

1975 : Inhaltsverzeichnis 66. Jahrgang = table des matières 66e année

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **66 (1975)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

BULLETIN



des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens



des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité

1975

Inhaltsverzeichnis
66. Jahrgang

Table des matières
66^e année

Einteilung – Registre

1 Verzeichnis der Autoren von Hauptartikeln Liste des auteurs d'articles principaux

2 Sachverzeichnis Classification décimale des matières

2.1 Grundlagen Sciences et techniques de base

- 2.11 Theoretische Elektrotechnik, Mathematik, Physik
Electrotechnique théorique, mathématique, physique
- 2.12 Messtechnik
Métrologie
- 2.13 Stoffkunde, Materialprüfung, Fabrikation
Technologie, essai des matériaux, fabrication
- 2.14 Betriebswissenschaft
Organisation industrielle
- 2.15 Normenwesen
Normalisation
- 2.16 Verschiedenes
Divers

2.2 Energietechnik Technique de l'énergie

- 2.21 Erzeugung
Production de l'énergie
 - 2.211 Wasserkraftwerke
Centrales hydrauliques
 - 2.212 Thermische Kraftwerke, Kernkraftwerke
Centrales thermiques, centrales nucléaires
 - 2.213 Erzeugung durch andere Methoden
Production par d'autres méthodes
- 2.22 Kraftwerksausrüstungen
Equipement d'usines génératrices
 - 2.221 Rotierende Maschinen
Machines rotatives
 - 2.222 Transformatoren
Transformateurs
 - 2.223 Schalter
Disjoncteurs
 - 2.224 Andere Ausrüstungen
Autres équipements

- 2.23 Umformer und Umformeranlagen
Convertisseurs et installations de convertissement
- 2.24 Regulierung, Fernsteuerung, Fernmessung
Réglage, télécommande, télémessure
- 2.25 Energieübertragung, Leitungen
Transport de l'énergie, lignes
- 2.26 Verwendung elektrischer Energie
Utilisation de l'énergie électrique
 - 2.261 Allgemeine Verwendung
Utilisation générale
 - 2.262 Elektrowärme
Electrothermie
 - 2.263 Beleuchtung
Eclairage
 - 2.264 Traktion
Traction
 - 2.265 Andere Verwendungen
Autres applications
- 2.27 Schutz, Störungen, Gefahren
Protection, perturbations, dangers
- 2.28 Verschiedenes
Divers

2.3 Nachrichten- und Hochfrequenztechnik Télécommunications et haute fréquence

- 2.31 Theorie, Übertragung, Schaltungen
Théorie, transmission, couplages
- 2.32 Apparate, Anlagen
Appareils, installations
- 2.33 Bauelemente
Composants
- 2.34 Anwendungen
Applications
 - 2.341 Nachrichtentechnik
Technique des télécommunications
 - 2.342 Rechentechnik (Computertechnik und Automation)
Computers et automation

- 2.343 Radio, Fernsehen
Radio, télévision

- 2.35 Elektroakustik
Electroacoustique
- 2.36 Verschiedenes
Divers

2.4 Wirtschaft und Recht Economie et jurisprudence

- 2.41 Statistisches, Energiewirtschaft
Statistique, économie énergétique
 - 2.411 Schweiz
Suisse
 - 2.412 Ausland und International
Etranger et international
- 2.42 Tarife, Energieverrechnung
Tarifs, facturation de l'énergie
- 2.43 Energie-Ein- und -Ausfuhr
Importation et exportation d'énergie
- 2.44 Rechtliches, Gesetze
Questions juridiques, législation
- 2.45 Geschäftsberichte
Rapports de gestion
- 2.46 Generalversammlungen
Assemblées générales
- 2.47 Verschiedenes
Divers

2.5 Berufsfragen Questions professionnelles

- 2.51 Berufs- und Stellenwesen
Organisation de la profession et de l'emploi
- 2.52 Schulen, Vorträge, Kurse, Tagungen
Ecoles, conférences, cours, congrès
- 2.53 Besichtigungen, Studienreisen
Visites, voyages d'études
- 2.54 Auszeichnungen, Preisausschreiben, Stiftungen
Distinctions, concours, fondations

2.6 Verwaltungen, Firmen, Personen Administrations, firmes, personnes

- 2.61 Verwaltungen, Firmen
Administrations, firmes
- 2.62 Persönliches
Communications concernant des personnes
- 2.63 Historisches, Jubilare
Historiques, jubilaires
- 2.64 Nachrufe
Articles nécrologiques

2.7 Vereinigungen, Ausstellungen, Public Relations Associations, expositions, public relations

- 2.71 Schweizerische Vereinigungen
Associations suisses
- 2.72 Internationale und ausländische Vereinigungen
Associations internationales et étrangères
- 2.73 Schweizerische Ausstellungen
Expositions suisses
- 2.74 Internationale und ausländische Ausstellungen
Expositions internationales et étrangères
- 2.75 Public Relations
Public relations

2.8 Literatur – Documentation

- 2.81 Buchbesprechungen
Analyses d'ouvrages
- 2.82 Zeitschriften, Kalender
Périodiques, calendriers
- 2.83 Kataloge, Firmenschriften
Catalogues, prospectus
- 2.84 Verschiedenes – Divers

2.9 Verschiedenes – Divers

- 2.91 Briefe an die Redaktion
Lettres à la Rédaction
- 2.92 Mitteilungen
Communications
- 2.93 Technische Neuerungen
Nouveautés techniques
- 2.94 Illustrationen – Illustrations

3 Vereinsnachrichten – Communications des organes des Associations

3.1 Sicherheitszeichen Signes distinctifs de sécurité

- 3.11 Erteilungen
Attributions
- 3.12 Löschungen
Retraits
- 3.13 Änderungen
Changements

3.2 Qualitätszeichen Marques de qualité

- 3.21 Erteilungen
Attributions
- 3.22 Löschungen
Retraits
- 3.23 Änderungen
Changements
- 3.24 Mitteilungen
Communications

3.3 Prüfzeichen für Glühlampen Estampilles d'essais pour lampes à incandescence

- 3.31 Erteilungen
Attributions
- 3.32 Löschungen
Retraits

3.4 Prüfberichte Procès-verbaux d'essais

- 3.41 Prüfungen
Epreuves
- 3.42 Löschungen
Annulations
- 3.43 Änderungen
Modifications

3.5 Normen des SEV Normes de l'ASE

- 3.51 Entwürfe
Projets
- 3.52 Inkraftsetzungen, Genehmigungen
Mises en vigueur, approbations
- 3.53 Mitteilungen
Communications

3.6 Europäische und harmonisierte Normung Normalisation Européenne et documents d'harmonisation

- 3.61 Entwürfe
Projets
- 3.62 Inkraftsetzungen
Mises en vigueur
- 3.63 Mitteilungen
Communications

3.7 SEV und VSE – ASE et UCS

- 3.71 Jahresversammlung
Assemblée annuelle
- 3.72 Sitzungen von Kommissionen
Séances des commissions
- 3.73 Mitteilungen der Technischen Prüfanstalten
Communiqués des Institutions de contrôle
- 3.74 Mitteilungen des Eidg. Starkstrominspektorates
Communications de l'Inspection fédérale des installations à courant fort

3.8 SEV – ASE

- 3.81 Unsere Verstorbenen
Nécrologie
- 3.82 Generalversammlung
Assemblée générale
- 3.83 Sitzungen
Séances
- 3.84 Veranstaltungen
Manifestations
- 3.85 Mitteilungen
Communications
- 3.86 Publikationen, Sonderdrucke
Publications, tirages à part

3.9 VSE – UCS

- 3.91 Generalversammlung
Assemblée générale
- 3.92 Sitzungen
Séances
- 3.93 Mitteilungen
Communications
- 3.94 Publikationen, Sonderdrucke
Publications, tirages à part
- 3.95 Veranstaltungen
Manifestations
- 3.96 Pressespiegel
Reflets de presse

3.10 SLG – USL

- 3.10.1 Generalversammlung
Assemblée générale
- 3.10.2 Sitzungen
Séances
- 3.10.3 Mitteilungen
Communications
- 3.10.4 Publikationen, Sonderdrucke
Publications, tirages à part
- 3.10.5 Veranstaltungen
Manifestations

1 Verzeichnis der Autoren von Hauptartikeln

Liste des auteurs d'articles principaux

Albrecht, P., Zürich	1367	Hostettler, R., Wallisellen	1136	Reichert, K., Baden	1116
Arndt, F., Bremen	873	Hunziker, W., St. Gallen	1308	Reinhold, G., Basel	751
Aslaksen, E. W., Wettingen	421			Rogenmoser, Ch., Wädenswil	25
Ašner, A., Genf	434, 641	Irresberger, G., Gmunden	277	Russel, J. jr., San Diego (USA)	249
Babaiantz, C., Lausanne	1062	Jaccard, P., Genève	139	Rybach, L., Zürich	257
Baer, J., Baden	313	Jud, H., Bern	363	Ryser, H., Bern	76
Băjenescu, T. I., Bern	880	Jufer, M., Lausanne	530	Schadegg, W., Zürich	15
Bauder, L., Wabern	413	Kamber, W., Zürich	1341	Speiser, A. P., Dättwil	1071
Boeck, W., Darmstadt	1234	Keve, T., Mönchengladbach	335	Schwab, F., Olten	757
Breu, P., St. Gallen	1308	Kloss, A., Baden	427	Seiler, W., Hamburg	324
Brunner, A., Wallisellen	1136	Knapp, J., MuttENZ	205	Sergl, J., München	318
Burkhard, R., Bern	1304	Kniel, R., Uster	88	Sie, T. H., Baden	214
Büttikofer, U. V., Solothurn	361	Knoepfel, H., Tennessee (USA)	261	Smedsfelt, S., Vällingby	1242
Clément, R., Fribourg	31	Koch, P., Wabern	1347	Staub, B., Langenthal	285
Cuénod, M., Cointrin-Genève	1130	Kurz, R., Zürich	69	Strickler, H. R., Bern	365
Derighetti, R., Losone	423	Kümmerly, H., Bern	19	Sutter, H., Basel	632
Dommann, F., Luzern	358	Légeret, M., Olten	570	Tellier, R., Paris-La Défense	382
Dänzer, P., Neuchâtel	375	Lienhard, H., Arbon	583	Thévenaz, R., Genève	1298
Dieterle, W., Basel	1221	Meichle, A., Bern	9	Tripod, J., MuttENZ	205
Dreier, H., Bern	3	Meyr, H., Bern	76	Tritz, R., Anvers	377
Dreyer, J.-L., Neuchâtel	372	Metzger, R. M., Zürich	861	Tschappu, F., Zug	1359
Elsner, H., Fribourg	1101	Muller, P., Lausanne	1291	Tschudin, H. R., Bretzwil	526
Feser, K., Basel	632	Murbach, W., Zürich	1353	Uhlig, H., Baden	1295
Fischer, U., Baden	269	Mutzner, J., Zürich	569	Utmischi, D., München	746
Galinski, B., Warszawa	885	Müller, R., Langenthal	285	Vogel, J., Zürich	513
Galli, B., Lugano	1104	Müller, W., Nürnberg	218	Wavre, N., Lausanne	530
Gehrig, F., Zürich	69	Nelles, D., Frankfurt	625	Wehn, R., Essen	368
Gfeller, K., Solothurn	866	Neukom, H., Zürich	520	Wehrli, B., Zürich	1377
Glaser, P. E., Cambridge (USA)	246	Novosel, I., Baden	313	Weiler, J., Zürich	1372
Greenwood, J. H., Baden	617	Panchaud, P.-D., Lausanne	379	Wiesinger, J., München	746
Handschin, E., Dortmund	914, 1123	Piazza, G. F., Solothurn	866	Witt, H. de, Meggen	252
Homberger, H., Meilen	1286	Piller, O., Wabern	413	Wiesendanger, P., Zürich	737
				Zaengl, W., Zürich	737
				Zimmer, C., Bern	76

