71	Porte-fusible	60
Fer à repasser	80, 260, 263, 639	Purificateur d'air	75
Fer à repasser pour enfants	66, 432, 1252	Pyromètre avec appareil d'alimentation	639
Fer à souder	76, 425	Raccord isolant pour citernes	257
Feux clignotants	1303	Radiateur	64, 251, 259,
Fils d'appareillage	1309	260, 390, 426, 729, 847, 912, 913, 957, 958, 1089, 1153, 1249	
Freins à disques	675	Radiateur infrarouge	850
Friteuses	263, 430, 432, 1312	Radiateur soufflant	174, 176, 214, 215, 263,
Four de céramique	169	636, 639, 847, 851, 995, 1043, 1090, 1244, 1245, 1246, 1249, 1304	
Four à cuire	173	Radioscope pour l'examen des chaussures	733
Four de cuisine à encastrer	1252	Rail de prise de courant	678, 855
Générateur à haute fréquence	846	Rasoir électrique	70
Glace chauffante	430	Réchaud	258, 392, 427, 993, 1155
Grattoir électrique	259, 848	Réchauffeur d'air	161, 735
Gril	733, 1310	Réchaud-four	422
Grille-pain	675, 1246	Redresseur de charge d'accumulateur	424, 428, 681, 732, 1308
Humidificateur d'air	428	Réfrigérateur	26, 28, 62, 67, 77, 159, 164, 170, 171, 172
Humidostat	74, 1309	250, 252, 355, 636, 637, 853, 994, 1092, 1135, 1244, 1311, 1314	
Horloge de cuisson à contacts	1247, 1248, 1309	Régulateur automatique de cuisson	1310
Indicateur de haute tension	72	Régulateur du niveau	251
Interrupteur à flotteur	256, 262	Régulateur de température	163
Interrupteur à pression	675	Relais de commande	958
Interrupteur de fin de course	680	Relais de couplage de sécurité	1313
Interrupteur horaire	172, 911	Relais de réglage de niveau	1242
Irradiateur	162, 215, 850, 1202	Repasse-cravatte	1153
Lampe témoin antidéflagrante	851	Sauna de visage	254
Lanternes de signalisation routière	1250	Scie circulaire électrique à main	846, 1248
Luminaire	681, 1040, 1251	Sèche-cheveux	391, 429, 1313
Luminaire antidéflagrant à lampes à fluorescence	914	Sèche-mains	257
Luminaire articulé	1305	Séchoir à cheveux	915
Luminaire d'atelier	1248	Séchoir de linge	72, 160, 171, 175, 735, 1152, 1311
Luminaire de contrôle antidéflagrant	78	Sectionneurs de puissance	1151
Luminaire d'opération pour dentiste	1089	Support de fer à repasser	1090
Luminaire pour lampes à fluorescence	76, 168, 173, 261, 428, 429, 680, 731, 1091, 1150	Téléthermomètres	683
Machine à café	27, 161, 215, 258, 262, 392, 534, 677, 684, 956, 1041, 1311	Télétransmetteur à induction pour la mesure du niveau dans des citernes	262
		Temporisateurs	958

	Page
Thermomètre à contacts antidéflagrant	852
Thermoplasme pour les yeux	67
Thermoplongeur	64, 163
Thermoplongeur avec agitateur	1042
Thermostats	63, 74, 253, 256, 425, 849, 853, 1306
Thermostats à appliquer	69
Thermostat à tube plongeur	957, 1041
Thermostats d'ambiance	255, 1306
Thermostat de sécurité	683
Thermostat et interrupteur horaire combinés	958
Thermostats et pressostats antidéflagrants	167
Thermostats pour fours de cuisson	1247
Thermostats pour installations frigorifiques	74
Tondeuse de gazon	255, 639, 960, 1089
Transformateur d'alimentation	680
Transformateur de réglage	677, 853, 955, 994
Tubes d'installation 73, 75, 78, 79, 262, 263, 264, 423, 424, 683	
Touret	675
Vanne électromagnétique	175, 391, 423, 1310
Vanne électropneumatique	63
Ventilateur de table	160, 430, 851, 852
Vibrateur	911
Vitrine réfrigérée	62

