

Zeitschrift: Bulletin de l'Association suisse des électriciens
Herausgeber: Association suisse des électriciens
Band: 49 (1958)

Register: Table des matières 1958

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: 14.01.2026

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)**

49^e ANNEE

1958

ZURICH

ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS

1958

TABLE DES MATIÈRES

A. Liste des auteurs d'articles principaux

B. Table méthodique des matières

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Sciences et techniques de base
11 Mathématiques, physique
12 Métrologie
13 Technologie, essai des matériaux
14 Organisation industrielle
15 Normalisation | 281 Généralités, mesures de protection
282 Mise à la terre, mise au neutre
283 Dispositifs de protection, coupe-circuit
284 Protection contre la corrosion
285 Divers | 42 Tarifs, décomptes
43 Importation et exportation d'énergie électrique
44 Jurisprudences, législation
45 Rapports de gestion
451 Entreprises électriques
452 Divers
46 Divers |
| 2. Technique de l'énergie
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
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, électro-médecine
267 Divers
27 Applications de la haute fréquence
28 Dangers, perturbations, accidents, protection | 3. Télécommunications
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 R, L, C
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 | 5. Questions professionnelles
51 Questions professionnelles
52 Ecoles, conférences, cours, réunions
53 Visites techniques, voyages d'études
54 Distinctions, concours, fondations |
| | 4. Economie et jurisprudence
41 Economie énergétique, statistique
411 Suisse
412 Etranger et international | 6. Administrations, firmes, personnel
61 Administrations, firmes
62 Personnel
63 Historique
64 Articles nécrologiques |
| | | 7. Associations, expositions, relations publiques
71 Associations suisses
72 Associations internationales et étrangères
73 Expositions suisses
74 Expositions internationales et étrangères
75 Propagande |
| | | 8. Documentation
81 Comptes rendus d'ouvrages reçus
82 Périodiques, calendriers
83 Catalogues, prospectus
84 Divers |
| | | 9. Divers
91 Lettres à la Rédaction
92 Communications diverses |

C. Communications des organes des Associations

- | | | |
|--|--|---|
| 1. Marque de qualité
11 Attributions
12 Retraits
13 Modifications
14 Communications

2. Signe distinctif de sécurité

3. Estampille d'essai pour lampes à incandescence

31 Attributions
32 Retraits

4. Signe «antiparasite»
41 Attributions
42 Retraits | 5. Procès-verbaux d'essai
51 Epreuves
52 Retraits

6. Prescriptions, Règles, Recommandations
61 Prescriptions de sécurité
62 Prescriptions et normes
63 Règles et Recommandations

7. ASE et UCS
71 Assemblées annuelles
72 Séances, Commissions
73 Communications des Institutions de contrôle | 8. ASE
81 Nécrologie
82 Assemblée générale
83 Séances, Commissions
84 Manifestations
85 Communications
86 Publications, tirages à part

9. UCS
91 Assemblée générale
92 Séances, Commissions
93 Manifestations
94 Communications
95 Publications, tirages à part |
|--|--|---|

D. Revue des périodiques

A. Liste des auteurs d'articles principaux

Auteur	Page	Auteur	Page	Auteur	Page
Aemmer, F., Liestal	677	Golay, R., Lausanne	684	Neubauer, F., Laufen	483
Aeschmann, C., Olten	1037	Goldschmidt, W., Baden	15, 99	Oester, Ch., Berne	546
Baggenstos, G., Bern	261	Goldschmidt, R., Cossonay-Gare	703	Ott, F., Gümligen	468
Baltensperger, P., Baden	619	Grossen, M., Berne	938, 991	Ott, G., Berlin	727
Bauer, J., Bern	412	Hauri, E. R., Bern	809	Piguet, J., Yverdon	179
Baum, F., Cortaillod	51	Heller, B., Prag	1	Quervain, A. de, Baden	496
Baumann, G., Pfäffikon	278	Herbatschek, O., Vienne	353	Risch, R., Baden	1219
Berger, K., Zürich	1139	Hochreutiner, R., Laufenbourg	1111	Roesgen, M., Genève	569
Bingeli, F., Basel	490	Hodel, R., Zürich	220	Saudan, R., Zurich	635
Blamberg, E., Wohlen	1183	Hofstetter, H., Basel	77	Schär, F., Olten	448
Boiteux, M., Paris	181	Homberger, E., Zürich	165	Schenker, E., Bâle	279
Borel, P., Berne	8	Hubacher, H., Berne	1071	Schiller, H., Baden	1145
Braure, Ch., Paris	53	Hugentobler, E., Aarau	490	Secrétariat de l'UCS, Zurich	143, 499
Büchler, K., Zürich	529	Induni, G., Zürich	1179	Senarclens, G. de, Breitenbach	847
Bühler, H., Bassersdorf	911	Irresberger, G., Gmunden	858	Senn, J., Ennetbaden	99
Chládek, J., Praha	45	Iselin, F., Genève	621	Spaeni, A., Zürich	659
Dahl, M. F. †	1223	Jean-Richard, Ch., Bern	707	Stösser, J., Oberrieden	1235
Déribéré, M., Paris	217	Jucker, E., Zürich	135	Strauch, H., Berlin	815
Dubs, R., Zollikon	175	Juillard, E., Lausanne	129, 570	Strutt, M. J. O., Zürich	523
E. Dufour, Genève	1195	Kalff, L. C., Eindhoven	205	Umbricht, V., Berne	417
Eggenberger, W., Zürich	584	Kappeler, H., Zürich	381	Veverka, A., Praha	45
Eichenberger, E., Baden	1145	Keppler, M., Laufenbourg	490	Vuilleumier, H., Berne	593
Eidg. Amt für Elektrizitätswirtschaft	223, 1155	König, W., Luzern	1023	Wanner, F., Zurich	539
El-Arabaty, A. M., Kairo	1139	Königshofer, E., Vienne	18	Wälchli, O., St-Gall	361, 585
Fässler, M., Zürich	273	Kulda, J., Prag	975	Weber, H. M., Pfäffikon	278
Flury, U., Zurich	143, 499	Locher, K., Altdorf	408	Wegmann, H., Aarau	1095
Fügli, R., Luzern	1224	Lochinger, R., Zürich	523	Wettstein, G. A., Bern	533
Gaden, D., Genève	439, 576	Losinger, H., Berne	1114	Winiger, F., Zürich	87
Galavics, F., Zug	131	Luder, W., Wohlen	1183	Würstlin, D., Karlsruhe	109
Gerlach, H.-G., Zürich	1059	Meier, K., Fribourg	37	Zünd, Kanisius, Einsiedeln	211

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		13 Technologie, essai des matériaux	
11 Mathématiques, physique		<i>Elektrische Eigenschaften von Starkstromkondensatoren.</i> — K. Meier	37
<i>Stossvorgänge in zwei elektromagnetisch gekoppelten Spulen.</i> — B. Heller	1	<i>La «corrosion phénolique» des câbles sous plomb vue sous l'angle des connaissances et découvertes nouvelles.</i> — F. Baum	51
Der Elektrograph	607	Supermendur, eine neue Magnetlegierung	191
CERN — <i>Recherches fondamentales dans un cadre international.</i> — F. Iselin	621	<i>Über die Prüfdauer und das Verhalten der Wärmebeständigkeit von Kabelisolationen aus synthetischen Kautschuken bei Temperaturen bis 100 °C.</i> — H. M. Weber und G. Baumann	278
<i>Die Berechnung der Kurzschlusskräfte.</i> — J. Kulda	975	Stand der elektrotechnischen Giessharzanwendung	290
Kühlluftbedarf — graphisch ermittelt	1150	<i>Über die Bestimmung der Durchschlagfestigkeit geschütteter Isolierstoffe.</i> — H. Kappeler	381
12 Métrologie		<i>Verfahren zur Messung der Flexibilität von Litzen, Kabeln und Leitungsschnüren.</i> — K. Locher	408
<i>Eine neue Anordnung zur Messung der Leistung bei Ionisationsvorgängen.</i> — A. Veverka und J. Chládek	45	<i>Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss verschiedener Befestigungsarten der Armaturen von Isolatoren auf die mechanische Festigkeit des Porzellans.</i> — F. Neubauer	483
Ein neues Phasenmessgerät	141	<i>Les essais de l'UCS sur l'imprégnation des poteaux de bois.</i> 5 ^e communication. — O. Wälchli	585
Das Vektorskop — ein Gerät zur Sichtbarmachung von Vektoren	152	<i>Über neue Konzeptionen und Werkstoffe der Hochspannungstechnik</i>	630
Probleme der Vergleichs-Abstimmmanzeige	250	<i>L'Encyclopédie des Isolants Electriques.</i> — G. de Senarclens	847
Vom Hochspannungslaboratorium des neuen Transformatorwerkes der Maschinenfabrik Oerlikon	433	Symposium on Insulating Oils	860
Fahrbares Eichgestell für Prüfmäster	511	<i>Eignung und Prüfung von Schmierfetten für elektrische Hochspannungsapparate</i> — H. Wegmann	1095
<i>Les instruments électriques et leur rôle en exploitation.</i> — Ch. Jean-Richard	707	14 Organisation industrielle	
Spannungssollwertgeber	717	Die Planung von Forschung und Entwicklung	535
Frequenzvergleiche mittels niederfrequenter Radio-Übertragung	1104	15 Normalisation	
<i>Übersetzungsfehler von Stromwandlern im stationären und im nicht stationären Zustand.</i> — K. Berger und A. M. El-Arabaty	1139	<i>L'Encyclopédie des Isolants Electriques.</i> — G. de Senarclens	847
<i>Messung der Berührungsspannung mit einem Erdungsprüfer für geerdete oder genullte Objekte.</i> — G. Induni	1179		
<i>Messumformer nach dem Prinzip des Drehmoment-Kondensators.</i> — E. Blamberg und W. Luder	1183		
Neues Hochspannungs-Forschungslaboratorium der N. V. Nederlandsche Kabelfabriek, Delft	1189		
<i>Messung des Spannungsabfalls von Halbleiterschichten.</i> — R. Risch	1219		