2 Sachverzeichnis Classification décimale des matières

2.1 Grundlagen

Sciences et techniques de base

2.1.1 Theoretische Elektrotechnik, Mathematik, Physik Electrotechnique théorique, mathématique, physique

<i>Auswirkungen in elektrischen Verteilanlagen beim Anschluss von Apparaten mit Leistungselektronik.</i> – Ch. Rogenmoser	25
<i>Kernfusion – Energiequelle der Zukunft?</i> – H. Knoepfel	261
<i>Magnetisierungsströme in Wicklungen supraleitender Dipol- und Quadrupolmagneten und deren Einfluss auf die Feldgenauigkeit.</i> – A. Ašner	434
<i>Choix des paramètres des moteurs linéaires à induction.</i> – N. Wavre et M. Jufer	530
<i>Wärmeleistungsprobleme bei supraleitenden Strahlführungsmagneten zylindrischer Bauart für Hochenergie-Teilchenphysik.</i> – A. Ašner	641
<i>Reaktionszeittests unter Hochspannungsfeldern.</i> – J. Wiesinger und D. Utmischi	746
<i>Zur Berechnung des Kapazitätsbelags von Streifenleitungen mit der Teilflächenmethode.</i> – F. Arndt	873
<i>La ligne de transmission en connection diagonale.</i> – B. Galinski	885
<i>Oberschwingungsanalyse in der elektrischen Energietechnik.</i> – J. Weiler	1372
<i>Oberschwingungsanalysator für diskrete Netzoberwellen.</i> – B. Wehrli	1377
Zur Spannungsabhängigkeit der elektrischen Leitfähigkeit von Kunststofffolien	225
Supraleitende Magnete in der Physik	439
Linearmotoren, Magnetschwebetechnik und deren Anwendungen	541
Umwandlung und Verwendung von Solarenergie	891
Neue Problemlösungen bei elektrostatischer Aufladung	891
Substitutionsprozesse im Energiebereich	1143
Propriétés mécaniques de rubans isolants à basse température	1393

2.1.2 Messtechnik – Métrologie

<i>Methoden der Messung von niederfrequenten Oberwellen.</i> – H. Kümmerly	19
<i>Die elektrischen Einheiten Ampère, Volt und Ohm.</i> – O. Pilller und L. Bauder	413
<i>Scheinleistungszähler.</i> – W. Kamber	1341
<i>Die Eichung von Elektrizitätsleistungsmessern im Amt für Mass und Gewicht.</i> – P. Koch	1347
<i>Reparaturprobleme bei Präzisionsinstrumenten.</i> – W. Murbach	1353
<i>Untersuchungen über den Einfluss von unsymmetrischen Netzspannungen auf die Mess- und Prüfschaltungen von Drehstrom-Elektrizitätszählern.</i> – F. Tschappu	1359
<i>Präzisions-Messbrücken und Kompensatoren für Gleichstrom.</i> – P. Albrecht	1367
Elektronische Zeitmessungen bei Schlagbiegeversuchen an Kunststoffen	100
Astronomische Beobachtungen im Bereich der UV-Strahlung	101
Qualitätsprüfung an Folien aus Kunststoff	765
Verlustmessungen an Isolierstoffen mit kleinen dielektrischen Verlusten	1143

2.1.3 Stoffkunde, Materialprüfung, Fabrikation Technologie, essai des matériaux, fabrication

<i>Faserverstärkte Kunststoffe im Elektromaschinen- und Elektroapparatebau.</i> – J. H. Greenwood	617
<i>Verwendung von Kunststoffen für die Freiluftisolation.</i> – W. Dieterle	1221
<i>Isolationsprobleme in SF₆-isolierten metallgekapselten Anlagen.</i> – W. Boeck	1234
Anwendung von Kunststoffen für Freiluftisolatoren und Verteiltransformatoren	53
Emploi de matières synthétiques pour les isolateurs en plein air et les transformateurs de distribution	53

Zur Spannungsabhängigkeit der elektrischen Leitfähigkeit von Kunststoffen	225
Kunststoffe in der Elektrotechnik	648
Qualitätsprüfung an Folien aus Kunststoff	765

2.1.4 Betriebswissenschaft Organisation industrielle

<i>Betriebsführungskonzepte elektrischer Energiesysteme.</i> – K. Reichert	1116
<i>Zustandserfassung und Netzsicherheit bei der Führung von Energienetzen.</i> – H. Handschin	1123
<i>Quelques aspects de l'optimisation de la répartition des productions d'énergie réactive et active.</i> – M. Cuénod	1130

2.1.5 Normenwesen – Normalisation

<i>Beitrag zur Bestimmung einer neuen Drehstrom-Normmotorenreihe.</i> – T. Keve	335
Internationale Normung, ihre Bedeutung für die Schweiz. Programm	1218
La normalisation internationale et son importance pour la Suisse. Programme	1218

2.1.6 Verschiedenes – Divers

<i>Das neue Hochspannungslaboratorium der ETH-Zürich.</i> – P. Wiesendanger und W. Zaengl	737
Der neue Zehn-Werke-Bericht	993
Berichtigung	1088
Le nouveau «Rapport des Dix»	993
Erratum	1088

2.2 Energietechnik – Technique de l'énergie

<i>Allgemeine Probleme der Energieversorgung.</i> – F. Dommann	358
<i>Problèmes généraux de la production, du transport et de la distribution en énergie électrique.</i> – J.-L. Dreyer	372
<i>Systemtechnik in der elektrischen Energieversorgung.</i> – E. Handschin	914
<i>Entwicklungsrichtung in der Energieversorgung.</i> – A. P. Speiser	1071
<i>Tendances de l'évolution dans l'approvisionnement énergétique.</i> – A. P. Speiser	1071
Japans Elektrizitätsversorgung	764

2.2.1 Erzeugung – Production de l'énergie

<i>La S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse</i>	126
<i>Le Service de l'Electricité de la Commune de Lausanne</i>	132
<i>Le Service de l'Electricité de Genève.</i> – P. Jaccard	139
<i>La Compagnie Vaudoise d'Electricité</i>	144
<i>Les Entreprises Electriques Fribourgeoises</i>	149
<i>La Société Romande d'Electricité</i>	153
<i>L'Electricité Neuchâteloise S.A.</i>	159
<i>Die Maggia-Kraftwerke AG</i>	674
<i>Die Blenio Kraftwerke AG</i>	680
<i>L'Officina Idroelettrica Verzasca S.A.</i>	684
<i>La Società Elettrica Sopracenerina</i>	694
<i>Die industriellen Betriebe der Stadt Lugano, Abteilung Elektrizität</i>	698
<i>L'Azienda Elettrica Comunale die Bellinzona</i>	701
Die Elektrizitätswerke der Welschschweiz	125
Les entreprises d'électricité en Suisse romande	125
Energie-Alternativen?	245
Alternatives énergétiques?	245
Die Tessiner Elektrizitätswerke	673
Les entreprises électriques tessinoises	673

2.211 Wasserkraftwerke – Centrales hydrauliques		2.25 Energieübertragung, Leitungen	
Die Rolle der Wasserkraft in der zukünftigen Energieversorgung	35	Transport de l'énergie, lignes	
Das Reusskraftwerk Zufikon	493	<i>Auswirkungen in elektrischen Verteilanlagen beim Anschluss von Apparaten mit Leistungselektronik.</i> – Ch. Rogenmoser	25
2.212 Thermische Kraftwerke, Kernkraftwerke		<i>Lignes à 110 kV sur poteaux en béton de 50 kV.</i> – B. Staub et R. Müller	285
Centrales thermiques, centrales nucléaires		<i>Die elektrische Raumheizung und deren Einfluss auf die Belastung der Netze.</i> – U. V. Büttikofer	361
<i>Kernfusion – Energiequelle der Zukunft?</i> – H. Knoepfel	261	<i>Probleme der Hoch- und Niederspannungsnetze bei einem Überlandwerk.</i> – H. R. Strickler	365
<i>Die Kompetenzordnung bei der Bewilligung von Kernkraftwerken im Lichte der Gerichtspraxis.</i> – U. Fischer	269	<i>Mittel- und Niederspannungsnetzausbau in Städten unter Berücksichtigung der Elektroheizung.</i> – R. Wehn	368
Baubewilligung für das Kernkraftwerk Graben erteilt	177	<i>Adaptation des réseaux français à moyenne et basse tensions aux problèmes posés par le chauffage électrique.</i> – R. Tellier	382
Eidg. Initiative gegen den Bau und Betrieb von Kernkraftwerken	719	<i>Einfache Bestimmung der Schichtleitfähigkeit auf Isolatoren in der Praxis.</i> – F. Schwab	757
Die installierte nukleare Gesamtkapazität	1148	<i>Verwendung von Kunststoffen für die Freiluftisolation.</i> – W. Dieterle	1221
Kernkraftwerk Kaiseraugst	1318	<i>Isolationsprobleme in SF₆-isolierten metallgekapselten Anlagen.</i> – W. Boeck	1234
Centrale nucléaire de Kaiseraugst	1318	<i>The Role of High Voltage Direct Current HVDC.</i> – S. Smedsfelt	1242
2.213 Erzeugung durch andere Methoden		Erfahrungen mit Beschichtung verschmutzter Isolatoren	545
Production par d'autres méthodes			
<i>Energie von der Sonne.</i> – P. E. Glaser	246		
<i>Entwurf eines Sonnenkraftwerkes.</i> – J. Russel, jr.	249		
<i>Prinzip eines Verbundsystems zwischen Wasserkraft und Windkraft in der Schweiz.</i> – H. de Witt	252		
<i>Geothermische Energie.</i> – L. Rybach	257		
Elektrische Akkumulatoren; Fortschritte und Entwicklungsmöglichkeiten	1267		
		2.26 Verwendung elektrischer Energie	
		Utilisation de l'énergie électrique	
2.22 Kraftwerkaurüstungen		2.262 Elektrowärme – Electrothermie	
Equipements d'usines génératrices		<i>Die elektrische Raumheizung und deren Einfluss auf die Belastung der Netze.</i> – U. V. Büttikofer	361
2.221 Rotierende Maschinen – Machines rotatives		<i>Probleme der Hoch- und Niederspannungsnetze einer Stadt.</i> – K. Jud	363
<i>Belüftungstechnische Auslegung rotierender elektrischer Maschinen mittels Digitalrechner.</i> – J. Baer und I. Novosel	313	<i>Mittel- und Niederspannungsnetzausbau in Städten unter Berücksichtigung der Elektroheizung.</i> – R. Wehn	368
<i>Probleme bei der Steigerung der Leistung von Synchronturbogeneratoren, insbesondere bei Anwendung einer supraleitenden Erregerwicklung.</i> – J. Sergl.	318	<i>Influence du chauffage électrique sur la charge des réseaux BT.</i> F. Dänzer	375
<i>Synchrone Drehmomente durch Leitwertschwankungen bei Asynchronmaschinen.</i> – W. Seiler	324	<i>Conception et réalisation des réseaux MT et BT desservant une agglomération urbaine.</i> – R. Tritsch	377
<i>Beitrag zur Bestimmung einer neuen Drehstrom-Normmotorenreihe.</i> – T. Keve	335	<i>Conception et planification des réseaux de moyenne et basse tension à prédominance rurale.</i> – P.-D. Panchaud	379
<i>Faserverstärkte Kunststoffe im Elektromaschinen- und Elektroapparatebau.</i> – J. H. Greenwood	617	<i>Adaptation des réseaux français à moyenne et basse tensions aux problèmes posés par le chauffage électrique.</i> – R. Tellier	382
Bestimmung der Grösse von Gasspalten in der Spulenisolation rotierender Maschinen	647	Elektroheizung und Netzausbau	357
		Chauffage électrique et conception des réseaux	357
2.222 Transformatoren – Transformateurs		Elektroheizung, Fernwärme, Diversifikation: Eine grundsätzliche Lagebeurteilung	385
<i>Neue Tendenzen im Transformatorenbau.</i> – J. Knapp und J. Tripod	205	Statistik über die elektrische Raumheizung	453, 499
<i>Elektrische Felder in Transformatoren.</i> – T. H. Sie	214	Statistique du chauffage électrique	453, 499
<i>Die räumliche und zeitliche Stoßspannungsverteilung in Transformatorenwicklungen.</i> – W. Müller	218	Eigenschaft und Regelung elektrischer Raumheizungen	647
Anwendung von Kunststoffen für Freiluftisolatoren und Verteiltransformatoren	53	Grenzen für die Wärmepumpe im Einfamilienhaus	892
Emploi de matières synthétiques pour les isolateurs en plein air et les transformateurs de distribution	53		
2.223 Schalter – Disjoncteurs		2.263 Beleuchtung – Eclairage	
Die Kraftwirkung auf Lichtbögen in Schaltanlagen	891	Über die Möglichkeit, mit einfachen Messinstrumenten die Beleuchtung räumlich zu bewerten	100
2.224 Andere Ausrüstungen – Autres équipements		2.264 Traktion – Traction	
Anwendung von Kunststoffen für Freiluftisolatoren und Verteiltransformatoren	53	Choppersteuerung bei Gleichstrom-Triebfahrzeugen	225
Emploi de matières synthétiques pour les isolateurs en plein air et les transformateurs de distribution	53	Automatisch fahrende Nahverkehrsmittel	545
Eigenschaft und Regelung elektrischer Raumheizungen	647	Integrierter Führerstand	545
		Eröffnung der Heitersberglinie	658
2.24 Regulierung, Fernsteuerung, Fernmessung		Signalsteuerung mit Computer	892
Réglage, télécommande, télémessure		Re 6/6 und Investitionen bei den SBB	1271
<i>Möglichkeiten der Übertragung von Befehlen und Meldungen über das Mittel- und Niederspannungsverteilsnetz.</i> – R. Kniel	88	2.265 Andere Verwendungen – Autres applications	
<i>Bewertung von kurzzeitig eingeschalteten Stabilisierungselementen bei der Energieübertragung.</i> – D. Nelles	625	Tiefkühlung gewinnt an Boden	52
<i>Höchstspannungsgleichrichter für grosse Ströme.</i> – G. Reinhold	751	Möglichkeiten der Energieversorgung durch nicht-nukleare und nicht-fossile Energiequellen	1267
<i>Relaistechnik mit fehlersicheren Stromkreisen für die Steuerung von Hochspannungs-Verteilanlagen.</i> – A. Brunner und R. Hostettler	1136		
Identifikation industrieller Prozesse mit Hilfe von Pseudo-Rauschsignalen	343	2.27 Schutz, Störungen, Gefahren	
Eigenschaft und Regelung elektrischer Raumheizungen	647	Protection, perturbations, dangers	
		<i>Grundlagen über Entstehung und Ausbreitung niederfrequenter Störeinflüsse.</i> – W. Schadegg	15
		<i>Kunststofftragbeutel als Niederspannungs-Rettungsbehelf in Haushalten.</i> – G. Irresberger	277
		<i>Relaistechnik mit fehlersicheren Stromkreisen für die Steuerung von Hochspannungs-Verteilanlagen.</i> – A. Brunner und R. Hostettler	1136
		<i>Schutzprobleme in Hoch- und Mittelspannungsnetzen aus der Sicht des Starkstrominspektorates.</i> – E. Homberger	1286