6. Prescriptions, Règles, Recommandations

61 Prescriptions

Mise en vigueur de Prescriptions	54, 387
Modifications apportées aux Prescriptions relatives à la sécurité pour les coupe-circuit, prises de courant, connecteurs, tubes d'installation et appareils auxiliaires de lampes à décharge	55
Feuilles de dimensions appartenant aux Prescriptions relatives à la sécurité pour les prises de courants S 24504 et S 24564, ainsi que Normes SNV 24504 et SNV 24564 correspondantes	529
Prescriptions pour les condensateurs au papier métallisé à tension continue et à tension alternative jusqu'à 314 Var	629
Mise en vigueur des Feuilles de dimensions appartenant aux Prescriptions relatives à la sécurité pour les prises de courant, S 24504 et S 24564, ainsi que des Normes SNV 24504 et SNV 24564 correspondantes	953

62 Prescriptions et règles (Règles de qualité), Normes

63 Règles et Recommandations

Recommandations pour l'éclairage des places de gymnastique, de jeux et de sports	113
Modifications et compléments apportés à la 1 ^{re} édition des Recommandations au sujet du réglage de vitesse des groupes turbine hydraulique-alternateur	154
Mise en vigueur de compléments aux Règles et recommandations pour les symboles littéraux et les signes (liste 7)	248
Modifications aux Règles pour les interrupteurs pour courant alternatif à haute tension	416

	Page
Recommandations pour les installations de protection contre la foudre	520
Modifications et compléments apportés aux Règles d'établissement des cordes pour lignes électriques aériennes	525
Recommandations pour une terminologie en matière de réglage	570
Règles et Recommandations pour les symboles littéraux et les signes (liste 8g)	586, 1080
Mise en vigueur	1297
Règles pour les convertisseurs à vapeur de mercure	908
Règles et recommandations pour les symboles littéraux et les signes; communication concernant la 4 ^e édition	953
Règles pour les convertisseurs à vapeurs de mercure, rectification	954
<i>Introduction aux Recommandations pour la coordination, le dimensionnement et l'essai de l'isolement de lignes aériennes à haute tension.</i> — H. Kläy	969
Recommandations pour la coordination, le dimensionnement et l'essai de l'isolement de lignes aériennes à haute tension	988
Modifications apportées aux Recommandations pour les installations de protection contre la foudre	1029
Mise en vigueur	1240
Recommandations pour l'éclairage public	1030
Symboles graphiques	1080
Prescriptions et règles pour les tubes d'installation portant la marque de qualité (Règles de qualité), et normes pour les tubes d'installation	1137
Règles pour les huiles de transformateurs et d'appareils d'interruption	1194

7. ASE et UCS

71 Assemblée annuelle

Assemblée annuelle de l'ASE et de l'UCS en 1959, Préavis	385
Programme de l'Assemblée annuelle 1959 de l'ASE et de l'UCS	749
Rapport sur l'exercice 1958 du Bureau commun d'administration de l'ASE et de l'UCS	790
Rapport sur l'exercice 1958 du Comité Suisse de l'Eclairage (CSE)	794
Rapport sur l'exercice 1958 de la Commission de l'ASE et de l'UCS pour l'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	796

72 Séances, Commissions

Commission d'administration de l'ASE et de l'UCS	247
Commission pour les installations intérieures	24, 569
Congrès de la CEE en Suisse	570
Commission pour l'étude des questions de mise à la terre	953
Commission des perturbations radioélectriques	1239
Commission de l'ASE et de l'UCS pour l'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	54, 520, 673, 908, 1239

73 Communications des Institutions de contrôle

Résultats de la nouvelle statistique des entreprises électriques de la Suisse, arrêtée à la fin de l'année 1956	810
---	-----

8. ASE

81 Nécrologie

	Page		Page		Page
Binder, L. †	385	Loosli, H. †	952	Spiess, P. †	723
Buchmann, A. †	53	Oswald, H. †	519	Stoeklin, A. †	53
Budeanu, C. †	247	Pagan, L. †	385	Sulzer, H. †	53
Cart, P. †	1079	Pauli, A. †	53	Volet, E. †	210
Egg, C. H. †	385	Rebsamen, W. †	416	Weideli, A. †	628
Gross, L. †	987	Rey, B. †	628	Wiederkehr, J. †	1238
Linder, A. †	154	Schwenkhagen, H.-F. †	987	Zingg, W. †	385