2. Technique de l'énergie

22 Production, usines électriques

221 Généralités, statistique, économie

Avancement des travaux pour l'adduction de la Reuss d'Unteralp au lac Ritom	362
Anwendungen der Automation im Kraftwerkbetrieb	393
Statistique des entreprises électriques de la Suisse	566
<i>Détermination de la puissance à donner aux centrales hydrauliques et tenant compte de leur encadrement dans l'exploitation des réseaux interconnectés avec d'importantes centrales thermiques (classiques et nucléaires).</i> — F. Aemmer	677
L'électricité d'origine hydraulique et nucléaire	686

222 Centrales hydrauliques et thermiques

Das Kraftwerk Prutz-Imst der Tiroler Wasserkraftwerke A.G., Innsbruck	64
Mise en service du troisième groupe générateur à la centrale Handeck II des Forces Motrices de l'Oberhasli	280
Mise en valeur des forces hydrauliques du Simmental	363
Avancement des travaux aux centrales de la Gougrou	363
Nouvelle usine du service électrique de la ville de Bulle	363
<i>Deuxième étape de l'aménagement du versant sud du Simplon, Centrale de Gabi</i>	403
Mise en service de groupes aux centrales de Safienplatz et Rothenbrunnen des Forces Motrices de Zervreila	464
Forces Motrices du Val Blenio	464
Les derniers travaux à l'aménagement de Mauvoisin	464
Etat des travaux à l'aménagement de Göscheneralp	464
Etat des travaux à la centrale de Hinterthal	502
Staumauer und Kraftwerk Tonoyama in Japan	536
<i>Die Kraftwerkgruppe Göschenen.</i> — W. Eggenberger	584
<i>Die Misoxer Kraftwerke.</i> — A. Spaeni	659
Rénovation de la centrale I du service électrique de la ville d'Aarau	942
Die 65-MW-Hochdruckblockanlage des Kraftwerkes Voitsberg der Österreichischen Draukraftwerke Aktiengesellschaft	1190
Etat des travaux sur les chantiers des Forces Motrices du Val Bregaglia	1201
Le percement de la galerie d'amenée Fionnay-Nendaz de la Grande Dixence S. A.	1202
Percement d'une galerie d'amenée et achèvement du barrage de Malvaglia des Forces Motrices du Blenio	1202

223 Centrales atomiques, énergie nucléaire

Kurznachrichten über die Atomenergie	65, 118, 475, 513, 718, 981, 1190
Allgemeine Untersuchungen über die Regelmöglichkeiten bei einem Fusionsreaktor	115
Beschreibung eines grossen Versuchsreaktors	139
Encouragement de la recherche dans le domaine de l'énergie atomique et de la formation de spécialistes	186
Schnelle Breeder-Reaktoren für Leistungserzeugung	192
Beschreibung des Kontrollsystems des französischen Reaktors G1 in Marcoule	247
Forschungen nach radioaktiven Erzen in der Schweiz	248
Sur l'activité de la Réacteur S. A.	280
Eine Diskussion um die Vor- und Nachteile von Reaktoren mit natürlichen und leicht angereicherten Uranfüllungen	427
Das Abkommen zwischen der Euratom und den USA	935
Kurznachrichten über die Atomenergie	981
Die Kostenstruktur beim Atomkraftwerk	982
Le coût des réacteurs	1003
Zweites Atomkraftwerk in England	1069
L'exposition «l'atome pour la paix»	1103
<i>Les expositions internationales de Genève sur l'utilisation de l'énergie atomique à des fins pacifiques.</i> — E. Dufour	1195
Aus dem Tätigkeitsbericht der Studienkommission für Atomenergie	1227

224 Production électrochimique

<i>Récents développements de l'accumulateur alcalin.</i> — J. Piguet	179
Moderne Batterien	606

Elektrische Energieerzeugungsanlage mit Windturbinenantrieb	141
---	-----

23 Transformation de l'énergie

232 Machines

Kleinste Elektromotoren	12
Schweizerische Turbogeneratorengruppen für Capetown	115
Zur Frage des Wirkungsgrades thermoelektrischer Generatoren	116
<i>Die Anwendung von Netzmodell und Integrieranlage zur Untersuchung des dynamischen Verhaltens von Synchronmaschinen.</i> — E. Jucker	135
Aufbau und Kennlinien moderner Spaltpolmotoren	138
<i>Über die Aufwertung von Wasserturbinenwirkungsgraden.</i> — R. Dubs	175
Der Stromrichter motor	393
Kurzschlussankermotoren für variable Drehzahl	428
<i>Methoden zur Erregung von Synchronmaschinen.</i> — H. Bühler	911
Zusammenlegung der Forschungstätigkeit auf dem Gebiete der Wasserturbinen	988
<i>Steuerungen für die Bremsung von Elektromotoren mit einer Leistungswaage.</i> — H.-G. Gerlach	1039
Zur Geschichte des Elektromotors	1068

233 Transformatoren

<i>Stossvorgänge in zwei elektromagnetisch gekoppelten Spulen.</i> — B. Heller	1
400-MVA-Transformatoren für die Kraftwerke Vorderrhein	415
<i>Die Berechnung der Kurzschlusskräfte.</i> — J. Kulda	975
Fortschritte bei der Isolation grosser Transformatoren	1188

234 Convertisseurs

<i>Statische Frequenzumformung im festen Verhältnis 1 : 3 mittels Transformatoren.</i> — R. Fügli	1224
---	------

24 Réglage de l'énergie

Internationaler Kongress mit Ausstellung für Messtechnik und Automatik (Interkama)	52
<i>Aperçu des travaux de la Commission d'étude pour le réglage des grands réseaux.</i> — E. Juillard	129
<i>Schweizerische Arbeiten auf dem Gebiet der Normenklatur in der Regelungstechnik.</i> — F. Galavies	131
Strombegrenzung mit Hilfe von Transduktoren	289
Magnetverstärker in Konstantspannungsgeräten	290
<i>Rapport existant entre les variations de la charge consommée par la clientèle d'un réseau et les variations de fréquence qui en résultent.</i> — D. Gaden	439
<i>Aus der Praxis der Leistungs/frequenzregelung.</i> — F. Schär	448
<i>Conférences données à l'Assemblée d'information sur le réglage des grands réseaux — Introduction</i> — M. Roegen	569
<i>Influence des variations de tension et de fréquence sur la charge absorbée par les consommateurs.</i> — E. Juillard	570
<i>Les divers modes d'application du réglage fréquence-puissance.</i> — D. Gaden	576
<i>Methoden zur Erregung von Synchronmaschinen.</i> — H. Bühler	911
<i>Der Einfluss von Kondensatoren auf die Ausbreitung tonfrequenter Signale in Netzkommandoanlagen.</i> W. König	1023

25 Distribution de l'énergie

251 Généralités

<i>Le répartiteur de charges de la «Société d'interconnexion» autrichienne, son domaine d'activité et ses installations.</i> — E. Königshofer	18
Über neue Konzeptionen und Werkstoffe der Hochspannungstechnik	630
<i>Sammelschienen aus einem Aluminium-Profil im Kraftwerk Rothenbrunnen der Kraftwerke Zervreila A.G.</i> — H. Schiller und E. Eichenberger	1145