<i>Expérience acquise avec les systèmes de protection de lignes HT dans le réseau de la SA l'Énergie de l'Ouest-Suisse.</i> – P. Müller	1291
<i>Kurzschlussabschaltzeiten im Höchstspannungsnetz der NOK.</i> – H. Uhlig	1295
<i>Problèmes de protection d'un réseau urbain à moyenne tension.</i> – R. Thévenaz	1298
<i>Schutzprobleme im Mittelspannungssektor.</i> – R. Burkhard	1304
<i>Staffelschutz mit Auswertung der Kurzschlussdauer in einem Mittelspannungsnetz.</i> – W. Hunziker und P. Breu	1308
Beiträge zu Fragen der niederfrequenten Netzurückwirkungen	15
Contributions aux problèmes des répercussions à basse fréquence sur les réseaux	15
Ein neuer Unfallverhütungskurs	39
Un nouveau cours de prévention des accidents	39
Schweiz. Störungs- und Schadenstatistik	39
Statistique suisse des perturbations et dommages	39
Arbeitstagung der Sicherheitstechniker der Elektrizitätsversorgungs-Unternehmen Österreichs	593
Arbeiten unter Spannung bei der Electricité de France	648
Schutzprobleme in Hoch- und Mittelspannungsnetzen	1285
Problèmes de protection des réseaux à haute et moyenne tension	1285

2.28 Verschiedenes – Divers

<i>Konstruktion und Übertragungseigenschaften ausgeführter Spannungsteiler für mehrere MV.</i> – K. Feser und H. Sutter	632
<i>Das neue Hochspannungslaboratorium der ETH Zürich.</i> – P. Wiesendanger und W. Zaengl	737
<i>The Role of High Voltage Direct Current HVDC.</i> – S. Smedsfelt	1242
China finanziert den wachsenden Bedarf an elektrischer Energie durch Ölexporte	101
Elektroheizung, Fernwärme, Diversifikation: Eine grundsätzliche Lagebeurteilung	385
Linearmotoren, Magnetschwebetechnik und deren Anwendungen	541
Erfahrungen mit Beschichtung verschmutzter Isolatoren	545
Elektronik in der Elektrotechnik	545
Ein neuer Zusatz zur Verbesserung der thermischen Alterungsbeständigkeit von Kraftpapier	1143

2.3 Nachrichten- und Hochfrequenztechnik Télécommunications et haute fréquence

2.31 Theorie, Übertragung, Schaltungen Théorie, transmission, couplages

<i>Auswirkungen in elektrischen Verteilanlagen beim Anschluss von Apparaten mit Leistungselektronik.</i> – Ch. Roggenmoser	25
<i>Korrelationsverfahren zur Bestimmung der Zeitverschiebung von regellosen Signalen.</i> – H. Meyr, H. Ryser und C. Zimmer	76
<i>Möglichkeiten der Übertragung von Befehlen und Meldungen über das Mittel- und Niederspannungsverteilstz.</i> – R. Kniel	88
<i>Redundante Synchronisation von statischen Stromversorgungsanlagen.</i> – R. Derighetti	423
<i>Statistische Betrachtungen zur Oberschwingungsproblematik in Anlagen der Leistungselektronik.</i> – A. Kloss	427
<i>Aufbereitung und Speicherung von Informationen für die Videoanzeige.</i> – G.F. Piazza und K. Gfeller	866
<i>Quelques aspects de la fiabilité des microcircuits avec enrobage plastique.</i> – T.I. Băjenescu	880
Identifikation industrieller Prozesse mit Hilfe von Pseudo-Rauschsignalen	343
Laser seit 1960	343
Die Kompensationswand	343
Automatische Worterkennung bei starken Umgebungsgeräuschen	344
Untersuchung stochastischer Vorgänge	440
Les télécommunications par ondes optiques	440
Satellit zur Beobachtung kosmischer Röntgenquellen	440
Elektronik in der Elektrotechnik	545
Nachrichtenübertragung mittels Lichtwellenleiter	546
Entwicklung optischer Übertragungssysteme	648
Temperaturregelung in chemischen Reaktoren	765
Faksimiletechnik, Gegenwart und Zukunft	976
Tubes pour la communication avec des satellites à l'aide de hyperfréquences	1143
Einige Aspekte der künftigen Nachrichtentechnik	1268
L'influence de la pluie sur les communications par satellite	1393

2.32 Apparate, Anlagen – Appareils, installations

<i>Recommandations et directives de l'UCS concernant le raccordement d'appareils commandés par semi-conducteurs.</i> – R. Clément	31
<i>Zuverlässigkeit statischer Notstromanlagen.</i> – E.W. Aslaksen	421
Mikroprozessrechner für industrielle Anwendungen	344
Der Bordcomputer im Automobil	439

2.33 Bauelemente – Composants

Der Laser-Glasfaserkanal für das Weitverkehrsnetz	104
Erhöhung der Systemzuverlässigkeit durch künstliches Altern der Bauteile	649
Tubes pour la communication avec des satellites à l'aide de hyperfréquences	1143
Aufbau und Funktion von Halbleiterspeichern	1393

2.34 Anwendungen – Applications

2.341 Nachrichtentechnik – Technique des télécommunications	
<i>Möglichkeiten der Übertragung von Befehlen und Meldungen über das Mittel- und Niederspannungsverteilstz.</i> – R. Kniel	88
<i>Neue Telefonautomaten für dreistellige Dienstnummern.</i> – R.M. Metzger	861
2.342 Rechentechnik (Computertechnik und Automation) Computers et automation	
<i>Gedanken zur Struktur und zum Betrieb von Datennetzen.</i> – R. Kurz und F. Gehrig	69
<i>Belüftungstechnische Auslegung rotierender elektrischer Maschinen mittels Digitalrechner.</i> – J. Baer und I. Novosel	313
<i>Angewandte Datenverarbeitung und Computertechnik als Bestandteile der modernen Ingenieurbildung.</i> – J. Vogel	513
<i>Die Entwicklung der Speichertechnologien in der elektronischen Datenverarbeitung.</i> – H. Neukom	520
<i>Elektronische Datenverarbeitung in der Elektra Sissach.</i> – H. R.Tschudin	526
<i>Systemtechnik in der elektrischen Energieversorgung.</i> – E. Handschin	914
Rekonfigurierbarer Computer-Speicher	100
Der Betrieb von Kompaktrechnern	766
Prozessrechner-Peripherie	1144
TELECOM 75	1263
Zeitverteiltbetrieb von Digitalrechenanlagen	1267
Zuverlässigkeitsgeschichte eines Flugelementenrechners	1268

2.343 Radio, Fernsehen – Radio, télévision

«Saticon»: Eine neue Fernsehröhre	546
Das 9. Fernsehsymposium in Montreux	562
Industrielles Drahtfernsehen	766

2.36 Verschiedenes – Divers

<i>Zuverlässigkeit statischer Notstromanlagen.</i> – E.W. Aslaksen	421
Erhöhung der Systemzuverlässigkeit durch künstliches Altern der Bauteile	649
Hat sich das Fernsprechwesen bewährt?	1268

2.4 Wirtschaft und Recht Economie et jurisprudence

2.41 Statistisches, Energiewirtschaft Statistique, économie énergétique

<i>Die Maggia Kraftwerke AG</i>	674
<i>Die Blenio Kraftwerke AG</i>	680
<i>L'Officina Idroelettrica Verzasca S. A.</i>	684
<i>La Società Elettrica Sopracenerina</i>	694
<i>Die industriellen Betriebe der Stadt Lugano, Abteilung Elektrizität</i>	698
<i>L'Azienda Elettrica Comunale di Bellinzona</i>	701
<i>Energie: weltweite und nationale Besorgnis.</i> – N. Celio	704
Japans Elektrizitätsversorgung	764