	Page
82 Assemblée générale	
Ordre du jour de la 75 ^e Assemblée générale (ordinaire) de l'ASE	754
Rapport sur l'exercice 1958 du Comité	755
Rapport sur l'exercice 1958 du Comité Electrotechnique Suisse (CES)	762
Compte d'exploitation de l'exercice 1958 et Budget 1960 de l'ASE	776
Bilan 1958 de l'ASE	777
Fonds de la Commission d'études, Fonds Denzler et Fonds de prévoyance du personnel	778
Compte de résultats des immeubles pour 1958 et Budget 1960	779
Rapport sur l'exercice 1958 des Institutions de contrôle	779
Compte d'exploitation 1958 et Budget 1960 des Institutions de contrôle	785
Bilan 1958 des Institutions de contrôle	786
Propositions du Comité de l'ASE à la 75 ^e Assemblée générale	787, 846
Rapport et propositions des contrôleurs des comptes de l'ASE à l'Assemblée générale de 1959	789
Procès-verbal de la 75 ^e Assemblée générale de l'ASE	1132
Rapport et comptes 1958 de la Commission de corrosion	1298
Rapport de vérification des comptes 1958 de la Commission de corrosion	1302
83 Séances, Comité, Commissions	
Comité de l'ASE	53, 723, 1079
Commission pour la protection contre la foudre	23, 54, 248, 354, 416, 673, 845, 953
Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques (CIGRE)	4, 13, 673, 1028
Inscriptions des rapports	24, 109, 154, 210
Commission d'Etudes pour le réglage des grands réseaux	248, 724
Comité d'Experts de l'ASE pour l'examen de demandes de concessions pour liaisons en haute fréquence le long de lignes à haute tension (EK-HF)	54, 569
Comité Electrotechnique Suisse (CES)	247
Conférence des présidents des Comités Techniques du CES	844
Comité Technique 1 du CES	628
Comité Technique 2/14 du CES	154
Comités Techniques 2 et 16 du CES	385
Comité Technique 3 du CES	672
Comité Technique 4 du CES	568
Comités Techniques 8/36 et 30 du CES	386
Comité Technique 10 du CES	247, 519
Comité Technique 12 du CES	569, 844, 987
Comité Technique 13 du CES	907
Constitution d'un Comité Technique 13C du CES, Appareils de mesure électroniques	723
Comité Technique 14 du CES	672
Comité Technique 16 du CES	385
Comité Technique 17A du CES	386, 1027
Comité Technique 17B du CES	844, 1079
Comité Technique 22 du CES	672
Comité Technique 24 du CES	673
Comité Technique 33 du CES	247, 569, 1123
Comité Technique 36 du CES	723
Comité Technique 37 du CES	520
Comité Technique 38 du CES	1027
Comité Technique 39 du CES	210, 1027
Comité Technique 39-2 du CES	907
Comité Technique 39/40 du CES	628
Comité Technique 40-1 du CES	845, 907, 952, 987
Comité Technique 40-2 du CES	1028
Comité Technique 40-3 du CES	1028
Comité Technique 40-4 du CES	673
Comité Technique 40-5 du CES	845
Comité Technique 41 du CES	54
Comité Technique 42 du CES	987
Comité Technique 44 du CES	23, 247, 520, 1189
Comité Technique du CES pour le CISPR	1189
Commission d'Experts du CES pour la dénomination et l'essai de la résistance à l'humidité (EK-FB)	54, 628
Commission d'Experts du CES des lignes de fuite et distances dans l'air (EK-KL)	210, 723, 1079
Uniformisation des types de transformateurs	109

	Page
84 Manifestations	
Assemblée de discussion concernant les essais sur modèle réduit des machines hydrauliques	120
Assemblée de discussion sur l'Eclairage public	216
18 ^e Journée Suisse de la technique des télécommunications	724
Préavis	916
Programme	916
23 ^e Journée de la haute fréquence de l'ASE	954
Préavis	1044
Programme	1044
Assemblée de discussion concernant les alternateurs entraînés par turbines hydrauliques	1080
Préavis	1156
Programme	1156