	Page		Page
252 Transmission, lignes		28 Dangers, perturbations, accidents, protection	
<i>Untersuchung über den Hochfrequenz-Störeinfluss von Koronaentladungen an Langstabilisatoren mit verschiedenen Lichtbogen-Schutzarmaturen.</i> — D. Würstlin	109	281 Généralités, mesures de protection	
<i>Wahl der Isolation und Gewitterschutz von Freileitungen über 33 kV.</i> — M. F. Dahl†	140	Wahl der Isolation und Gewitterschutz von Freileitungen über 33 kV	140
<i>Neuartige Isoliermethode für Kabelsplessungen.</i>	192	<i>Accidents dus à l'électricité, survenus en Suisse au cours de l'année 1956.</i> — E. Homberger	165
<i>Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss verschiedener Befestigungsarten der Armaturen von Isolatoren auf die mechanische Festigkeit des Porzellans.</i> — F. Neubauer	483	Blitzmessungen in Schweden	191
<i>Druckfreie Anordnung von Isolatorenketten bei Tragmasten in Hochspannungsfreileitungen mit steilen Geländeprofilen.</i> — M. F. Dahl†	1223	<i>Rapport sur la 5^e rencontre de la Société allemande pour l'étude du bois, relative à la préservation des bois.</i> — O. Wälchli	361
<i>Der Betonmast in Niederspannungsverteilnetzen.</i> — J. Stösser	1235	<i>La sécurité dans les installations à haute tension. Comment on la réalise en Angleterre.</i> — Ch. Oester	546
253 Installations de couplage		Elektrische Dreschmaschine und Elektrizitätshaftpflicht	643
<i>Untersuchungen über die Auswirkungen von Kurzschlusslichtbögen in offenen und gekapselten Schaltanlagen.</i>	117	<i>Protection et lutte contre les incendies dans les entreprises d'électricité</i>	
<i>Remarques sur le problème concernant la vitesse d'accroissement et le facteur d'amplitude de la tension transitoire de rétablissement.</i> — P. Baltensperger	619	<i>Rapport sur la 18^e assemblée de discussion de l'UCS du 29 mai 1958 à Berne</i>	
255 Divers		<i>Introduction</i>	937
<i>Elektrotechnische Probleme beim Bau des internationalen Flughafens Basel-Mülhausen.</i> — H. Hofstetter	77	<i>Démonstrations concernant la protection contre le feu et la lutte contre l'incendie.</i> — M. Grossen	938
26 Consommation de l'énergie		<i>Dangers d'incendie et protection contre le feu dans les installations électriques.</i> — M. Grossen	991
261 Généralités, statistique		<i>Moyens de combattre les incendies dans les installations électriques.</i> — H. Hubacher	1071
<i>Elaboration statistique des données nécessaires à l'étude de la charge.</i> — G. Ott	727	<i>Mesures préventives contre les accidents et les incendies sur les chantiers d'usines électriques en montagne.</i> — H. Losinger	1114
262 Eclairage		Eine bemerkenswerte Störung	1149
<i>Prévention des accidents et éclairage public.</i> — P. Borel	8	282 Mise à la terre, mise au neutre	
<i>Entwicklung und Stand der Beleuchtung im Jahre 1956.</i>	25	<i>Messung der Berührungsspannung mit einem Erdungsprüfer für geerdete oder genullte Objekte.</i> — G. Induni	1179
<i>Elektrotechnische Probleme beim Bau des internationalen Flughafens Basel-Mülhausen.</i> — H. Hofstetter	77	284 Protection contre la corrosion	
<i>Beleuchtung von Kirchen.</i> — L. C. Kalf	205	<i>Die «Phenolkorrosion» von Bleikabeln im Lichte neuer Erkenntnisse und Theorien.</i> — F. Baum	51
<i>Die Beleuchtung der Klosterkirche Einsiedeln.</i> — K. Kanius Zünd	211	285 Divers	
<i>Eclairage des salles de réunion.</i> — M. Déribéré	217	<i>Netzstörungen durch Kulturberechnungsanlagen.</i> — G. Irresberger	858
<i>Die Beleuchtung der Luzerner Kirchen.</i> — R. Hodel	220	3. Télécommunications	
<i>Diskussionsbeiträge</i>	244	31 Généralités	
<i>Suggestivkraft von Licht und Ton</i>	429	311 Théorie de l'information	
<i>Elektrolumineszenz nähert sich der praktischen Verwendung</i>	474	<i>Frequenzband-Kompression eines Fernsehsignals</i>	291
<i>Jahrestagung der Lichttechnischen Gesellschaft Deutschlands</i>	510	312 Cybernétique, technique du réglage	
<i>Über die Farbe «weisser» Leuchtstofflampen.</i> — R. Lochinger und M. J. O. Strutt	523	<i>Internationaler Kongress mit Ausstellung für Messtechnik und Automatik (Interkama)</i>	52
<i>Erwünschte Leuchtdichten in Büroräumen</i>	606	<i>Automatische Steuerung von Fabrikations-Prozessen mit Hilfe radioaktiver Strahlen</i>	121
<i>Optische Arbeitsplatzgestaltung</i>	983	<i>Aperçu des travaux de la Commission d'étude pour le réglage des grands réseaux.</i> — E. Juillard	129
<i>Quelques considérations sur les Journées de l'Eclairage</i>	1149	<i>Schweizerische Arbeiten auf dem Gebiet der Nomenklatur in der Regelungstechnik.</i> — F. Galavics	131
<i>Beleuchtungsfortschritt im Jahr 1956/57</i>	1228	<i>Kommandoanlage mit dezentralisiertem Steuer-, Mess-, Relais- und Zähler-Stellen.</i> — M. Keppler, F. Binggeli und E. Hugentobler	490
263 Electrothermie		<i>Transistoren stabilisieren Raketenabschuss-Schiffe</i>	863
<i>Elektrisch geheizte Brückenfahrbahnen in der Schweiz</i>	62	313 Technique des calculs, transformateurs d'informations	
264 Commandes		<i>Revolution der Rechenanlagen</i>	65
<i>Weberschiffchenantrieb mit gradlinigem Induktionsmotor</i>	247	<i>Die Anwendung von Netzmodell und Integrieranlage zur Untersuchung des dynamischen Verhaltens von Synchronmaschinen.</i> — E. Jucker	135
265 Traction		<i>Automatische Klassifikation und Speicherung von Messergebnissen</i>	249
<i>Die Elektrifizierung der japanischen Staatsbahnen mit Einphasenwechselstrom von 50 Hz</i>	11	<i>Der Gross-Elektronenrechner der «Tennessee Valley Authority»</i>	430
<i>Die Lokomotive E 80 der Deutschen Bundesbahn mit Siliziumgleichrichter</i>	862	<i>Eine elektrolumineszente Anzeigevorrichtung für digitale Rechenmaschinen</i>	986
<i>Ein neuer Lamellenantrieb für Schienentriebfahrzeuge</i>	1229	32 Systèmes, théorie	
		<i>Vielkanalsysteme längs koaxialer Kabel.</i> — J. Bauer	412

	Page
Linearisierung des Frequenzganges durch Gegenkopplung	864
Auswahl der Modulationsart für Sprachübermittlung	986
Studie über Impulsphasenmodulation (PPM)	1152
Impulsamplitudenmodulation und Impulslängenmodulation mit Transistoren	1191
33 Eléments de systèmes, montages	
331 Généralités	
Dreidimensional gedruckte Schaltungen	142
Schaltungstechnik der Zukunft	718
Erzeugung extrem steiler Impulsflanken	985
332 Montages à semi-conducteurs	
Empfänger mit Doppeltrioden-Transistoren	26
Pendel-Rückkopplungs-Empfänger-Sender mit Transistoren	27
Der Transistor als Schalterelement	118
Ein Halbleiter-Fernmeßsystem für Überschallraketen	151
Transistor-Stabilisierung durch Polarisation	192
Arbeitspunkt-Stabilisierung von Flächen-Transistoren	537
Mehrkanal Radio-Fernschreiber mit Transistoren	634
Gegengekoppelte Transistor-Vorverstärker	667
Transistoren stabilisieren Raketenabschuss-Schiffe	863
Über stabilisierte Netzgeräte mit Transistoren	1083
333 Montages à tubes électroniques	
Die Verstärker des nordatlantischen Tiefseekabels	396
34 Eléments	
342 Eléments R, L, C	
Entwurf und Bau von Breitband-Transformatoren im Frequenzbereich von 0,1-200 MHz	609
343 Semi-conducteurs	
Die elektrischen Eigenschaften und Anwendungen der Transistoren. — F. Winiger	87
Der Punktgleichrichter, ein neuer Selen-Kleinstgleichrichter	190
Die Spacistortetrode	719
Heutige Grenzeigenschaften von Transistoren. — E. R. Hauri	809
344 Tubes électroniques, éléments d'optique électronique	
Ein Breitbandverstärker mit Scheibentriode für 4000 MHz	1045
345 Divers	
Der Twistor, ein neues Element für digitale Speicherwerke	538
35 Propagation d'ondes, antennes, transmission	
Das neue Tiefsee-Telephonkabel durch den Nordatlantik Hochfrequenzübertragung auf Hochspannungsleitungen. — A. de Quervain	496
Hochfrequenzkabel. — R. Goldschmidt	708
Frequenzvergleiche mittels niederfrequenter Radio-Übertragung	1104
36 Applications	
361 Electroacoustique, technique d'enregistrement et de reproduction	
Lautsprecheranlage für hochwertige Wiedergabe	119
Eine Übersicht über die qualitätsbegrenzenden Faktoren in der magnetischen Aufzeichnung	608
362 Télégraphie, téléphonie	
Einige Anwendungen von Rechteck-Ferriten in Fernmeldestromkreisen	193
Organisation et exploitation des réseaux télégraphiques en Suisse. — G. Baggenstos	261
Vermittlungstechnik der Fernschreibnetze. — M. Fässler	273
Das neue Tiefsee-Telephonkabel durch den Nordatlantik	394
Die Verstärker des nordatlantischen Tiefseekabels	396
Automatische Fehlerkorrektur in der Fernschreib-Übertragungstechnik. — F. Ott	468

	Page
Rückblick und Ausblick auf die Entwicklung des staatlichen Fernmeldebetriebes in der Schweiz. — G. A. Wettstein	533
Mehrkanal Radio-Fernschreiber mit Transistoren	634
Selbsttätige Aufrufwiederholer und ihr Einfluss auf den Fernsprechverkehr	936
Anwendung von Transistoren bei der PTT sowie in Anlagen, die von der PTT beaufsichtigt werden	1035
Der Verkehrswegprüfer — ein neues Hilfsmittel bei der Betriebskontrolle von Selbstwähllämpfern	1045
363 Radiotechnique, radiodiffusion, télévision	
Die internationale Entwicklung des Fernsehens	26
Pegelhaltung und Störeinflüsse in Farbfernseh-Übertragungsanlagen	66
Frequenzband-Kompression eines Fernsehsignals	291
Die Verteilungsanlagen des privaten schweizerischen Drahtspruchs. — K. Büchler	529
Aufgaben und Gestaltung des schweizerischen Fernsehnetzes	834
Umwandler für die Erzeugung langsamer Bildsignale aus normalen Fernsehsignalen	935
Auswahl der Modulationsart für Sprachübermittlung	986
Anwendung der Fernsehtechnik zur Auffindung veränderlicher Sterne	1191
37 Divers	
Untersuchung über den Hochfrequenz-Störeinfluss von Koronaentladungen an Langstabilisatoren mit verschiedenen Lichtbogen-Schutzarmaturen. — D. Würstlin	109
Eine Schweizer «Atomuhr» für die Weltausstellung 1958	430
4. Economie et jurisprudence	
41 Economie énergétique, statistique	
411 Suisse	
Prix moyens (sans garantie)	28, 122, 194, 396, 476, 538, 644, 721, 949, 1046, 1105, 1192
Production et distribution d'énergie électrique par les entreprises suisses d'électricité livrant de l'énergie à des tiers	58, 148, 284, 422, 504, 598, 736, 946, 1080, 1160, 1244
Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse	60, 150, 286, 424, 506, 600, 738, 948, 1082, 1162, 1245
Données économiques suisses	67, 153, 293, 432, 512, 610, 668, 865, 1007, 1084, 1153
Energiewirtschaft der SBB im 3. Quartal 1957	123
Energiewirtschaft der SBB im 4. Quartal 1957	1047
Energiewirtschaft der SBB im 1. Quartal 1958	1085
Energiewirtschaft der SBB im 2. Quartal 1958	1106
Quelques remarques à propos de l'utilisation des forces hydrauliques encore disponibles pour la production d'énergie. — W. Goldschmidt et J. Senn	99
Les dépenses en énergie électrique par rapport à quelques grandeurs de l'économie générale. — Secrétariat de l'UCS (U. Flury)	143
Production et consommation d'énergie électrique en Suisse pendant l'année hydrographique 1956-1957. — Office fédéral de l'économie électrique	223
Quelques remarques à propos de l'utilisation des forces hydrauliques encore disponibles pour la production d'énergie. — E. Schenker	279
Méthode pour déterminer la part de la consommation domestique à la charge totale d'une entreprise électrique. — O. Herbatschek	353
Mise en garde contre des tendances dirigistes	363
Les dépenses de ménage pour l'électricité. — Secrétariat de l'UCS (U. Flury)	499
Tâches d'avenir de l'économie électrique suisse. — F. Wanner	539
La couverture des besoins d'énergie des Chemins de fer fédéraux	596
Les emprunts des entreprises d'électricité en 1957	687