2.411 Schweiz – Suisse

<i>Elektrizitätswirtschaft im Umbruch?</i> – H. Dreier	3
<i>Erzeugung und Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz im hydrologischen Jahr 1973/74.</i> – Eidg. Amt für Energiewirtschaft	184, 455
<i>Production et consommation d'énergie électrique en Suisse pendant l'année hydrologique 1973/74.</i> – Office fédéral de l'économie énergétique	184, 455
<i>Der Gesamtenergieverbrauch der Schweiz im Jahre 1974.</i> – Eidg. Amt für Energiewirtschaft	599
<i>La consommation globale d'énergie en Suisse au cours de l'année 1974.</i> – Office fédéral de l'économie énergétique	599
<i>Vorschau auf die Elektrizitätsversorgung der Schweiz 1975 bis 1985.</i>	994
<i>Perspectives d'approvisionnement de la Suisse en électricité de 1975 à 1985.</i>	994
<i>Elektrizitätsverbrauch in Haushalt, Gewerbe und Landwirtschaft im hydrologischen Jahr 1973/74.</i> – Eidg. Amt für Energiewirtschaft	1025
<i>Consommation d'électricité pour les usages domestiques, l'artisanat et l'agriculture pendant l'année hydrologique 1973/74.</i> – Office fédéral de l'économie énergétique	1025
<i>Résumé de l'étude «Electricité et Chaleur»</i>	1158
<i>Elektrizität und Wärme</i>	1161
<i>Der Verbrauch elektrischer Energie für industrielle Zwecke in der Schweiz im hydrologischen Jahr 1973/74.</i> – Eidg. Amt für Energiewirtschaft	1321
<i>La consommation d'énergie électrique pour les usages industriels en Suisse pendant l'année hydrologique 1973/74.</i> – Office fédéral de l'économie énergétique	1321
Schweiz. Störungs- und Schadenstatistik	39
Statistique suisse des perturbations et dommages	39
Landesindex der Konsumentenpreise 60, 295, 399, 498, 723, 907, 1027, 1091, 1207	
L'indice suisse des prix à la consommation 60, 295, 399, 498, 723, 907, 1027, 1091, 1207	
Grosshandelspreisindex 60, 295, 399, 498, 723, 907, 1027, 1091, 1207	
L'indice suisse des prix de gros 60, 295, 399, 498, 723, 907, 1027, 1091, 1207	
Mittlere Marktpreise	295, 399, 498, 723, 1027, 1207
Prix moyens	295, 399, 498, 723, 1027, 1207
<i>Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung</i> 296, 400, 500, 604, 724, 1028, 1092, 1208, 1324	
<i>Production et distribution d'énergie électrique par les entreprises suisses d'électricité livrant de l'électricité à des tiers</i> 296, 400, 500, 604, 724, 1028, 1092, 1208, 1324	
<i>Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz</i>	298, 402, 502, 726, 908, 1030, 1094, 1210, 1326
<i>Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse</i>	298, 402, 502, 726, 908, 1030, 1094, 1210, 1326
Elektrizitätsstatistik 1973/74	453
Statistique de l'électricité 1973/74	453
Statistik über die elektrische Raumheizung	453, 499
Statistique du chauffage électrique	453, 499
Der neue Zehn-Werke-Bericht	993
Berichtigung	1088
Le nouveau «Rapport des Dix»	993
Erratum	1088
Ein Versorgungskonzept der Schweiz mit Elektrizität und Wärme bis zum Jahr 2000	1157
Un concept d'approvisionnement pour la Suisse: Electricité et chaleur jusqu'en l'an 2000	1157

2.412 Ausland und International – Etranger et international

<i>Die Elektrizitätsversorgung Irlands.</i> – A. Meichle	9
<i>Perspectives à long terme de l'industrie de l'énergie électrique en Europe; 1970–1985</i>	42
<i>Japans Elektrizitätsversorgung</i>	764

2.42 Tarife, Energieverrechnung Tarifs, facturation de l'énergie

UNIPEDE-Kolloquium über Tarife:

<i>Zusammenfassung der Diskussionen an den Arbeitssitzungen.</i> – J. Mutzner	566
<i>Zusammenfassung des Gesprächs am runden Tisch.</i> – M. Légeret	570

<i>Aktueller Stand und Entwicklungstendenzen der Tarife bei den schweizerischen Elektrizitätswerken.</i> – Kommission des VSE für Energietarife	571
Tarifkurs 1974 in St. Niklausen	40
Cours d'instruction sur la tarification 1974 à St. Niklausen ...	40
Streit um die hohen Strompreise in den USA	107
Elektrizitätstarife – ein Buch mit sieben Siegeln	565
Les tarifs d'électricité – un grimoire?	565

2.44 Rechtliches, Gesetze Questions juridiques, législation

<i>Die Kompetenzordnung bei der Bewilligung von Kernkraftwerken im Lichte der Gerichtspraxis.</i> – U. Fischer	269
Eidg. Initiative gegen den Bau und Betrieb von Kernkraftwerken	719

2.45 Geschäftsberichte – Rapports de gestion

Aus dem Geschäftsbericht der Pensionskasse Schweiz. Elektrizitätswerke	1088
Extrait du rapport de gestion de la Caisse de Pensions de Centrales Suisses d'Electricité	1088

2.46 Generalversammlungen – Assemblées générales

Jahres- und Generalversammlungen 68, 124, 204, 244, 312, 356, 412, 452, 512, 564, 616, 672, 736, 780, 860, 912, 992, 1048, 1100, 1156, 1220, 1284, 1400	
Assemblées annuelles et générales 68, 124, 204, 244, 312, 356, 412, 452, 512, 564, 616, 672, 736, 780, 860, 912, 992, 1048, 1100, 1156, 1220, 1284, 1400	
Tiefkühlung gewinnt an Boden (Auszug aus dem Jahresbericht des Schweiz. Tiefkühl-Institutes)	52
EUREL – Generalversammlung 1974	108
EUREL – Assemblée générale de 1974	108
S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse	393
Generalversammlung des Schweiz. Energie-Konsumenten-Verbandes	591
Assemblée générale de l'Union Suisse des Consommateurs d'Énergie	591
Generalversammlung des Verbandes Thurgauischer Elektrizitätsversorgungen	591
Assemblée générale de l'Union des Entreprises d'électricité ..	591
Assemblée générale de l'Office d'Electricité de la Suisse romande (OFEL)	709
Generalversammlung der Bernischen Kraftwerke AG	719
Generalversammlung der Elektrowatt AG	1203

2.47 Verschiedenes – Divers

<i>Energie, Wirtschaft und Lebensqualität.</i> – H. Lienhard	583
Bemerkungen zu einem heissen Thema	167

2.5 Berufsfragen – Questions professionnelles

2.51 Berufs- und Stellenwesen Organisation de la profession et de l'emploi

<i>Angewandte Datenverarbeitung und Computertechnik als Bestandteile der modernen Ingenieurbildung.</i> – J. Vogel	513
Kontrollprüfung – Examens de contrôleurs 41, 176, 492, 982, 1018	
Neuer Präsident der Prüfungskommission für die Meisterprüfungen des VSEI und des VSE	41
Nouveau président de la Commission pour examen de maîtrise de l'USIE et de l'UCS	41
Vorbereitung auf die Meisterprüfung im Radiogewerbe ...	201
Offene Stellen bei der ESRO	229
Anmeldung zur Meisterprüfung VSEI/VSE	293, 896
Inscription à l'examen de maîtrise USIE/UCS	293, 896
Einführungskurse für Elektroinstallateurlehrlinge	389
Cours d'introduction au métier de monteur-électricien	389
Schaffung des Berufs «Netzelektriker»	718
Instauration d'une profession «Electricien de réseaux»	718
Preisverleihung an ETH-Diplomanden	773

2.52 Schulen, Vorträge, Kurse, Tagungen Ecoles, conférences, cours, congrès

EPFL – (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne):	
Journée d'études sur le thème «Le programme électro-nucléaire français»	990, 1046
Journées d'électronique 1975:	
Appel aux conférenciers	201
Conférence Internationale sur la Technologie de pointe pour le traitement des signaux	989
Journées d'électronique 1975	1262
Cours de recyclage pour ingénieurs-électriciens	450, 1282
ETHZ – (Eidg. Technische Hochschule Zürich):	
Akustisches Kolloquium	65, 117
Kolloquium für Forschungsprobleme der Energietechnik des Institutes für elektrische Anlagen und Energiewirtschaft	614, 670
Kolloquium des Institutes für Elektronik	65, 117, 201
Gemeinsames Kolloquium des Institutes für Elektronik und des Institutes für Fernmeldetechnik	614, 670
Kolloquium des Institutes für Informatik	1398
Kolloquium des Instituts für elektrische Anlagen und Energiewirtschaft	65, 117, 201, 562, 1282, 1398
Kolloquium des Photographischen Institutes	65, 117, 201
Seminar des Institutes für Automatik und Industrielle Elektronik	65, 117, 201, 237, 614, 670
Seminar des Laboratoriums für Hochspannungstechnik	65, 117, 201, 237, 510, 562, 614, 670, 1398
Seminar des Institutes für Technische Physik	65, 117, 201, 510, 562, 614, 670, 1398
Gemeinsame Veranstaltung des Institutes für Automatik und Industrielle Elektronik und des Laboratoriums für Hochspannungstechnik	410, 450
Symposien, Call for papers	237
Information, Kommunikation, Verständigung	510
Neue Dissertationen auf dem Gebiet der Elektrotechnik	551
Einführungskurs des Hybrid-Rechenzentrums, Fachgruppe für Automatik	904
Energietechnik und Automatik in neuem Gebäude	1271
Gastvorlesung am Institut für Fernmeldetechnik	1282
Weiterbildung erleichtert	1282
Ein neuer Unfallverhütungskurs	39
Un nouveau cours de prévention des accidents	39
Tarifkurs 1974 in St. Niklausen	40
Cours d'instruction sur la tarification 1974 à St. Niklausen ..	40
Anwendung von Kunststoffen für Freiluftisolatoren und Verteiltransformatoren	53
Emploi de matières synthétiques pour les isolateurs en plein air et les transformateurs de distribution	53
Veranstaltungen des SEV und des VSE – Manifestations de l'ASE et de l'UCS	66, 122, 202, 242, 310, 354, 410, 450, 510, 562, 615, 671, 735, 779, 859, 911, 991, 1047, 1099, 1155, 1219, 1283, 1339, 1399
Weitere Veranstaltungen – Autres manifestations	66, 122, 202, 242, 310, 354, 411, 451, 511, 563, 615, 671, 735, 779, 859, 911, 991, 1047, 1099, 1155, 1219, 1283, 1339, 1399
NTG-Fachtagung «Stand und Entwicklung auf dem Gebiet der Nachrichten-kabel»	117
Mit Hochfrequenz gegen Parasiten	229
Weiterbildungskurse in Elektrotechnik	237
Netzausbau im Hinblick auf eine bessere Diversifikation der Energieträger	358
Einleitung	358
La diversification des sources d'énergie et son influence sur la conception des réseaux	372
Introduction	372
Seminar über Versicherungsfragen	596
Séminaire sur des questions d'assurances	596
VSE-Unfallverhütungskurse	596
Cours de prévention des accidents de l'UCS	596
Informationstagung «Transiente Überspannungen auf Sekundärleitungen» der VDEW in Mannheim	712
EMC Electromagnetic Compatibility	759
Séminaire sur les Microprocesseurs à l'EPFL	904
Faksimiletechnik, Gegenwart und Zukunft	976
Commission Internationale de Réglementation en vue de l'Approbation de l'Equipement Electrique (CEEel), Tagung in Zürich	978
Weiterbildungskurse in Elektronik	990
Neue Weiterbildungskurse am Abendtechnikum Zürich/HTL	990
World Telecommunication Forum an der TELECOM 75	1046

Internationales Symposium Hochspannungstechnik 1975	1221
Zusammenfassung der Themen und Diskussionsbeiträge ..	1246
Institut für Fortbildung der Ingenieure und Architekten gegründet	1273