85 Communications

A nos lecteurs	1
Comité Suisse de l'Eclairage (CSE)	54, 248, 520, 1239
Association Suisse pour l'Energie Atomique	110
Nouveaux membres de l'ASE	111, 248, 355, 387, 416, 628, 724, 909, 1079, 1239
14 ^e Session plénière de la CIE 1959	112
Vorort de l'Union Suisse du commerce et de l'industrie	154, 674, 909
Prochains examens pour contrôleurs	724
24 ^e examen de contrôleurs	211
25 ^e examen de contrôleurs	724
26 ^e examen de contrôleurs	845
27 ^e examen de contrôleurs	1327
Commission suisse pour l'échange de stagiaires avec l'étranger	248
Inspectorat des installations à courant fort	385
Commission Suisse d'Electrothermie (CSET)	386
L'ASE a 70 ans	416, 443
50 ^e année du Bulletin de l'ASE	445
50 années d'impression et d'édition du Bulletin de l'ASE	446
Heures de travail dans les Institutions de l'ASE	520
Admission de systèmes de compteurs d'électricité à la vérification	570, 845, 988
Illustrations de la couverture des fascicules n ^{os} 10 et 16	907
Paiement, aux services des eaux, des contributions pour les frais supplémentaires occasionés par des dispositifs de shuntage d'emboîtement à vis	908
Formule de demandes de concessions pour liaisons en haute fréquence le long de lignes aériennes à haute tension	1028
Introduction d'une nouvelle rubrique «Nouveautés techniques»	1238
Améliorations apportées à la revue des périodiques	1239
Vœux de fin d'année	1265

86 Publications, tirages à part

Nouveau tirage à part	111, 909, 1080
Nouvelles publications de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI)	570, 724, 987, 1298
Vocabulaire international de l'éclairage	954
2 ^e édition, tome II	954
Publications de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI) en langue allemande	1029
Diverses documentations reçues	1189
Tirages à part de l'ASE	1189
Diverses Normes et Prescriptions reçues	1240
Nouvelles publications de l'ASE	1297

9. UCS

91 Assemblée générale

Ordre du jour de la 68 ^e Assemblée générale (ordinaire) de l'UCS	813
Rapport 1958 du Comité	857
Compte d'exploitation 1958, budget 1960 et bilan de l'UCS	815
Rapport 1958 de la Section des achats	815
Compte d'exploitation 1958, budget 1960 et bilan de la Section des achats	816

	Page		Page
Propositions du Comité de l'UCS	814	85° examen de maîtrise	84
Rapport et propositions des contrôleurs des comptes	816	86° examen de maîtrise	220
<i>Allocution du président.</i> — P. Payot	997	87° examen de maîtrise	651
Procès-verbal de la 68° Assemblée générale (ordinaire) de l'UCS	1000	88° examen de maîtrise	927
		89° examen de maîtrise	694, 1210
92 Séances, Comité, Commissions			
Commission de l'UCS pour les tarifs d'énergie	180	Rapport annuel 1957/1958 de l'Union pour la coordina- tion de la production et du transport de l'électricité (UCPTE)	181
93 Manifestations			
Construction des lignes aériennes et souterraines II	1045	UNIPÉDE	220
Cours d'instruction sur la tarification	1051	Cours d'instruction sur les tarifs	221
<i>Construction des lignes aériennes et souterraines II,</i> <i>Préambule.</i> — E. Schaad	1206	Assemblée générale du Comité National Suisse des Grands Barrages	361
<i>Compte rendu de l'Assemblée de discussion de l'UCS du</i> <i>26 juin 1959 à Zurich.</i> — M. Ammann	1206	Comité national suisse de la Conférence Mondiale de l'Energie	922
94 Communications			
Au seuil de 1959	29	Autorisation d'installer pour les fabricants d'installations spéciales	1002
Examen de maîtrise pour installateurs-électriciens	36	45° fête des jubilaires de l'UCS, samedi 12 septembre 1959 à Lucerne	1047
		Liste des jubilaires de l'UCS en 1959	1049
		Réunion de l'UCPTE à Munich	1164

D. Revue des périodiques

Voir à la fin du texte de chaque numéro

E. Pagination des fascicules

n° 1: p. 1...36	n° 6: p. 225...284	n° 11: p. 501...552	n° 16: p. 749...824	n° 21: p. 1009...1052
n° 2: p. 37...88	n° 7: p. 285...364	n° 12: p. 553...600	n° 17: p. 825...880	n° 22: p. 1053...1104
n° 3: p. 89...132	n° 8: p. 365...400	n° 13: p. 601...652	n° 18: p. 881...932	n° 23: p. 1105...1164
n° 4: p. 133...184	n° 9: p. 401...440	n° 14: p. 653...700	n° 19: p. 933...968	n° 24: p. 1165...1216
n° 5: p. 185...224	n° 10: p. 441...500	n° 15: p. 701...748	n° 20: p. 969...1008	n° 25: p. 1217...1264
				n° 26: p. 1265...1328