	Page
<i>L'économie électrique suisse et la production d'énergie nucléaire.</i> — R. Hochreutiner	1111
<i>Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse durant l'année hydrographique 1957/1958.</i> — Office fédéral de l'économie électrique	1155

412 Etranger et international

Production et consommation d'énergie électrique en France en 1956	103
Production et consommation d'énergie électrique en Italie en 1956	105
Le financement de l'économie électrique autrichienne	146
Les résultats d'exploitation de la Central Electricity Authority pour l'exercice 1956—1957	147
<i>L'énergie facteur de l'expansion économique des pays insuffisamment développés.</i> — R. Saudan	635
La production d'électricité dans la sphère de l'OECE	687
<i>Méthodologie pour l'établissement de la participation de la charge domestique à la pointe du réseau de Berlin-Ouest en 1954.</i> — H. Strauch	815
La situation de l'industrie de l'énergie électrique aux Etats-Unis et l'importance de cette industrie pour l'économie nationale	825
Production et consommation d'énergie électrique en Allemagne Occidentale en 1956	1002
Les industries mécaniques et électriques européennes	1003
Production et distribution d'énergie électrique en Belgique en 1957	1043
Production et consommation d'énergie électrique en Grande-Bretagne pour l'exercice 1957—1958	1200

42 Tarifs, décomptes

<i>Principes de tarification pour l'énergie électrique.</i> — W. Goldschmid	15
<i>Les prix du secteur public de l'énergie.</i> — Ch. Braure	53
Cours d'instruction sur les questions tarifaires	106, 1201
<i>Les tarifs de la concession d'alimentation générale de l'EDF.</i> — M. Boiteux	181
<i>La théorie du coût marginal et la tarification de l'électricité.</i> — Secrétariat de l'UCS (U. Flury)	457
La tarification de l'électricité en Grèce	944

44 Jurisprudences, législation

Situation confuse à propos du Spöl	57
Réferendum contre le Spöl	421
Peut-on dédommager en argent la diminution des terres cultivables?	463
<i>Quelques considérations sur l'assurance à la valeur de neuf et le matériel électrique.</i> — H. Vuilleumier	593
Elektrische Dreschmaschine und Elektrizitätspflicht	643
<i>La lutte contre la convention du Spöl va commencer.</i>	941
Révision des ordonnances sur les installations électriques	717, 1078
Visite de la région du Spöl et de l'Inn	1156

45 Rapports de gestion

451 Entreprises électriques

1955/56

Gemeindewerke Uster, <i>Uster</i>	24
Elektrizitätswerk der Stadt Winterthur, <i>Winterthur</i>	642
Elektrizitätswerk Zollikon, <i>Zollikon</i>	735
Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, <i>Zürich</i>	24

1956

Elektrizitätswerk der Stadt Aarau, <i>Aarau</i>	188
Elektrizitätswerk des Kantons Thurgau, <i>Arbon</i>	503
Städtische Werke Baden, <i>Baden</i>	188
Bernische Kraftwerke A.-G., <i>Bern</i>	283
Elektrizitätswerk der Stadt Biel, <i>Biel</i>	364
Industrielle Betriebe der Stadt Chur, <i>Chur</i>	364
Elektrizitätswerk der Gemeinde Frauenfeld, <i>Frauenfeld</i>	688
Services Industriels de Genève, <i>Genève</i>	642
Elektrizitätsversorgung Glarus, <i>Glarus</i>	283
Industrielle Betriebe Interlaken, <i>Interlaken</i>	188
Elektra Baselland, <i>Liestal</i>	503

Officina Elettrica Comunale Lugano, <i>Lugano</i>	364
Gemeindewerke Meilen, Elektrizitätswerk, <i>Meilen</i>	503
Service de l'Electricité de Neuchâtel, <i>Neuchâtel</i>	283
Elektrizitätsversorgung Olten, <i>Olten</i>	24
Elektrizitätswerk Schwanden, <i>Schwanden</i>	945
Elektrizitätswerk der Stadt St. Gallen, <i>St. Gallen</i>	688
Elektrizitätswerk der Gemeinde St. Moritz, <i>St. Moritz</i>	642
Elektrizitätswerk der Stadt Solothurn, <i>Solothurn</i>	283
Elektrizitätswerk Stäfa, <i>Stäfa</i>	188
Städtische Werke Zofingen, <i>Zofingen</i>	24

1956/57

Aarewerke A.-G., <i>Aarau</i>	503
Etzelwerk A.-G., <i>Altendorf</i>	1159
Aare-Tessin A.-G. für Elektrizität, <i>Olten</i>	735
Elektrizitätswerk Jona-Rapperswil A.-G., <i>Rapperswil</i>	688
Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen, <i>Schaffhausen</i>	688
A.-G. Kraftwerk Wäggital, <i>Siebnen</i>	642

1957

Wasser- und Elektrizitätswerk Arbon, <i>Arbon</i>	945
Städtische Werke Baden, <i>Baden</i>	945
Azienda Elettrica Comunale Chiasso, <i>Chiasso</i>	1044
Elektrizitätswerk Grenchen, <i>Grenchen</i>	1044
Industrielle Betriebe Interlaken, <i>Interlaken</i>	735
Elektra Fraubrunnen, <i>Jegenstorf</i>	364
Elektrizitätswerk Wynau, <i>Langenthal</i>	1159
Service de l'Electricité de la Ville de Lausanne, <i>Lausanne</i>	735
Services Industriels du Locle, <i>Le Locle</i>	1044
Elektra Birseck, <i>Münchenstein</i>	1159
Elektrizitätsversorgung Olten, <i>Olten</i>	1159
Elektra Sissach	1044
Elektrizitätswerk Stäfa, <i>Stäfa</i>	945

452 Divers

44. ordentl. Generalversammlung der NOK	280
Le Service fédéral des eaux en 1957	461
L'Office fédéral de l'économie électrique en 1957	463
Caisse de Pensions de Centrales Suisses d'électricité (CPC), Rapport 1957/58	961

46 Divers

<i>Marché des capitaux et Confédération.</i> — V. Umbricht	417
Kraftübertragungswerke Rheinfelden	550
Visite de la région du Spöl et de l'Inn	1156

5. Questions professionnelles

51 Questions professionnelles

Förderung der Forschung und Ausbildung auf dem Gebiete der Atomenergie	186
Révision de la loi fédérale sur la formation professionnelle	548
Der Mangel an technisch geschultem Nachwuchs	833

52 Ecoles, conférences, cours, réunions

Cours de génie atomique à l'EPUL	57
Kolloquium an der ETH über moderne Probleme der theoretischen und angewandten Elektrotechnik für Ingenieure	28, 68, 123, 432, 551, 1048, 1085
Veranstaltung des Hauses der Technik e. V., Essen	68
Session VDEW — Tarifs et contrats	102
Instruktionskurs über Tarifrfragen	106, 1201
4° Congrès International d'Electrothermie 1959 à Stresa (Italie)	145
Session d'Electrothermie à Essen	145
Kurs über Ausdrucks- und Verhandlungstechnik als Mittel zur Förderung der Produktivität	153
11° Congrès de l'UNIPED, Suisse 1958	186
12° Session partielle de la Conférence Mondiale de l'Energie — Montreal 1958	242
Kurs über Verständigungs- und Verbindungsmittel im Betrieb kollektiver Haushaltungen, 18. März 1958 in Zürich	251
Journées internationales d'études des Centrales thermiques et hydrauliques modernes 1958 à Liège	252
Technikum Winterthur	252

	Page
Journées de l'Eclairage de Reims 23 au 26 avril 1958 . . .	253
Kurs über berufsbedingte Hautkrankheiten und ihre Ver- hütung	293
2 ^e Conférence atomique internationale à Genève	362
Journées Internationales de la Turbine à Gaz	421
Schweizerische Kurse für Unternehmensführung 1958	432
Jahrestagung der Lichttechnischen Gesellschaft Deutsch- lands	510
Freifachvorlesungen an der Eidgenössischen Technischen Hochschule	513
Les calculateurs arithmétiques et leur utilisation dans le secteur scientifique et technique	551
Cours de physique nucléaire de l'OECE	641
Colloque International sur l'Electronique Nucléaire	669
Journées d'informations électro-industrielles de Mar- seille. — R. Golay	684
Coup d'œil rétrospectif sur le Congrès de l'UNIPED du 30 juin au 8 juillet à Lausanne	824
Kurse zur Vorbereitung auf die Aufnahmeprüfung an den Techniken Luzern	866
Tagung der VDI/VDE-Fachgruppe «Regelungstechnik»	866
Institut d'économie énergétique à l'Université commer- ciale Luigi Bocconi	944
Weiterbildungskurse für höhere Mathematik in Zürich	988
Freifachvorlesungen an der ETH, 1958/59	1048
Technische Abendfortbildungskurse Luzern	990
Fernseh- und Radio-Club, Zürich	1086, 1106
Quelques considérations sur les Journées de l'Eclairage . .	1149
4 ^{es} journées d'information de l'Association Suisse pour l'Automatique (ASSPA)	1163
Cours d'éclairagisme du Comité Suisse de l'Eclairage (CSE)	1231
53 Visites techniques, voyages d'études	
Werkbesichtigung der Micafil A.-G., Zürich	515
Besuch der neuen Transformatorenfabrik und des Hoch- spannungslaboratoriums der Maschinenfabrik Oerlikon	1033
54 Distinctions, concours, fondations	
Fondation Denzler	
Lauréats du 8 ^e concours	164
9 ^e concours	613
Ausbildungs-Stipendien MFO	645
Max-Eyth-Preis Ausschreiben 1959 des VDI	953
6. Administrations, firmes, personnel	
61 Administrations, firmes	
Aargauisches Elektrizitätswerk, Aarau	1085
Rotel A.-G., Aarburg (AG)	988
Elektrizitäts- und Wasserwerke Appenzell, Appenzell . .	1193
A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden	
293, 513, 611, 293, 950, 1154	
Nordostschweizerische Kraftwerke A.-G., Baden	251, 280, 950
Cerberus GmbH, Bad Ragaz (SG)	1048
Efco Industrieofen A.-G., Basel	1048
Elektrizitätswerk Basel, Basel	293
Schweizerische Elektrizitäts- und Verkehrsgesellschaft, Basel	122
Schweizerische Gesellschaft für elektrische Industrie, Basel	721
Bernische Kraftwerke A.-G., Bern	251