2.6 Verwaltungen, Firmen, Personen Administrations, firmes, personnes

2.61 Verwaltungen, Firmen Administrations, firmes

Aare-Tessin AG für Elektrizität, Olten	41
Adolf Feller AG, Horgen	657
AG Wasserwerke Zug	596
Bernische Kraftwerke AG, Bern	228, 770, 1147
Carl Maier + Cie. AG, Schaffhausen	228
Carlo Gavazzi AG, Zürich	549
Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Zürich	41
Elektrowatt AG, Zürich	1147
Emil Haefely + Cie. AG, Basel	228
Indumation AG, Aarau	105
Kraftübertragungswerke Rheinfelden, Rheinfelden	177
Landis + Gyr AG, Zug, und Friesecke & Hoepfner GmbH, Erlangen-Bruck (D)	443
Liechtensteinische Kraftwerke, Schaan	177
Micafil AG, Zürich	346, 549
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB), Braunschweig ..	1147
S. A. l'Energie de l'Ouest Suisse, Lausanne	228
Schweizerische Metallwerke Selve + Co., Thun	770
Société d'Exploitation des Câbles Electriques, Cortaillod	895
Sprecher + Schuh AG, Aarau	105, 1147
Sprecher + Schuh Verkauf AG, Aarau	105
St.-Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, St. Gallen	177
Suiselectra Ingenieurunternehmung AG, Basel	105
Télémechanique AG, Bern	105
Tschudin + Heid AG, Reinach	1148
Wasserwerke Zug AG, Zug	657
W. Moor AG, Regensdorf	1147
Schliessung der International Nickel AG	443
Neuer Generalsekretär des STV	657
Neuer Hauptsitz von Sperry Univac	657
Betriebsneubauten der Böni & Co. AG	1147
Computerabkommen zwischen Honeywell und Xerox	1271
Kooperationsabkommen BBC-Snamprogetti	1396

2.62 Persönliches Communications concernant des personnes

Babaianz, Ch.	228
Bollag G.	549
Brüllmann, M.	549
Büchner, G.	228
Chaboz, R.	228
Christoffel, J.	105
Dreyfuss, M.	549
Eggenberger, H.P.	111
Enzmann, W.	105
Gasser, A.	657
Gertsch, G.	549
Haller, W.	228
Heimgartner, J.	105
Heyner, J.	105
Imhof, E.	293
Kessler, H.	984
Krummenacher, M.	1148
Maier, P.	228
Meyer, W.	549
Minder, P.	228
Minkner, R.	228
Moser, J.	1147
Mutzner, J.	37
Neuhauser, W.	549
Ospelt, O.	177
Pilicier, R.	228
Remondeulaz, M.	228
Sauber, W.	895
Schiessl, E.	111
Schwaller, V.	41
Schwank, D.	105

Stotzer, R.	657
Tschäppät, C.	105
Vorwerk, H.-J.	770
Zwicky, R.	228

2.63 Historisches, Jubilare Historiques, jubilaires

<i>Energie: weltweite und internationale Besorgnis.</i> – N. Celio	704
---	-----

Pioniere der Elektrizität – Les pionniers de l'électricité:

Maximilian August Toepler	75
George Louis Lesage	213
Pierre Simon Laplace	334
Anders Jonas Ångström	422
John Kerr	544
François Borel	631
Walter Kummer	879
Carl Ferdinand Braun	1122
George Forbes	1241
Lord John Napier (Neper)	1352

Jubilare – Jubilaires:

Adolf Ostertag 80 Jahre	443
Zum 75. Geburtstag von Heinrich Frymann	176
Le 75 ^e anniversaire d'Henri Frymann	175
Hundert Jahre Zellweger Uster	551
75 Jahre Camille Bauer AG, Basel	1147
50 Jahre Heinrich Kuhn, Metallwarenfabrik AG, Rikon ..	1271
100 Jahre Meterkonvention 1875–1975	658
50 Dienstjahre im SEV – ein seltenes Jubiläum	443

2.64 Nachrufe – Articles nécrologiques

Zur Erinnerung an Dr. h.c. Max Schiesser, alt Präsident des SEV	347
Zum Hinschied von Herrn Dipl.-Ing. Hans Marty	394
Ernst Schneebeli, dipl. El.-Ing. ETH, alt Oberingenieur der Materialprüfanstalt und Eichstätte des SEV †	774
Ernst Hess, dipl. Ing. ETH 1897–1975 †	774

2.7 Vereinigungen, Ausstellungen, Public Relations, Associations, expositions, public relations

2.71 Schweizerische Vereinigungen Associations suisses

Assemblée générale de l'Office d'Electricité de la Suisse romande (OFEL)	709
Mitgliederversammlung der Elektrowirtschaft (ELWI)	710
INELTEC-Fachtagung in Basel	904
1976 Internationales Zürcher Seminar über digitale Nachrichtentechnik	904
Betriebsleiterverband Ostschweizerischer Gemeinde-Elektrizitätswerke (BOG)	1011
Union des chefs d'exploitation des Services communaux de l'électricité de Suisse orientale (BOG)	1011

2.72 Internationale und ausländische Vereinigungen Associations internationales et étrangères

CECC – (CENELEC Electronic Components Committee):	
Sitzungen in Dublin	647
Le système européen d'assurance de la qualité du Comité des composants électroniques du CENELEC (CECC)	890
Das europäische CECC-Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik	980

CEEel – (Commission Internationale de Réglementation en vue de l'Approbation de l'Equipement Electrique):	
Tagung: Energietechniken der Zukunft	32
Réunion: Techniques de l'avenir	32
Tagung in Zürich	978
Tagung in Berlin	1389

CEI – (Commission Electrotechnique Internationale):	
Réunion du SC 3A à Berlin	97
Sitzungen des CE4 in Tokio	1265
Sitzungen des CE22 und der SC 22B, 22E, 22F in Tokio ..	1141

Sitzungen des SC 23A in Ljubljana	224
Séance du CE 35 à Tokyo	1142
Sitzungen des CE 42 in Ottawa	1142
Sitzungen des SC 50B in Stockholm	645
Sitzungen des CE 52 in Zürich	437
Sitzungen des CE 61 und des SC 61C in Milano	98
Sitzungen des CE 61 in Zürich	761
Séance du CE 64 à Ankara	889
Sitzung des CE 72 in Stockholm	99
Sitzungen (CE 1, CE 2, SC 2B, SC 2F, CE 3, SC 3A, SC 3B, SC 3C, Groupe de Travail Mixte CCI/CEI, CE 8, SC 13B, SC 15C, CE 17, SC 17A, SC 17B, SC 17C, SC 23F, SC 32B, SC 32C, CE 34, SC 34A, SC 34B, SC 34C, SC 34D, CE 50, SC 50A, SC 50C, CE 51, CE 63) in Den Haag	1380

CENELEC – (Comité Européen de Normalisation Electro-technique):

Sitzung des CT 13A in London	438
Sitzungen des CT 20 in Santa Margherita Ligure	645
Sitzung des CT 61 in Arnhem	342, 646
Séance du CT 64 à Amsterdam	762
Frühjahrstagung 1975	562
Sitzung in Zürich	1265
Sitzung des TC 20 in Den Haag	1392

CIGRE – (Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques):

Session 1976	199
--------------------	-----

CIRED – (Congrès International des Réseaux Electriques):

CIRED 1975	237
Session 1976	237

EUROCON 74 – (European Conference on Electrotechnics):

Eurocon 1974	107
--------------------	-----

EXACT – (International Exchange of Authenticated Electronic Component Performance Test Data):

Sitzungen des Council in Ystad (Schweden)	1265
---	------

EUREL – (Föderation der nationalen elektrotechnischen Gesellschaften Westeuropas – Convention des sociétés nationales d'électriciens de l'Europe occidentale):

Generalversammlung 1974	108
Assemblée générale de 1974	108
Sitzung des Exekutivkomitees in Stockholm	109
Réunions du Comité exécutif à Stockholm	109
Abkommen betreffend die Gewährung gegenseitiger Privilegien an die Mitglieder nationaler elektrotechnischer Gesellschaften	110, 230
Convention concernant l'octroi de privilèges réciproques aux membres de Sociétés nationales d'électriciens	110, 230
Sitzung in Madrid	1149

UNIPEDE – (Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie Electrique):

17. Kongress in Wien	392, 1016
17 ^e Congrès à Vienne	392, 1016
Kolloquium über Tarife	566
Colloque sur la tarification	566
Studienkomitee für die Entwicklung der Elektrizitätsanwendungen	713
Comité d'études du développement des applications de l'énergie électrique	713
Studienkomitee für grosse Netze und internationale Verbindungen	36, 488
Comité d'études des grands réseaux et des interconnexions internationales	36, 488, 1011
Studienkomitee für grosse Netze und internationalen Verbundbetrieb	1011
Studienkomitee für Kernenergie	1013
Comité d'Etudes de l'Energie Nucléaire	1013
Komitee für Öffentlichkeitsarbeit	488, 1200
Comité des relations publiques	488, 1200
Studienkomitee für Fragen der Stromverteilung	169, 1012
Comité d'études de la distribution	169, 1012
Studienkomitee für Tarife	168, 1011
Comité d'études de la tarification	168, 1011
Studienkomitee für thermische Produktion	592
Comité d'études de la production thermique	592
Arbeitsgruppe für Versicherungsfragen	714
Groupe de travail des questions d'assurance	714
Studienkomitee Wasserkraftzeugung	290
Comité d'études de la production hydraulique	290

Unter-Studienkomitee Belastungskurven	1013
Sous-comité d'études des courbes de charge	1013
Arbeitsgruppe für den Einsatz von Elektronenrechnern in der Elektrizitätswirtschaft	1015
Groupe de travail pour l'emploi des ordinateurs dans les entreprises d'électricité	1015
Arbeitsgruppe für elektrische Raumheizung und Klimatisierung	592, 1014
Groupe de travail du chauffage électrique et de la climatisation des locaux	592, 1014
Erdgas: Erzeugung und Verbrauch	169
Le Gaz: Production et Consommation	169
Die Tätigkeit der UCPTÉ im hydrologischen Jahr 1973/74 ..	170
L'activité de l'Union pour la coordination de la production et du transport de l'électricité (UCPTÉ) en 1973/1974	170
Die internationale Energie-Agentur	290
L'Agence Internationale de l'Energie	290
Arbeitstagung der Sicherheitstechniker der Elektrizitätsversorgungs-Unternehmen Österreichs	593
World Telecommunication Forum an der TELCOM 75	904
13. Internationale Blitzschutzkonferenz: Call for papers	904

2.73 Schweizerische Ausstellungen Expositions suisses

Willkommen zur INELTEC 75	913
Bienvenue à l'INELTEC 75	913
Mitgliedfirmen des SEV an der INELTEC in Basel	921

INELTEC

Vorträge zu «Optimale Führung elektrischer Energiesysteme»:	
<i>Betriebsführungskonzepte elektrischer Energiesysteme.</i> – K. Reichert	1116
<i>Zustandserfassung und Netzsicherheit bei der Führung von Energienetzen.</i> – H. Handschin	1123
<i>Quelques aspects de l'optimisation de la répartition des productions d'énergie réactive et active.</i> – M. Cuénod ..	1130
FERA 1975	974
Eröffnung der Ausstellung «Energie» im Verkehrshaus Luzern	1017
Ouverture de l'Exposition «Energie» au Musée des Transports de Lucerne	1017
TELECOM 75	1263

2.74 Internationale und ausländische Ausstellungen Expositions internationales et étrangères

Internationales Symposium und Technische Ausstellung «Electromagnetic Comptability Montreux 1975»	410
---	-----

2.8 Literatur – Documentation

2.81 Buchbesprechungen – Analyses d'ouvrages

<i>Union Internationale d'Electrothermie: Elektrowärme; Theorie und Praxis</i>	102
<i>Hofmann, H.: Das elektromagnetische Feld.</i>	102
<i>Lauerer, F.: Schutzwert der Nullung mit besonderem Schutzleiter gegenüber der klassischen Nullung</i>	226
<i>Schwere, H.: Elektrotechnik für Praktiker</i>	226
<i>Gottfried Biegelmeier: Schutzmassnahmen in elektrischen Anlagen</i>	433
<i>Jordan, H., Klima, V., Kovacs, K.P.: Asynchronmaschinen</i> ..	649
<i>Verband der Elektrizitätswerke Österreichs: TAEV Bundeseinheitliche Fassung</i>	650
<i>Schmid, H.R.: Alfred Zellweger, Uster 1855...1916. – Hans Blumer-Ris, Freiburg</i>	650