	Page
Eidg. Amt für Mass und Gewicht, Bern	122
Eidg. Amt für Verkehr, Bern	432
Generaldirektion der PTT, Bern	122, 293, 475
Generaldirektion der SBB, Bern	432
Hasler A.-G., Bern	293
Kriegstechnische Abteilung des EMD, Bern	67, 122
Maschinenfabrik Oerlikon, Büro Bern	251
Radio-Schweiz A.-G., Bern	67
Schweiz. Rundspruch-Gesellschaft (SRG), Bern	195
Omega Louis Brandt & Frère S. A., Bienne (BE)	988
Kraftwerk Birsfelden A.-G., Birsfelden (BL)	1048
Kabelwerke Brugg A.-G., Brugg	122
Elektrizitätswerk Davos, Davos	1193
Ernst Schlatter A.-G., Dübendorf (ZH)	1048, 1085
Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. A.-G., Ebikon (LU)	28, 721
Entreprises Electriques Fribourgeoises, Fribourg	195
Lonza Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken A.-G., Gampel (VS)	952
Société Genevoise d'instruments de physique, Genève	67
Licht A.-G., Goldau (SZ)	1048
Kraftwerk Göschenen A.-G., Göschenen (UR)	153
Elektrizitätswerke Wynau, Langenthal (BE)	67
Elektrizitätsgesellschaft Laufenburg A.-G., Laufenburg (AG)	153
Elektrizitätswerk Lauterbrunnen, Lauterbrunnen (BE) . . .	1048
Städtische Werke Lenzburg, Lenzburg (AG)	153, 669
Centralschweizerische Kraftwerke, Luzern	67
Elektrizitätswerk der Stadt Luzern, Luzern	293
Mena-Lux S. A., Morat (FR)	1048
Hermann Lanz A.-G., Murgenthal (BE)	28
«Jura» Elektroapparate-Fabriken L. Henzirohs A.-G., Nie- derbuchsen (SO)	251
Aare-Tessin A.-G., Olten	432
Borel S. A., Peseux (NE)	28
Calancasca A.-G., Roveredo (GR)	611
Schweizerische Wagons- und Aufzügefabrik A.-G., Schlieren (ZH)	251
Therma A.-G., Schwanden (GL)	952
Bernische Kraftwerke A.-G., Zweigniederlassung Spiez (BE)	251
Kraftwerke Zervreila A.-G., Vals (GR)	398
S. A. de l'Usine électrique des Clées, Yverdon	1048
H. A. Schlatter A.-G., Zollikon (ZH)	988
Gebrüder Rüttimann A.-G., Zug	68
Landis & Gyr A.-G., Zug	195
Eidg. Technische Hochschule, Zürich	293, 475, 551, 645
Electrolux A.-G., Zürich	988
«Elektro-Watt», Elektrische und Industrielle Unterneh- mungen A.-G., Zürich	1154
Escher Wyss A.-G., Zürich	122, 293, 551, 988
Hasler A.-G., Zweigniederlassung Zürich, Zürich	153
A.-G. Kümmler & Matter, Zürich	67, 153
Maschinenfabrik Oerlikon, Zürich	67, 195, 866
Micafil A.-G., Zürich	551, 669
Philips A.-G., Zürich	122
Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke, Zürich	565, 1048
Sorensen-Ard A.-G., Zürich	398
Standard, Telephon & Radio A.-G., Zürich	153
Verband Schweizerischer Elektro-Installationsfirmen (VSEI), Zürich	721
Elektrotechnischer Verein Österreichs (EVÖ), Wien (Österreich)	611

62 Personnel

	Page		Page		Page
Achermann, K.	67	Egli, M. B.	721, 1048	Huggler, A.	1048
Allmen, von, E.	988	Ehrensperger, E.	1085	Jean-Richard, Ch.	251
Bänninger, W.	67, 153, 1154	Ehrismann, W.	122	Jobin, A.	721
Bohli, W.	1154	Elmer, J.	251	Joss, P.	195
Bollag, G.	551	Fehr, A.	611	Jud, K.	1193
Broccard, J.	67	Furrer, W.	67	Juillard, E.	1154
Camenzind, E.	68	Gloor, B.	866	Kogens, G.	195
Christoffel, M.	293	Goldstein, A.	293	Lorenz, G.	565
Cleusix, R.	195	Hauri, H.	153	Liechti, A.	721
Degen, A.	432	Hilfiker, H.	952	Lindecker, W.	1048
Délaioye, B.	475	Hirzel, H.	251, 950	Luder, H.	153

	Page		Page		Page
Lüthi, C.	67	Puppikofer, H.	721, 1048	Tank, F.	195
Moser, E.	988	Sachs, K.	513	Tappy, E.	195
Müller, P.	122	Schefer, H.	67	Utz, H. P.	1085
Muri, W.	122	Schmidheiny, P.	551	Weissenberger, G.	122
Naegeli F. jun.	1048	Schmucki, W.	293	Wernli, E.	1085
Nell, J.	432	Schraner, F.	1048	Wettler, J.	432
Niggli, W.	251, 950	Schröder, P.	1154	Wettstein, E.	669
Oetiker, O.	293	Schwander, W.	1193	Widmer, P.	398
Philippin, M.	122	Stebler, A.	195	Zawadynski, T.	1193
Prantl, F.	611	Steiger, O.	952	Zihlmann, Ed.	565

	Page		Page
63 Historique		Union des centrales d'électricité d'Autriche	734
75 Jahre Schweizerische Bauzeitung	68	Association des centrales allemandes d'électricité	943
Adolf Dätwyler 75 Jahre alt	195	50 ^e assemblée générale du VDE	1094
Hans Dietler 70 Jahre alt	252		
50 ^e anniversaire des EKZ	421	73 Expositions suisses	
Ferdinand Braun	431	42 ^e Foire Suisse d'Echantillons à Bâle 1958, Appel	305
Rücktritt von H. Puppikofer aus der MFO	721	Die Elektrizität an der 42. Schweizer Mustermesse Basel	306
100 Jahre Aktiengesellschaft Oederlin & Cie.	866	Interessantes in den Ständen:	
Le cinquantième anniversaire des Entreprises électriques		Übersicht	306
du Canton de Zurich (1908—1958)	943	1. Firmen für Elektromaschinenbau und Hochspan-	
Les cinquante ans de l'entreprise électrique Bündner		nungsapparate	307
Oberland	943	2. Firmen für Elektrowärme	317
Les 50 ans du service électrique de Schmerikon	943	3. Firmen für Messapparate, Regler, Steuerung, ver-	
Inauguration du barrage de Mauvoisin, 17 septembre 1958	1079	schiedene Apparate	326
50 Jahre Kabelwerke Brugg A.-G.	1086	4. Firmen für Fernmeldetechnik	343
Une retraite à l'Ecole Polytechnique de l'Université de		5. Firmen für Installations- und Leitungsmaterial,	
Lausanne	1154	Isolierstoffe, Pressteile	348
Inauguration des installations de la centrale de Bâch	1157	6. Weitere Firmen	369
Le cinquantenaire des Services Industriels de Sierre (SIS)	1157	43. Schweizer Mustermesse Basel	475
Messieurs W. Trüb et M. Zubler ont 75 ans	1169	De la roue hydraulique à l'usine atomique	1158
		30. Fernseh- und Radio-Ausstellung	1230

64 Articles nécrologiques		74 Expositions internationales et étrangères	
Seite		Weltausstellung Brüssel, Sektion Schweiz	432
Dolder, E. †	951	L'exposition «l'atome pour la paix»	1103
Eckinger, F. †	1084	Zweite internationale Ausstellung elektronischer Bestand-	
Fluck, A. †	644	teile in Paris	1106
Gehring, W. †	1047	L'électricité et l'éclairage à l'Exposition de Bruxelles	1149
		Les expositions internationales de Genève sur l'utilisa-	
		tion de l'énergie atomique à des fins pacifiques. —	
		E. Dufour	1195

7. Associations, expositions, relations publiques

71 Associations suisses		81 Comptes rendus d'ouvrages reçus	
Verein für ein technisches Museum in Winterthur	123	Arguimbau, L. B. und Adler, R. B.: Vacuum-Tube Cir-	
Union Suisse des consommateurs d'énergie	242	cuits and Transistors	154
Generalversammlung des Schweizerischen Energiekonsum-		Astbury, M. F.: Introduction to Electrical Applied	
umenten-Verbandes (EKV)	294	Physics	154
Commission suisse pour l'échange de stagiaires avec		Banner, E. H. W.: Electronic Measuring Instruments	1163
l'étranger	303	Barrages	22
Assemblée générale du Comité national suisse des grands		Bass, J.: Cours de mathématiques	722
barrages	421	Battelle Memorial Institute: Abstracts of Literature on	
Generalversammlung der «Pro Telephon»	551	Semiconducting and Luminescent Materials and Their	
Schweizerischer Technischer Verband (STV)	645	Applications	196
Jahresversammlung des Schweizerischen Wasserwirt-		Bergtold, F.: Die grosse Elektro-Fibel	1232
schaftsverbandes (SWV)	952	Billiter, J.: Galvanotechnik	295
Kommission für Fernsehfragen	1103	Böning, P.: Kleines Lehrbuch der elektrischen Festig-	
Verein für ein technisches Museum in Winterthur	1154	keit	294
Meisterprüfungen im Radiogewerbe	1163	Brandenberger, H.: Funktionsgerechtes Konstruieren	517
		Bruggmann, M.: Betriebswirtschaftliche Probleme der	
72 Associations internationales et étrangères		industriellen Forschung	1008
Commission Electrotechnique Internationale (CEI), Ta-		Carroll-Porczynski, C. Z.: Inorganic Fibres	1107
gungen 1958 in Kopenhagen und Stockholm, Berichte		Champeix, R.: Physique et technique des tubes électro-	
921, 1100		niques	866
Tagungen 1959 und 1960, Voranzeige	1170	Chestnut, H. und Mayer, R. W.: Servomécanismes et ré-	
CIGRE, Bericht über die Sitzungen 1958 der Comités		gulation	611
d'Etudes 5, 11 und 12	981	Chute, G. M.: Applications industrielles de l'électronique	
Internationale Kommission für Regeln zur Begutachtung		Dacos, F.: Conception actuelle de l'électricité théorique	
Elektrotechnischer Erzeugnisse (CEE)	74, 1070	DeWitt, D. und Rossoff, A. L.: Transistor Electronics	990
Association Française des Eclairagistes	68	Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen, 1847—1947	125
Union pour la coordination de la production et du trans-		Ellis, W. D. und Siedel, F.: Das Gespräch mit dem An-	
port de l'électricité (UCPTE)	549	deren	195
L'Agence Européenne pour l'Energie Nucléaire et la So-		Elsevier Dictionnaire d'électronique et guides d'ondes en	
ciété Eurochemic	733	six langues	722

	Page		Page
<i>Evans, J.</i> : Fundamental Principles of Transistors . . .	1088	<i>Prache, P. M.</i> : Structures granulaires ferromagnétiques .	670
<i>Everitt, W. L. und Anner, G. E.</i> : Communication Engineering . . .	156	<i>Raskop, F.</i> : Der Katechismus für die Ankerwickelerei .	1164
<i>Fedosjew, A. M.</i> : Relaischutz von elektrischen Netzen und Anlagen . . .	295	<i>Raskop, F.</i> : Manuel de bobinage des moteurs électriques	1231
<i>Feldtkeller, R.</i> : Einführung in die Siebschaltungstheorie der elektrischen Nachrichtentechnik . . .	153	Report of the Meeting on Semiconductors . . .	196
<i>Felici, N. J.</i> : Elektrostatistische Hochspannungs-Generatoren . . .	866	<i>Richter, H.</i> : Transistor-Praxis . . .	646
<i>Feller, W.</i> : An Introduction to Probability Theory and Its Application . . .	1106	<i>Ringbuch der Energiewirtschaft</i> . . .	123
<i>Fett, G. H.</i> : Feedback Control Systems . . .	646	<i>Robertjot, P. et Loubignac, J.</i> : Electrotechnique appliquée . . .	1164
<i>Fränz, K. und Lassen, H.</i> : Antennen und Ausbreitung .	1049	<i>Rolf, E.</i> : Der Kontaktumformer . . .	125
<i>Freeman, H. G.</i> : Elektrotechnisches Englisch . . .	433	<i>Ryder, J. D.</i> : Engineering Electronics . . .	722
<i>Geyger, W. A.</i> : Magnetic-amplifier Circuits . . .	835	<i>Schneider, Th.</i> : Einführung in die transzendenten Zahlen	552
<i>Ginzton, E. I.</i> : Microwave Measurements . . .	669	<i>Schwenkhagen, H. F., und Schnell, P.</i> : Gefahrenschutz in elektrischen Anlagen . . .	68
<i>Girtanner, M. F.</i> : Elektrizitätstarife in der Schweiz . .	1051	<i>Schuisky, W.</i> : Induktionsmaschinen . . .	1050
<i>Goodman, L. L.</i> : Man and Automation . . .	124	<i>Seely, S.</i> : Radio Electronics . . .	124
<i>Guillemin, E. A.</i> : Synthesis of Passive Networks . . .	1163	<i>Shea, R. F.</i> : Transistor Circuit Engineering . . .	156
Handbook of Semiconductor Electronics . . .	124	<i>Sherive, G. K.</i> : Berechnung einer Gleichstrommaschine bei der Umwicklung . . .	1088
<i>Hecht, H.</i> : Die elektroakustischen Wandler . . .	156	<i>Singer, B. B.</i> : Basic Mathematics . . .	669
<i>Hochrainer, A.</i> : Symmetrische Komponenten in Drehstromsystemen . . .	1007	<i>Stewart, J. L.</i> : Circuit Analysis of Transmission Lines	1232
<i>Hornauer, W.</i> : Industrielle Automatisierungstechnik . .	552	<i>Strahinger W.</i> : Querverbund und Energiepreis . . .	550
<i>Huchet, R.</i> : Manuel pratique de l'électricien . . .	153	<i>Sturm, C. H.</i> : Vorschaltgeräte und Schaltungen für Leuchtstofflampen . . .	669
Hütte . . .	28	<i>Susskind, A. K.</i> : Notes on Analog-Digital Conversion Technics . . .	1193
<i>Imhof, A.</i> : Hochspannungs-Isolierstoffe . . .	990	<i>Tuttle, D. F.</i> : Network Synthesis . . .	1107
<i>Jordan, E. C.</i> : Electromagnetic Waves and Radiating Systems . . .	155	Verbundbetrieb in der amerikanischen Elektrizitätswirtschaft . . .	296
<i>Jucker, E.</i> : Die Arbeit ist keine Ware . . .	645	<i>Wallot, J.</i> : Grössengleichungen, Einheiten und Dimensionen . . .	155
<i>Jung, A.</i> : Calcul des électro-aimants industriels . . .	1089	<i>Williams, E. M. und Woodford, J. B.</i> : Transmission Circuits . . .	155
<i>Kiver, M. S.</i> : Transistors in Radio and Television . .	646	<i>Zumbühl, H. und Mathis, A.</i> : Maschinen . . .	1089
<i>Kosack, H.-J. und Wangerin, A.</i> : Elektrotechnik auf Handelsschiffen . . .	155	<i>Zworykin, V. K., Ramberg, E. G. and Flory, L. E.</i> : Television in Science and Industry . . .	891
<i>Kovacs, K. P.</i> : Betriebsverhalten von Asynchronmaschinen . . .	155		
<i>Krakowski, V.</i> : Höhere Mathematik . . .	296	82 Périodiques, calendriers	
<i>Kretzmann, R.</i> : Manuel de l'électrotechnique industrielle	722	Schweizerischer Unfallverhütungs- und Arbeitshygiene-kalender 1958 . . .	1107
<i>Kübler, E. und Werr, Th.</i> : Wechselstrommaschinen . .	1193	Schweizer Jahrbuch des öffentlichen Lebens 1958 . . .	1231
<i>Kuhn, F.</i> : Fern- und Summenfern-zählung . . .	1088	Schweizerischer Kalender für Dampf- und Elektrizitätsbetrieb . . .	1194
<i>Kuhn, W. E.</i> : Arcs in Inert Atmospheres and Vacuum	517		
La comptabilité analytique d'exploitation dans les entreprises de production et de distribution d'électricité .	1199	83 Catalogues, prospectus	
La situation de l'énergie électrique en Europe en 1956 .	242	<i>Bretschneider, H.</i> : Achema-Jahrbuch Jahrgang 1956/1958	69
<i>Meares, J. W. und Neale, R. E.</i> : Electrical Engineering Practice . . .	1231		
<i>Meyer, E. und Moerder, C.</i> : Spiegelgalvanometer und Lichtzeigerinstrumente . . .	835	84 Divers	
<i>Milnes, A. G.</i> : Transducers and Magnetic Amplifiers . .	196	Portraits des grands hommes des télécommunications . .	68
<i>Moulon, J.-M.</i> : Les transistors dans les amplificateurs .	1193	Comptes rendus des Journées de l'Eclairage de Lyon . .	253
<i>Müller, C.</i> : Grundprobleme der mathematischen Theorie elektromagnetischer Schwingungen . . .	294	Bibliothek der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich . . .	990
<i>Müller, G.</i> : Regelungstechnik . . .	296		
<i>Neidhardt, P.</i> : Einführung in die Informationstheorie .	1007	9. Divers	
<i>Ortusi, J.</i> : Propagation des ondes électromagnétiques de haute fréquence . . .	294		
<i>Paasche, P.</i> : Hochspannungsmessungen . . .	295	91 Lettres à la Rédaction	
<i>Pabst, F., Saechtling, H. J. und Zebrowski, W.</i> : Kunststoff-Taschenbuch . . .	611	«Beschreibung einer grossen elektrischen Rechenmaschine» . . .	29
<i>Parodi, M.</i> : Introduction à l'étude de l'analyse symbolique . . .	196	«Zwei Brandfälle in schutzgeerdeten Netzen die durch das Verbinden des Nulleiters mit der Wasserleitung hervorgerufen wurden» . . .	69
<i>Penning, F. M.</i> : Elektrische Gasentladungen . . .	156	«Erdung von Schleuderbetonmasten für Freileitungen mit Erdseil» . . .	433
<i>Petzoldt, H.</i> : Elektroakustik . . .	1089		
<i>Pflier, P. M.</i> : Elektrische Messung mechanischer Grössen	154	92 Communications diverses	
<i>Pflier, P. M.</i> : Elektrische Messgeräte und Messverfahren	1050	Bibliothek der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich . . .	990
<i>Phister, M.</i> : Logical Design of Digital Computers . . .	891		
Photoconductivity Conference . . .	124		
<i>Picht, J.</i> : Einführung in die Theorie der Elektronenoptik	953		