<i>Van Valkenburg, M.E.: Circuit Theory: Foundation and classical contributions.</i>	650
<i>Verriest, G. und Hermans, G.: Les Aptitudes Visuelles Professionnelles</i>	985
<i>Valko, P.: Sonnenbestrahlung von Gebäuden</i>	985
<i>Lienhard, H., Steiger, F. und Weber, K.: Planspiel Elektrizitätswirtschaft</i>	1144
<i>Aichholzer, G.: Elektromagnetische Energiewandler</i>	1144
<i>Mechanical Engineering Division of the Swedish Standard Institution: Glossary of nuclear energy</i>	1266
<i>Schweizerische Lichttechnische Gesellschaft u.a.: Handbuch für Beleuchtung</i>	1394
<i>Prokott, E.: Modulation und Demodulation</i>	1394
<i>Wick, G.L.: Elementarteilchen</i>	1394

2.83 Kataloge, Firmenschriften Catalogues, prospectus

Informationsdienst der H. Leuenberger AG, Oberglatt	107
Wire wrapping equipment	107

2.84 Verschiedenes – Divers

Neue Datenbücher	102
Vademekum für Referenten	107
Analyse des réseaux d'énergie électrique	395
VDEW-Störungs- und Schadenstatistik	395
Handbuch für Beleuchtung	983
Jahresbericht der Europäischen Föderation Korrosion (EFK) ..	1148

2.9 Verschiedenes – Divers

2.91 Briefe an die Redaktion Lettres à la Rédaction

Leserbrief zum Thema Energie-Alternativen	494
«Betrachtungen von Materialeigenschaften»	763
Commentaire à l'article de M. Cuénod	1135
«Einfache Bestimmung der Schichtleitfähigkeit auf Isolatoren in der Praxis»	1266

2.92 Mitteilungen – Communications

Informationstätigkeit einzelner Werke	41
Tiefkühlung gewinnt an Boden	52
Informationsaustausch zwischen der Schweiz und den USA auf dem Gebiet der Bewilligungsverfahren für Kernenergieanlagen	53
Echange d'information entre la Suisse et les Etats-Unis d'Amérique en matière d'autorisation des installations nucléaires ..	53
Reibungsloser Strukturwandel	54
Kurzberichte – Nouvelles brèves 105, 228, 346, 443, 549, 657, 770, 895, 1272, 1396	
Werkbesichtigung Sprecher & Schuh	770
Pressekonzferenz der Standard Telephon und Radio AG, Au/Wädenswil	770
Ein wenig bekanntes Forschungsinstitut	773
Ingenieur und Gesellschaft	1148
Neue Zentralwerkstätte der Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich mit Park-and-Ride-Anlage in Zürich-Altstetten	1148
Die installierte nukleare Gesamtkapazität	1148
Re 6/6 und Investitionen bei den SBB	1271
Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (ELMB) ..	1273

2.93 Technische Neuerungen Nouveautés techniques

Technische Neuerungen – Nouveautés techniques 103, 227, 345, 441, 655, 767, 893, 1145, 1269, 1395	
--	--

3 Vereinsnachrichten Communications des organes des Associations

3.2 Qualitätszeichen – Marques de qualité

3.21 Erteilungen – Attributions

Isolierte Leiter	114, 235, 354, 449, 1044, 1280
Kleintransformatoren	114, 234, 902, 1043, 1279
Kondensatoren	234, 353, 449, 1042, 1281
Lampenfassungen	235, 448, 669, 902, 1042
Leiterverbindungsmaterial	236, 448, 1043, 1279
Netzsteckvorrichtungen	669, 1041, 1279
Niederspannungs-Hochleistungssicherungen	235, 354, 1153
Schalter	115, 236, 353, 669, 902, 1043
Schmelzsicherungen	235, 669, 1044
Steckkontakte	115, 669, 1041
Appareils d'interruption	115, 236, 353, 669, 902, 1043
Condensateurs	234, 353, 449, 1042, 1281
Conducteurs isolés	114, 235, 354, 449, 1044, 1280
Coupe-circuit basse tension à haut pouvoir de coupure	235, 354, 1153
Coupe-circuit à fusibles	235, 669, 1044
Douilles de lampes	235, 448, 669, 902, 1042
Matériel de connexion pour conducteurs	236, 448, 1043, 1279
Prises de courant	115, 669, 1041, 1279
Transformateurs de faible puissance	114, 234, 902, 1043, 1279

3.22 Löschungen – Retraits

Carl Maier & Cie., Schaffhausen	353
CIDA S.A., Lausanne	1153
CGE Compagnie Générale d'Electricité de Paris, Rüslikon (ZH)	1153
A. Widmer AG, Zürich	1153
VDM-Kabelwerk Südkabel GmbH, Mannheim	1281

3.3 Prüfzeichen für Glühlampen Estampilles d'essais pour lampes à incandescence

3.31 Erteilungen – Attributions

Glühlampen – Lampes à incandescence	234
-------------------------------------	-----

3.4 Prüfberichte – Procès-verbaux d'essais

3.41 Prüfungen – Epreuves

Elektrofeldmeter	903
Kochgeschirr	116
Leuchtwegweiser	670, 1045
Spotleuchte	903
Tankleckschutzgerät	1045
Toilettenschrank	115
Armoire de toilette	115
Avertisseur de fuite de citerne	1045
Luminaire spot	903
Mesureur de champ électrique	903
Panneau indicateur lumineux	670, 1045
Ustensiles de cuisson	116

3.5 Normen des SEV – Normes de l'ASE

3.51 Entwürfe – Projets

Ausschreibung von Normen des SEV aus dem Arbeitsgebiet	
«Elektrische Messinstrumente»	232, 508
«Miniaturisierungen»	309
«Relais»	309, 612
«Lampen»	349, 899

«Elektromedizinische Apparate»	309, 349
«Vorschaltgeräte für Entladungslampen»	447, 509, 1336
«Elektrische Apparate für Haushalt und ähnliche Zwecke»	447, 1215
«Hausinstallationen»	507
«Lampensockel und Lampenfassungen»	508, 1336
«Magnetische Bauelemente und Ferrite»	662
«Netzkabel»	731
«Gebrauchswert elektrischer Haushaltapparate»	899, 987
«Sicherheit elektrischer Haushaltapparate»	899
«Elektrische Messinstrumente»	1151
«Kondensatoren und Widerstände für Elektronik und Nachrichtentechnik»	1152
«Graphische Symbole»	1335

Mise à l'enquête de Normes de l'ASE dans le domaine

«Appareils de mesure électriques»	232, 508
«Coupe-circuit à fusibles miniatures»	309
«Relais électriques»	309, 612
«Lampes»	349, 899
«Equipement électrique utilisé dans la pratique médicale»	309, 349
«Ballasts pour lampes à décharge»	447, 509, 1336
«Appareils électrodomestiques et analogues»	447, 1215
«Installations électriques intérieures»	507
«Culots et douilles»	508, 1336
«Composants magnétiques et ferrites»	662
«Câbles de réseau»	731
«Aptitude à la fonction des appareils électrodomestiques»	899, 987
«Sécurité des appareils électrodomestiques»	899
«Appareils de mesure électriques»	1151
«Condensateurs et résistances pour équipements électroniques et de télécommunication»	1152
«Symboles graphiques»	1335

Änderungen der 1. Auflagen der Sicherheits- und Qualitätsvorschriften für Installationsrohre	732
Modifications apportées aux premières éditions des Prescriptions et des Règles de qualité pour les tubes d'installation	732
Änderungen und Ergänzungen der 2. Auflage der Hausinstallationsvorschriften	1037
Modifications et compléments à apporter à la 2 ^e édition des Prescriptions sur les installations électriques intérieures	1037

3.52 Inkraftsetzungen, Genehmigungen Mises en vigueur, approbations

Inkraftsetzung von Normen des SEV aus dem Arbeitsgebiet

«Lampen»	113, 352, 1275
«Gebrauchswert elektrischer Haushalt-apparate»	113, 352, 1275, 1337
«Magnetische Bauelemente und Ferrite»	351, 1276
«Elektrische Apparate für Haushalt und ähnliche Zwecke»	352
«Elektronische Messinstrumente»	409, 988
«Piezoelektrische Bauelemente für Frequenzsteuerung und Frequenzselektion»	509, 668
«Vorschaltgeräte für Entladungslampen»	599, 901
«Graphische Symbole»	559
«Elektrische Maschinen»	664
«Elektrische Messinstrumente»	667, 1337
«Elektronenröhren»	667
«Relais»	733, 1217
«Elektromedizinische Apparate»	734
«Lampensockel und Lampenfassungen»	901
«Sicherheit elektrischer Haushaltapparate»	901
«Netzkabel»	1217, 1275

Mise en vigueur de Normes de l'ASE dans le domaine

«Lampes»	113, 352, 1275
«Aptitude à la fonction des Appareils électrodomestiques»	113, 352, 1275, 1337
«Composants magnétiques et ferrites»	351, 1276
«Appareils électrodomestiques et analogues»	352
«Appareils de mesure électroniques»	409, 988
«Dispositifs piézo-électriques pour la commande et le choix de la fréquence»	509, 668

«Ballasts pour lampes à décharges»	559
«Symboles graphiques»	559
«Machines tournantes»	664
«Appareils de mesure électriques»	667, 1337
«Tubes électroniques»	667
«Dispositifs piézo-électriques pour la commande et le choix de la fréquence»	668
«Relais électriques»	733, 1217
«Coupe-circuit à fusibles miniatures»	733
«Équipement électrique utilisé dans la pratique médicale» ..	734
«Culots et douilles»	901
«Ballasts pour lampes à décharges»	901
«Sécurité des appareils électrodomestiques»	901, 1275
«Câbles de réseau»	1217
Inkrafttretung der Publikation 4101.1974 des SEV, Leitsätze zur Ermittlung des Gebrauchswerts elektrischer Haushaltswaschmaschinen	197
Mise en vigueur de la Publication 4101.1974 de l'ASE, Recommandations pour la détermination de l'aptitude à la fonction des machines à laver le linge à usage domestique	197
Inkraftsetzung von Änderungen und Ergänzungen zur 2. Auflage der Hausinstallationsvorschriften	233
Mise en vigueur de Modifications à la 2 ^e édition des Prescriptions sur les installations électriques intérieures	233
Inkraftsetzung von Änderungen und Ergänzungen der Hausinstallationsvorschriften und zu Vorschriften und Qualitätsregeln des SEV für Netzsteckvorrichtungen und Leuchten. Fassungssteckdosen	233
Mise en vigueur de modifications et compléments apportés aux Prescriptions sur les installations électriques intérieures et aux Prescriptions et les Règles de Qualité de l'ASE pour dispositifs conjoncteurs et luminaires. Bouchons-prises	233
Inkraftsetzung der Publ. 1003.1975 des SEV, «Sicherheitsvorschriften für Kleintransformatoren»	409
Mise en vigueur de la Publication 1003.1975 de l'ASE, «Prescriptions de sécurité pour les transformateurs de faible puissance»	409
Inkraftsetzung von Änderungen zu den Normen SEV 1013, Vorschriften für Installationsrohre, und SEV 2013, Qualitätsregeln für Installationsrohre	1037
Mise en vigueur des modifications de normes ASE 1013, Prescriptions pour les tubes d'installation, et ASE 2013, Règles de qualité pour les tubes d'installation	1037

3.53 Mitteilungen – Communications

Zurückziehung von Normen des SEV	663
Retrait des normes de l'ASE	663

3.6 Europäische und harmonisierte Normung Normalisation Européenne et documents d'harmonisation

3.61 Entwürfe – Projets

CECC – (Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik – Systeme harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques) 64, 232, 350, 408, 509, 558, 613, 663, 899, 987, 1037, 1216, 1336	
CENELEC – (Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung – Comité Européen de Normalisation Electrotechnique)	197, 350, 408, 557, 612, 732, 900

3.63 Mitteilungen – Communications

Das europäische CECC-Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik	762
--	-----