C. Communications des organes des Associations

	Page		Page
1. Marque de qualité		Appareils d'interruption	
11 Attributions		30, 70, 126, 200, 398, 553, 612, 670, 671, 892, 954, 1008	
Appareils électriques . . .	553	Appareil de reproduction d'enregistrement par appareils à dicter . . .	1233

	Page
Boîtes de jonction	200, 398, 554, 612
Condensateurs	30, 70, 199, 554, 612, 723, 892, 1009
Conducteurs isolés	30, 31, 127, 198, 555, 724, 893, 1010
Coupe-circuit à fusibles	71, 126, 200, 398, 553, 612, 671, 954, 1009
Coupe-circuit basse tension à haut pouvoir de coupure	612, 670, 1010
Dispositifs de connexion à fiches	30, 127, 200, 553, 612, 671, 891, 954, 1009
Douilles de lampes	31, 70, 126, 199, 398, 724, 892, 954, 1010
Transformateurs de faible puissance	29, 69, 126, 198, 554, 612, 723, 893, 954, 1008
Tubes d'installation	954, 1008

12 Retraits

Appareils auxiliaires	724
Douilles de lampes	724

2. Signe distinctif de sécurité

Sectionneurs	723
------------------------	-----

3. Estampille d'essai pour lampes à incandescence

31 Attributions

Lampe à incandescence «Berna»	201
---	-----

4. Signe «antiparasite»

41 Attributions

Appareil d'irradiation	555
Appareil de ménage universel	893
Appareil de pansage	127, 399
Aspirateur industriel	127
Aspirateur de poussière	31, 127, 201, 399, 555, 613, 724, 893
Batteur-mélangeur	613
Caisse enregistreuse	31, 724
Cireuse	127, 201, 893
Coussin chauffant	724
Coussin chauffant de voyage	1010
Essoreuse centrifuge	555
Machine à coudre	555
Machine de cuisine	127, 555, 612
Machines à nettoyer les planchers	555
Perceuses à main	201
Sèche-cheveux	31, 399

42 Retraits

Coussins chauffants	555
Fiches et prises de prolongateurs	31

5. Procès-verbaux d'essai

51 Epreuves

Aérateur	254, 255, 648, 959, 1014, 1108, 1165, 1233
Agrafeuse pour cadrants	437
Appareil à aérosols	1164
Appareil antigel	297
Appareil auxiliaire pour lampe à fluorescence	35, 71, 157, 201, 202, 255, 256, 401, 437, 481, 739, 893, 894, 1054, 1247, 1248
Appareil de commande automatique pour installations de chauffage au mazout	72, 399
Appareil de commande d'installation d'horloge	564
Appareil de commande pour installations de chauffage	158
Appareil à copier à sec	73
Appareils d'irradiation	34, 257, 518, 1014
Appareil de pansage	561, 1057, 1233
Appareil de réclame lumineuse	299, 1011
Appareil de reproduction d'enregistrement par appareils à dicter	1233
Appareil à stériliser la terre	478
Appareil téléphotographique	725
Aspirateur de poussière	203, 253, 254, 257, 297, 435, 436, 480, 481, 559, 560, 649, 740, 1051
Baladeuse	298, 435

	Page
Batteur	201
Batteur-mélangeur	1090
Bobines d'inductance	672, 1056
Boîtes de dérivation antidéflagrantes	298
Boutons-poussoirs antidéflagrants	401
Bouton-poussoir antidéflagrant avec lampe témoin	647
Brûleur à mazout	34, 35, 201, 257, 1166, 1168
Caisse enregistreuse	71
Chaudron agricole	437, 647
Chauffe-eau	203, 256, 648, 726, 742, 1052
Chauffe-eau à accumulation	159, 650, 1001, 1234
Chauffe-eau instantané	672, 957
Cireuse	254, 400
Cisailles à tôles	479
Closet automatique	33
Coffret de commande pour installations de chauffage	958
Coffret de manœuvre pour jeu de quilles automatique	202
Colonne téléphonique	740
Commande à pédale pour machines à coudre	1056
Conservateur	254, 648, 1203
Contacteur de couplage	956
Contacteurs-disjoncteurs	127, 673, 725, 1052, 1091, 1092, 1194
Corps de chauffe	477, 725, 726, 740
Coussin chauffant	1167
Cuisinière	73, 298, 519, 648, 739, 1010, 1108, 1233, 1234
Déshumidificateur	1247
Dispositifs de connexion à fiches antidéflagrants	646
Distributeur automatique d'essence	158
Douilles à baïonnette antidéflagrantes	259
Enrouleur de cordon	72
Ensemble cuisinière-évier	955
Essoreuse centrifuge	255, 297, 300, 479, 651, 1011, 1051
Etuve	301
Evier	436
Fer à repasser	562, 649
Fer à repasser pour enfants	559
Four à raclette	956
Friteuse	741
Gaine de distribution	563
Gril	32, 302, 1167
Groupes électrogènes	1052
Horloge à calendrier	954
Horloges à contacts	257, 1203
Horloge de contrôle	671
Horloges électriques	519
Horloge-mère	1053
Incinérateur	159
Indicateur de haute tension «Elektropa»	1166
Inhalateur	726
Interrupteurs horaires	258
Interrupteur dans l'huile antidéflagrant	740, 955
Interrupteurs de pression	1165
Interrupteurs rotatifs antidéflagrants	479
Luminaire antidéflagrant pour lampes à fluorescence	480
Luminaire antidéflagrant pour regards vitrés	650
Luminaire à fluorescence	400, 671, 739, 956, 1234
Luminaire à fluorescence antidéflagrant	561, 1055
Luminaire ovale antidéflagrant avec boîte de dérivation	476
Luminaire à piles pour futailles	560
Luminaire de poche	1053
Machine à café	299, 562, 955
Machine à calculer	73
Machine à coudre	300, 1013
Machine à coudre industrielle	1014
Machine de cuisine	299, 560, 652, 1055, 1057, 1090
Machine à laver	34, 72, 202, 258, 301, 436, 477, 478, 479, 564, 650, 651, 742, 958, 1011, 1053, 1055, 1056, 1167, 1234
Machine à laver la vaisselle	299, 957
Machine à laver les verres	1051
Machines à nettoyer les planchers	480
Machine à peler les pommes de terre	0000
Marmite pour cuisson sous pression	259
Meule à main	301
Moulin à café	741, 1054, 1247
Moteurs	562, 1057
Moteur triphasé	478
Moteurs triphasés antidéflagrants	400

	Page
Perceuses à main	296, 1194
Pervibreux à béton	652, 726
Plaque de cuisson	33, 158
Polisseuses à main	1168
Pompes de circulation	563
Pompe immergeable	652
Pulvérisateur de cire à parquet	259
Radiateur	34, 157, 203, 298, 302, 518, 558, 563, 652, 739, 1013, 1054, 1056, 1090, 1092, 1232
Radiateur infrarouge	158, 564, 1054
Radiateur soufflant	33, 256, 297, 400, 434, 651, 672, 724, 1013, 1168, 1203
Rail de prise de courant	302
Rasoir électrique	958
Réchaud	71, 518, 561, 1164
Réchauffeur d'air	563, 1093
Redresseur	159
Redresseur pour la charge d'accumulateurs	1057
Réfrigérateur	31, 32, 203, 401, 741, 957, 1012
Relais	159, 1055
Repasseuse	477
Scie à viande	300
Sèche-cheveux	33, 253, 437
Sèche-mains	1013, 1052, 1232
Séchoir à linge	258, 478, 559, 564, 955
Selecteurs de tension	651, 958
Socle de transmission pour «Alibiphone»	673
Sonde chauffante	559
Soufflante	435, 561
Stérilisateur	959
Stérilisateur d'eau	563
Tambour-dévidoir à cordon de raccordement	956, 1012
Téléinterrupteur	725
Thermomètre à contacts	476
Thermostat	157, 300, 477, 957
Thermostats d'ambiance	1165
Thermostat pour réfrigérateur	1166
Thermostat de sécurité	650
Thermostat à tube plongeur	1169
Transmetteur de signaux	255
Tubes d'installation	258, 301, 399, 518, 555, 556, 557, 558, 649, 651, 653, 1014, 1015, 1166, 1247
Tube d'installation (exécution spéciale)	1053
Tubes isolants	32, 35, 73
Vannes magnétiques	647, 649
Ventilateur de table	256, 558, 647

6. Prescriptions, Règles, Recommandations

61 Prescriptions de sécurité

Prescriptions de sécurité pour:	
Appareils auxiliaires de lampes à décharge et leurs parties constitutives	1132
Câbles sous plomb, isolés sous papier	906
Conducteurs à isolation thermoplastique	695
Conducteurs isolés au caoutchouc	896
Coupe-circuit à vis et à broches à fusible enfoncé	615
Disjoncteurs de protection de lignes	965
Douilles de lampes	969
Interrupteurs pour usages domestiques	743
Matériels de connexion pour conducteurs	654
Prises de courant	836
Prises de courant d'appareils	842
Transformateurs de faible puissance	676
Tubes d'installation	1016
Feuilles de dimensions relatives aux Prescriptions de sécurité pour:	
Coupe-circuit	1170, 1250

Prises de courant	1210
Prises de courant d'appareils	1173, 1250

62 Prescriptions et normes

Prescriptions révisées de l'ASE sur les installations intérieures	36, 521, 566
Observations relatives au projet des prescriptions de la Commission pour les installations intérieures	1249
Nouvelles normes de dimensions pour prises de courant et connecteurs industriels	836

63 Règles et Recommandations

Mise en vigueur des Règles pour les condensateurs au papier pour courant continu	164
Mise en vigueur des recommandations pour l'emploi de l'aluminium et de ses alliages dans les lignes aériennes ordinaires	204
Règles et recommandations pour les symboles littéraux et les signes	521, 751, 1205
Recommandations pour l'éclairage des places de gymnastique, de jeux et de sport, communication	1094
Mise en vigueur de modifications et compléments apportés aux Règles et recommandations pour les symboles littéraux et les signes	1170
Recommandations pour l'éclairages des patinoires	1249

7. ASE et UCS

71 Assemblées annuelles

Assemblée annuelle de l'ASE et de l'UCS en 1958	520
Programme de l'Assemblée Annuelle 1958	759
Rapport 1957 du Bureau commun d'administration de l'ASE et de l'UCS sur l'exercice 1957	801
Compte d'exploitation de l'exercice 1957 et budget 1959 du Bureau Commun d'administration de l'ASE et de l'UCS	805
Rapport 1957 du Comité Suisse de l'Eclairage (CSE)	805
Compte sur l'exercice 1957 et budgets pour 1957 et 1959 du CSE	805
Rapport sur l'exercice 1957 de la Commission de l'ASE et de l'UCS pour l'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	808
Bericht der Jahresversammlung des SEV und VSE in St. Gallen am 12. und 13. September 1958	1109
Exkursionen:	
Mehrzweckanlage der PTT auf dem Säntis	1125
A.-G. Ad. Saurer, Arbon	1126
Wild Heerbrugg A.-G., Heerbrugg	1127
Gebrüder Bühler, Uzwil	1128

72 Séances, Commissions

Commission d'administration de l'ASE et de l'UCS	438, 654
Commission pour les installations intérieures	163, 1109
Commission internationale de réglementation en vue de l'approbation de l'Equipement Electrique (CEE)	74
Commission de l'ASE et de l'UCS pour les nouveaux bâtiments	260
Commission de l'ASE et de l'UCS pour l'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	438, 1109
Comité d'action de la Commission de l'ASE et de l'UCS pour l'étude des questions relatives à la haute tension (FKH)	303
Comité Suisse de l'Eclairage (CSE)	1205, 1249

73 Communications des Institutions de contrôle

Erdung von Schleuderbetonmasten für Freileitungen mit Erdseil	197
---	-----

8. ASE

81 Nécrologie

	Page		Page		Page
Asper, R. †	36	Barberini, H. †	613	Dätwyler, A. †	1108
Calame, A. †	1204	Belli, Ch. †	1093	Dürst, L. †	1204
Chable, Ph. †	894	Buchmann, K. †	1169	Eckinger, F. †	894
Coulon, E. de †	1093	Dahl, M. F. †	1015	Eggenberger, H. †	160

	Page		Page		Page
Fischer, K. †	1248	Huber, A. †	1248	Nouclér, R. †	742
Fluck, A. †	302	Hünerwadel, L. †	894	Rump, S. †	402
Frick, J. †	160	Joho, E. †	1093	Seyffer-Frauenfelder, R. †	438
Gamp, H. †	128	Kersting, E. †	836	Tödtli, A. †	1248
Gehring, W. †	959	Klaesi, A. †	565	Trechsel, E. †	1204
Glutz, H. †	519	Kloninger, J. †	1169	Weber, H. †	259
Gretener, E. †	1108	Lorenz, G. †	438		

	Page		Page
82 Assemblée générale		Comité Technique 40 du CES	520, 566
Ordre du jour de la 7 ^e Assemblée générale (ordinaire)		Sous-commission 40-1	653
de l'ASE	762	Sous-commission 40-2	743
Rapport 1957 du Comité	763	Sous-commission 40-4	674, 960
Rapport 1957 du Comité Electrotechnique Suisse (CES)	771	Sous-commission 40-5	654, 674
Compte d'exploitation 1957, Budget 1959, Bilan, Fonds,		Comité Technique 41 du CES	1248
Compte de résultats des immeubles 1957 et Budget		Comité Technique 42 du CES	74, 895
1959 de l'ASE	784	Comité Technique 44 du CES	1169
Rapport 1957 sur l'activité des Institutions de Contrôle	787	Comité Technique pour le CISPR du CES	1093, 1204
Compte d'exploitation 1957, Budget 1959 et bilan des		Commission d'Experts du CES pour la dénomination et	
Institutions de Contrôle	793	l'essai de la résistance à l'humidité (EK-FB)	128
Rapport et compte 1957 de la Commission de Corrosion	796	Commission d'Experts du CES des lignes de fuites et	
Compte d'exploitation, Budget 1959, Bilan et Fonds de		distances dans l'air	1249
la Commission de Corrosion	799		
Rapport 1957 de vérification des comptes de la Commis-	800	84 Manifestations	
sion de Corrosion	800	Assemblée d'informations Réglage des grands réseaux,	
Propositions du Comité de l'ASE à la 74 ^e Assemblée		programme	304
générale	800	17 ^e Journée Suisse de la technique des télécommunica-	
Rapport et proposition des contrôleurs des comptes de		tions,	
l'ASE à l'Assemblée générale 1958	910	Programme	522
Procès-verbal de la 74 ^e Assemblée générale (ordinaire)		22 ^e Journée de la haute fréquence	
de l'ASE	1129	Préavis	895
		Programme	974
83 Séances, Commissions		Assemblée de discussion concernant les Installations	
Comité de l'ASE	36, 259, 565, 894	auxiliaires des centrales hydrauliques et des sous-	
Commission de l'ASE pour la Fondation Denzler	260	stations	
Commission pour la protection des bâtiments contre la		Préavis	895
foudre	1169, 1205, 1248	Programme	1138
Comité National Suisse de la CIGRE	76, 164, 981		
Commission d'Etudes pour le réglage des grands		85 Communications	
réseaux	74, 303, 519, 1170, 1205	A l'occasion de la Nouvelle Année	1
Comité d'experts pour l'examen de demandes de con-		Prochains examens pour contrôleurs	520
cessions pour liaisons en haute fréquence le long de		19 ^e examen de contrôleurs	76
lignes à haute tension	260, 519	20 ^e examen de contrôleurs	520
Commission Electrotechnique Internationale (CEI)		21 ^e examen de contrôleurs	895
Tagungen 1958 in Kopenhagen und Stockholm, Be-		22 ^e examen de contrôleurs	1094
richte	921, 1100	23 ^e examen de contrôleurs	1109
Tagungen 1959 und 1960, Voranzeige	1170	Vote par correspondance de décembre 1957	160
Conférence des présidents des Comités Techniques du		Demandes d'admission comme membre de l'ASE	163, 402, 613, 895, 1058, 1094, 1250
CES	481	Vorort de l'Union Suisse du commerce et de l'industrie	260, 438, 1058
Comité Technique 2 du CES	482, 520	Fondation Denzler	
Comité Technique 2/14 du CES	162, 653	Lauréats du 8 ^e concours	164
Comités Techniques 2 et 16 du CES	959	9 ^e concours	613
Comité Technique 3 du CES	482, 960	Admission de systèmes de compteurs d'électricité à la	
Comité Technique 7 du CES	894	vérification	675
Comités Techniques 8 et 36 du CES	960	Bienvenu à l'UNPEDE	567
Comité Technique 10 du CES	204	Revision des ordonnances sur les installations	
Comité Technique 11 du CES	1015	électriques	717, 1188
Comité Technique 12 du CES	162, 742	Heures de travail des Institutions de l'ASE	1094, 1170
Sous-commission UK-AS	673	Coefficient de variation de résistance électrique de	
Comité Technique 13 du CES	162, 482, 674	l'aluminium	1249
Comité Technique 17A du CES	895		
Comité Technique 17B du CES	36, 128, 674, 1108	86 Publications, tirages à part	
Comité Technique 22 du CES	565, 1093	Vocabulaire électrotechnique international, 2 ^e édition	482
Comité Technique 24 du CES	128	Nouvelles Publications de la Commission Electrotech-	
Comité Technique 25 du CES	128, 520, 565, 1108	nique Internationale (CEI)	1015, 1250
Comité Technique 26 du CES	163	Nouvelle publication de la CEE	1109
Comité Technique 28 du CES	402, 613		
Comité Technique 33 du CES	204, 1249	9. UCS	
Comité Technique 37 du CES	260	91 Assemblée générale	
Comité Technique 38 du CES	163, 566	Ordre du jour de la 67 ^e Assemblée générale ordinaire	
Comité Technique 39 du CES	674	de l'UCS	811
Sous-commission 39-2	674	Rapport 1957 du Comité	867
Comités Techniques 39 et 40 du CES	653	Compte d'exploitation 1957 et budget 1959	813
Sous-commission 39/40	960	Rapport 1957 de la Section des achats	814

	Page		Page
Compte d'exploitation 1957 de la Section des achats et budget 1959	813	19 ^e Examen de contrôleurs	76
Propositions du Comité	812	20 ^e Examen de contrôleurs	520
Rapport et proposition des contrôleurs des comptes de l'UCS à l'Assemblée générale de 1958	942	21 ^e Examen de contrôleurs	895
<i>Allocution du président.</i> — C. Aeschimann	1037	22 ^e Examen de contrôleurs	1094
Procès-verbal de la 67 ^e Assemblée générale (ordinaire) de l'UCS	1040	23 ^e Examen de contrôleurs	1109
94 Communications		Caisse de pensions de centrales suisses d'électricité (CPC)	641
Au seuil de l'année 1958	13	Révision des ordonnances sur les installations électriques	717, 1078
Examen de maîtrise pour installateurs-électriciens	106, 641	44 ^e fête des jubilaires de l'UCS 1958, à Lugano	1117
81 ^e examen de maîtrise	106	Liste des jubilaires de l'UCS en 1958	1119
82 ^e examen de maîtrise	464	Heures de travail du Secrétariat de l'UCS	1122
83 ^e examen de maîtrise	942	Vœux de fin d'année	1243
84 ^e examen de maîtrise	1122	95 Publications, tirages à part	
Prochains examens pour contrôleurs	520	Nouveau tirage à part	1122

D. Revue des périodiques

Voir à la fin du texte de chaque numéro