3.7 SEV und VSE – ASE et UCS

3.71 Jahresversammlung – Assemblée annuelle

Assemblées annuelles de 1975 de l'ASE et de l'UCS:	
Invitation	781
Programme	782

3.73 Mitteilungen der Technischen Prüfanstalten Communiqués des Instituts de contrôle

Provisorische Sicherheitsvorschriften für	
Kleingleichrichter TP 221/1B–d, 2. Auflage	614
Löt- und Schweissapparate TP 213/3C–d, 3. Auflage	734
Fehlerstromschutzschalter TP 205/1B, 2. Auflage	989
elektromedizinische Apparate TP 215/1B–d, 2. Auflage ..	1098
Wärmeapparate TP 211/11C–d, 3. Auflage	1152
Mikrowellen-Backöfen TP 61/1A–d, 1. Auflage	1152
Apparate der Kühlung TP 212/9C–d, 3. Auflage	1278
Prescriptions de sécurité provisoires pour les	
petits redresseurs, IC 221/1B–d, 2 ^e édition	614
appareils à souder, IC 213/3C–d, 3 ^e édition	734
disjoncteurs de protection par courant de défaut, IC 205/1B, 2 ^e édition	989
appareils électro-médicaux, IC 215/1B–d, 2 ^e édition	1098
appareils électrothermiques IC 211/11C–d, 3 ^e édition	1152
appareils de cuisson à micro-onde IC 61/1A–d, 1 ^{re} édition ..	1152
appareils de réfrigération IC 212/9C–d, 3 ^e édition	1278

3.74 Mitteilungen des Eidg. Starkstrominspektorates Communications de l'Inspection fédérale des installations à courant fort

Bundesgesetz über das Verwaltungsstrafrecht (VStrR)	197
Loi fédérale sur le droit pénal administratif (DPA)	197
Kontrolle der Erdungen in Erzeugungs- und Verteilanlagen ..	1152
Contrôle des prises de terre d'installations de production et de distribution d'énergie électrique	1152
Änderungen der Starkstromverordnung	1278
Modifications sur l'établissement, l'exploitation et l'entretien des installations électriques à courant fort	1278
Installationsbewilligungen für Hersteller besonderer Anlagen .	1311
Autorisation d'installer pour les fabricants d'installations spéciales	1311
Draht- und Kabelkanäle in Hausinstallationen	1338
Conduits pour conducteurs et câbles dans les installations intérieures	1338

3.8 SEV – ASE

3.81 Unsere Verstorbenen – Nécrologie

Unsere Verstorbenen – Nécrologie	552, 1033
--	-----------

3.82 Generalversammlung – Assemblée générale

91. Generalversammlung des SEV:	
<i>Präsidialansprache</i> von H. Elsner	1101
<i>Problèmes d'hier et aujourd'hui.</i> – B. Galli	1104
Protokoll	1108
Assemblée générale de l'ASE:	
Programme	782
Ordre de jour	787
Rapport du Comité	789
Compte d'exploitation de l'exercice 1974 et Budget 1976 ..	800
Compte d'exploitation de l'exercice 1974 et Budget 1976 des Institutions de contrôle	801
Compte de Profits et Pertes 1974	802
Bilan au décembre 1974	803
Denzler-Stiftung – Fondation Denzler	804
Personalfürsorgestiftung – Fondation de prévoyance en fa- veur du personnel	804
Propositions du Comité	805
Rapport des contrôleurs des comptes	806
Comité Electrotechnique Suisse (CES)	807
Procès-verbal	1108

3.83 Sitzungen – Séances

Vorstand des SEV – Comité de l'ASE 111, 193, 659, 897, 981, 1329	
Sicherheitsausschuss des CES	1329
Fachkollegium 1 des CES	1329
Fachkollegium 2 des CES, UK-2B	1149
Fachkollegium 3 des CES, UK-HI	897
Fachkollegium 3 des CES, UK-R	897
Fachkollegium 4 des CES	897
Fachkollegium 9 des CES	729, 1274

Fachkollegium 10 des CES	112	Fachkollegium 70 des CES	445, 1097
Comité Technique 10 du CES	112	Comité Technique 70 du CES	445, 1097
Fachkollegium 10 des CES, UK-HT	301	Fachkollegium 72 des CES	348, 730
Comité Technique 10 du CES, SC-HT	301	Comité Technique du CES	348
Fachkollegium 11 des CES	659, 774, 1213	Fachkollegium für das CISPR des CES	611
Fachkollegium 12 des CES	609	Comité Technique du CES pour le CISPR	611
Comité Technique 12 du CES	609	Fachkollegium 200 des CES	231
Fachkollegium 12 des CES, UK 12B	301, 405, 554, 1330	Comité Technique 200 du CES	231
Comité Technique 12 du CES, SC 12B	301, 405, 554, 1330	Fachkollegium 200 des CES, UK 200B	62, 304
Fachkollegium 12 des CES, UK 12C	193	Comité Technique 200 du CES, SC 200B	62, 304
Comité Technique 12 du CES, SC 12C	193	Fachkollegium 201 des CES	63
Fachkollegium 13A des CES	1330	Comité Technique 201 du CES	63
Fachkollegium 13B des CES	302	Fachkollegium 203 des CES	196
Comité Technique 13B du CES	302	Comité Technique 203 du CES	196
Fachkollegium 13C des CES	1274	Fachkollegium 208 des CES	112, 231
Fachkollegium 15C des CES	981, 1213, 1331	Comité Technique 208 du CES	112, 231
Fachkollegium 16 des CES	660	Fachkollegium 215 des CES	305
Fachkollegium 17A des CES	1397	Comité Technique 215 du CES	305
Fachkollegium 17B des CES	302, 1097	Fachkollegium 221 des CES	348, 730, 775, 1098, 1214
Comité Technique 17B du CES	302	Comité Technique 221 du CES	348
Fachkollegium 20 des CES	660	Expertenkomitee für die Begutachtung von Konzessionsgesuchen für Trägerfrequenzverbindungen längs Hochspannungsleitungen (EK-TF)	305, 661, 1333
Fachkollegium 20B des CES	303, 505, 775, 897, 1213	Comité d'Experts pour l'examen de demandes de concessions pour liaisons par ordre porteuse sur lignes à haute tension	305, 661
Comité Technique 20B du CES	303, 505	Kommission zum Studium niederfrequenter Störeinflüsse	661, 1214
Fachkollegium 22 des CES	775	Commission des perturbations radioélectriques	775
Fachkollegium 23A des CES	981, 1034, 1331	Arbeitsgruppe des SEV «Elektrostatische Aufladungen» (AG-EA)	306, 348, 407, 445, 730, 1035
Fachkollegium 23B des CES	405, 661, 729, 1034, 1149, 1331, 1397	Groupe de Travail de l'ASE «Charges électrostatiques»	306, 348, 407, 445, 730, 1035
Comité Technique 23B du CES	405		
Fachkollegium 23E des CES	609, 1097, 1331		
Comité Technique 23E du CES	609		
Fachkollegium 23F des CES	660, 981, 1034		
Fachkollegium 28A des CES	194, 406, 554, 1331		
Comité Technique 28A du CES	194, 406, 554		
Fachkollegium 32B des CES	506, 729, 1214, 1397		
Comité Technique 32B du CES	506		
Fachkollegium 34B des CES	61		
Comité Technique 34B du CES	61		
Fachkollegium 34C des CES	194, 444		
Comité Technique 34C du CES	194, 444		
Fachkollegium 37 des CES	730		
Fachkollegium 38 des CES	730		
Fachkollegium 40 des CES	1150		
Fachkollegium 40 des CES, UK-SK	61, 444		
Comité Technique 40 du CES, UK-SK	61, 444		
Fachkollegium 42 des CES	610		
Comité Technique 42 du CES	610		
Fachkollegium 46 des CES	1332		
Fachkollegium 46 des CES, UK 46C	898, 982		
Fachkollegium 47 des CES	347, 610, 1332		
Comité Technique 47 du CES	347, 610		
Fachkollegium 48 des CES	62, 554		
Comité Technique 48 du CES	62, 554		
Fachkollegium 50 des CES	505, 982		
Comité Technique 50 du CES	505		
Fachkollegium 51 des CES	195, 1035		
Comité Technique 51 du CES	195, 1035		
Fachkollegium 52 des CES	1332		
Fachkollegium 55 des CES	406, 1332		
Comité Technique 55 du CES	406		
Fachkollegium 57 des CES	407		
Comité Technique 57 du CES	407		
Fachkollegium 61 des CES, UK 61-1	611, 898		
Comité Technique 61 du CES, SC 61-1	611		
Fachkollegium 62 des CES	1035, 1097, 1397		
Fachkollegium 63 des CES	303		
Comité Technique 63 du CES	303		
Fachkollegium 64 des CES	661		
Fachkollegium 64 des CES, UK 64	444, 1333		
Comité Technique 64 du CES, SC 64	444		
Fachkollegium 65 des CES	555, 1214		
Comité Technique 65 du CES	555		
Fachkollegium 68 des CES	195, 555, 1333		
Comité Technique 68 du CES	195, 555		
Fachkollegium 70 des CES	445, 1097		
Comité Technique 70 du CES	445, 1097		
Fachkollegium 72 des CES	348, 730		
Comité Technique du CES	348		
Fachkollegium für das CISPR des CES	611		
Comité Technique du CES pour le CISPR	611		
Fachkollegium 200 des CES	231		
Comité Technique 200 du CES	231		
Fachkollegium 200 des CES, UK 200B	62, 304		
Comité Technique 200 du CES, SC 200B	62, 304		
Fachkollegium 201 des CES	63		
Comité Technique 201 du CES	63		
Fachkollegium 203 des CES	196		
Comité Technique 203 du CES	196		
Fachkollegium 208 des CES	112, 231		
Comité Technique 208 du CES	112, 231		
Fachkollegium 215 des CES	305		
Comité Technique 215 du CES	305		
Fachkollegium 221 des CES	348, 730, 775, 1098, 1214		
Comité Technique 221 du CES	348		
Expertenkomitee für die Begutachtung von Konzessionsgesuchen für Trägerfrequenzverbindungen längs Hochspannungsleitungen (EK-TF)	305, 661, 1333		
Comité d'Experts pour l'examen de demandes de concessions pour liaisons par ordre porteuse sur lignes à haute tension	305, 661		
Kommission zum Studium niederfrequenter Störeinflüsse	661, 1214		
Commission des perturbations radioélectriques	775		
Arbeitsgruppe des SEV «Elektrostatische Aufladungen» (AG-EA)	306, 348, 407, 445, 730, 1035		
Groupe de Travail de l'ASE «Charges électrostatiques»	306, 348, 407, 445, 730, 1035		
3.84 Veranstaltungen – Manifestations			
Informationstagung über Linearmotoren, Magnetschwebetechnik und deren Anwendungen			
Programm	118, 238		
Journées d'information sur Moteurs linéaires, technique de suspension magnétique et applications			
Programme	120, 240		
Linearmotoren, Magnetschwebetechnik und deren Anwendungen			
Gemeinsame Regionalveranstaltung des SEV/SIA/VSEI	410, 450, 510		
Informationstagung über Faksimile-Technik, Gegenwart und Zukunft			
Programm	560		
Zusammenfassung der Vorträge und Diskussionsbeiträge	976		
Internationales Symposium Hochspannungstechnik 1975	777		
Programm	777, 905		
Symposium International Technique de la Haute Tension 1975	778		
Programme	778, 906		
Internationales Symposium Hochspannungstechnik 1975	1221		
Zusammenfassung der Themen und Diskussionsbeiträge	1246		
Internationale Normung, ihre Bedeutung für die Schweiz			
Programm	1154		
La normalisation internationale et son importance pour la Suisse			
Programme	1154		
Internationale Normung, ihre Bedeutung für die Schweiz	1218		
La normalisation internationale et son importance pour la Suisse	1218		
Veranstaltungen des SEV und des VSE – Manifestations de l'ASE et de l'UCS	66, 122, 202, 242, 310, 354, 410, 450, 510, 562, 615, 671, 735, 779, 859, 911, 991, 1047, 1099, 1155, 1219, 1283, 1339, 1399		
3.85 Mitteilungen – Communications			
Eingegangene Normen – Normes reçues	63, 506, 556, 611, 1036, 1334, 1398		
Technische Redaktion des Bulletin SEV/VSE, Ausgabe Elektrotechnik	111		
Rédaction technique du Bulletin ASE/UCS, Edition Electrotechnique	111		
Journées d'électronique 1975; Appel aux conférenciers	201		
50 Dienstjahre im SEV – ein seltenes Jubiläum	443		
Bibliothek des SEV	506, 557		
80 instituts d'enseignement et entreprises de l'électronique unissant leurs objectifs	549		

Neue Mitglieder des SEV – Nouveaux membres de l'ASE .	552, 1033
Das 9. Fernsynchronsymposium in Montreux	562
INELTEC-Heft des Bulletins	562
Neuer Hauptsitz von Sperry Univac	657
Neuer Generalsekretär des STV	657
100 Jahre Meterkonvention 1875–1975	658
Eröffnung der Heitersberglinie	658
Institut für Fortbildung der Ingenieure und Architekten gegründet	1273

3.86 Publikationen, Sonderdrucke Publications, tirages à part

Journées d'électronique 74, Konferenzband	237
Neue Publikationen der CEI – Nouvelles publications de la CEI 307, 446, 775, 1277, 1333	
Konferenzband der CIGRE-Session 1974	551
SEV-Vorschriften, Festsetzen von Mindestpreisen	556
Publikationen CECC – Publications CECC	1035
Neue Publikationen der CIGRE	1150
Herausgabe neuer Mitteilungen des Eidg. Starkstrominspektors betreffend Hausinstallationen	1274
Publication de nouvelles Communications de l'Inspection fédérale des installations à courant fort	1274

3.9 VSE – UCS

3.91 Generalversammlung – Assemblée générale

<i>Präsidialansprache anlässlich der VSE-Generalversammlung in Lugano. – C. Babaianz</i>	1062
<i>Discours présidentiel prononcé devant l'Assemblée générale de l'UCS à Lugano. – C. Babaianz</i>	1062
<i>Entwicklungseinrichtungen in der Energieversorgung – A. P. Speiser</i>	1071
<i>Tendances de l'évolution dans l'approvisionnement énergétique. – A. P. Speiser</i>	1071
Assemblée générale de l'UCS:	
Invitation	827
Ordre de jour	827
Proposition du Comité	827
Rapport annuel de la section des achats	828
Compte d'exploitation pour l'exercice 1974 et budget 1976	829
Programme d'information 1974–1976: Compte 1974 et budget 1976	829
Bilan au 31 décembre 1974 et 1973	829
Compte d'exploitation de la Section des achats pour l'exer- cice 1974 et budget pour 1976	830
Bilan de la Section des achats au décembre 1974	830
Rapport des contrôleurs de comptes à l'Assemblée générale 1975	830
Rapport du Comité sur le 79 ^e exercice 1974	831
Generalversammlung des VSE setzte Akzente in der Energie- politik	1049
L'Assemblée générale de l'UCS porte l'accent sur la politique énergétique	1049
Die fünf wichtigsten energiepolitischen Zielsetzungen des VSE Kommentar	1050
Les cinq objectifs principaux de la politique énergétique de l'UCS	1056
Commentaires	1057
Protokoll der 84. ordentlichen Generalversammlung des VSE Procès-verbal de la 84 ^e Assemblée générale ordinaire de l'UCS	1084

3.92 Sitzungen – Séances

Sitzungen des VSE-Vorstandes – Séances du Comité de l'UCS 37, 291, 595, 715, 1090, 1314	
Kommission für Energietarife	489, 1201
Kommission pour les tarifs d'énergie électrique	489, 1201
Kommission für Versicherungsfragen	1316
Kommission pour les questions d'assurance	1316
Kommission für Aufklärungsfragen	174, 389, 907, 1201
Séance de la Commission pour les questions d'information 174, 389, 907, 1201	
Kommission für Fragen der Rundsteuertechnik – Commission pour les questions de télécommande centralisée 38, 489, 716, 1314	

Kommission für Diskussionsversammlungen über Betriebsfragen	715
Commission pour les journées de discussion sur les questions d'exploitation	715
Kommission Holzschutz im Leitungsbau	175
Commission pour la protection des bois dans la construction de lignes	175
Kommission für Zählerfragen	716, 1201
Commission pour les questions de compteurs	716, 1201
Kommission für die Einkaufsabteilung	291, 715
Commission pour la section des achats	291, 715
Ärztelkommission zum Studium der Starkstromunfälle	1314
Commission des médecins pour l'étude des accidents dus au courant fort	1314
Arbeitsgruppe zur Erarbeitung von Richtlinien für die Durch- führung von allfälligen Stromrationierungsmassnahmen 175, 492, 717	
Groupe de travail pour l'élaboration de directives en vue de l'application d'éventuelles mesures de restriction dans la fourniture d'énergie électrique	175, 492, 717
Arbeitsgruppe «Schweizerische Störungs- und Schadenstatistik» 292, 595, 715, 1316	
Groupe de travail «Statistique suisse des perturbations et dom- mages»	292, 595, 715, 1316
Arbeitsgruppe «Tarifierung von Ergänzungsenergie» 595, 718, 907, 1202, 1317	
Groupe de travail «Tarification de l'énergie d'appoint» 595, 718, 907, 1202, 1317	
Arbeitsgruppe für niederfrequente Netzeinflüsse	38
Groupe de travail pour les influences à basse fréquence sur les réseaux	38
Arbeitsgruppe für die Numerierung und Sortimentsreduktion von Netzmaterial	291, 595
Groupe de travail pour la numérotation et la réduction des assortiments du matériel de réseaux	291, 595
Arbeitsgruppe für Berufsbildung	291
Groupe de travail pour la formation professionnelle	291

3.93 Mitteilungen – Communications

Au seuil de l'an nouveau	1
Zum Jahreswechsel	2
Redaktionswechsel	37
Relève à la rédaction	37
Präsidentenwechsel in der Prüfungskommission für die Mei- sterprüfungen des VSEI und des VSE	173
Changement à la présidence de la Commission pour les exa- mens de maîtrise de l'USIE et de l'UCS	173
Zur Pensionierung von Herrn Oskar Ospelt, technischer Direk- tor, Liechtensteinische Kraftwerke, Schaan (FL)	177
Das 2. «Workshop Kernenergie» der RWE: Erfolgreicher Dialog mit kritischen Berichterstattern	178
Koordinierte Werkvorschriften im Kanton Bern	292
Prescriptions de distributeurs coordonnées dans le canton de Berne	292
Eduard Imhof, Kartograph, 80jährig	293
Edouard Imhof, cartographe, a 80 ans	293
«Energie»: Vorschau auf eine aktuelle Ausstellung im Ver- kehrshaus der Schweiz, Luzern	389
«Energie»: en préambule à une exposition d'actualité au Musée Suisse des Transports à Lucerne	389
Einführungskurse für Elektroinstallateur-Lehrlinge	389
Cours d'introduction au métier de monteur-électricien	389
Das 6. Informations-Inserat des VSE	390
La 6 ^e annonce d'information de l'UCS	390
USA: Namhafte Wissenschaftler befürworten Kernenergie	395
USA: Des savants de renom sont favorables à l'énergie nuclé- aire	395
Pressekonferenz der Nordostschweizerischen Kraftwerke AG Pressekonferenz des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich	392
Das 7. Informationsinserat des VSE	490
La 7 ^e annonce d'information de l'UCS	490
Seminar über Versicherungsfragen	596
Séminaire sur des questions d'assurances	596
VSE-Unfallverhütungskurse	596
Cours de prévention des accidents de l'UCS	596
Pressekonferenz der Schweizerischen Stiftung für Landschafts- schutz und Landschaftspflege (SL) über Umweltbelastung durch Pumpspeicherwerke	711
Informationstagung «Transiente Überspannungen auf Sekun- därleitungen» der VDEW in Mannheim	712
Frühjahrsversammlung des Betriebsleiterverbandes (BOG)	714

Union des chefs d'exploitation des Services communaux de l'électricité de Suisse orientale (BOG)	714	Schutzprobleme in Hoch- und Mittelspannungsnetzen.....	1285
Schaffung des Berufs «Netzelektriker»	718	Problèmes de protection des réseaux à haute et moyenne tension	1285
Instauration d'une profession «Electricien de réseaux»	718		
Betriebsleiterverband Ostschweizerischer Gemeinde-Elektrizitätswerke (BOG)	1011	3.96 Pressespiegel – Reflets de presse	
Union des chefs d'exploitation des Services communaux de l'électricité de Suisse orientale (BOG)	1011	Pressespiegel – Reflets de presse	
17. Kongress der UNIPEDE in Wien	1016	55, 178, 294, 396, 495, 597, 720, 1021, 1090, 1204, 1319	
17 ^e congrès de l'UNIPEDE à Vienne	1016		
Informationstätigkeit einzelner Werke	1018	3.10 SLG – USL	
Bundesrat Ritschard über die Sicherheit der Kernkraftwerke ..	1021		
AG für Rationalisierung in der Elektrobranche	1087	3.10.1 Generalversammlung – Assemblée générale	
S. A. pour la rationalisation de la branche électrique	1087	Bericht über die Tätigkeit im Jahre 1974	651
61. Jubilarenfeier des VSE in Genf	1089		
61 ^e Fête des jubilaires de l'UCS à Genève	1089	3.10.3 Mitteilungen – Communications	
Eidg. Fachkommissionen für Nutzung der Sonnenenergie und der Erdwärme	1199	Allgemeine Leitsätze für Beleuchtung (zur Arbeit der SLG-Fachgruppe 1)	
Institution de commissions pour l'étude de l'énergie solaire et de l'énergie géothermique	1199	1. und 2. Teil	984, 1216
Schaffung des Berufs «Netzelektriker»	1202	Recommandations générales pour l'éclairage, 1 ^{re} et 2 ^e partie ..	1216
Instauration de la profession «Electricien de réseau»	1202	Zur Pensionierung von Hans Kessler	984
Kernkraftwerk Kaiseraugst	1203	Begriffe	985
Centrale nucléaire de Kaiseraugst	1203		
Installationsbewilligungen für Hersteller besonderer Anlagen. Autorisation d'installer pour les fabricants d'installations spéciales	1311	3.10.4 Publikationen, Sonderdrucke Publications, tirages à part	
Gespräche zwischen Bundesrat Willi Ritschard und Regierungsdelegation der Kantone Basel-Stadt, Baselland und Aargau	1317	Leitsätze für die lichttechnische Bewertung von Lichtreklamen, 1. Auflage	233
Entretiens du conseiller fédéral Willi Ritschard avec les délégués des gouvernements de Bâle-Ville, Bâle-Campagne et Argovie	1317	Recommandations pour l'évaluation photométrique des réclames lumineuses, 1 ^{re} édition	233
		Handbuch für Beleuchtung	983
		Bericht über das Internationale Symposium «Blendung in der Strassenbeleuchtung» in Zürich	984
		Fachtagung 1974 LiTG, SLG, LTAG in Salzburg	985
		Beleuchtungsleitsätze der SLG – Recommendations de l'USL	985
		Publikationen der CIE – Publications de la CIE	986
		Inkraftsetzung von neuen Leitsätzen der SLG	988
		Mise en vigueur de nouvelles recommandations de l'USL....	988
		3.10.5 Veranstaltungen – Manifestations	
		SLG-Tagung «Innenbeleuchtung» in Zürich	983
		Vortrag Dr. D. Fischer, Eindhoven, in Zürich	983
3.94 Publikationen, Sonderdrucke Publications, tirages à part			
Ergänzung zum Bericht «Städtefernheizung»	1021		
3.95 Veranstaltungen – Manifestations			
Veranstaltungen des SEV und des VSE – Manifestations de l'ASE et de l'UCS 66, 122, 202, 242, 310, 354, 410, 450, 510, 562, 615, 671, 735, 779, 859, 911, 991, 1047, 1099, 1155, 1219, 1283, 1339, 1399			