

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 66 (1975)

Heft: 16

Rubrik: Verbandsmitteilungen des VSE = Communications de l'UCS

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.01.2025

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

Arbeitsgruppe «Tarifizierung von Erganzungsenergie»

Die Arbeitsgruppe zur Behandlung von Tariffragen bezuglich der Lieferung von Ergänzungs- und Ersatzenergie kam am 2. Juli 1975 zu ihrer 3. Sitzung zusammen. Aus der Diskussion ging hervor, dass eine Unterscheidung zwischen drei verschiedenen Bezugergruppen erfolgen sollte:

- Selbstproduzenten
- Nichtelektrische Energieproduktion mit zusätzlichem Elektrizitätsbedarf (z. B. alternativer Heizbetrieb mit Öl oder Elektrizität möglich)
- Wärmepumpenanlagen (zur Warmwassererzeugung oder Heizung) und elektrische Heizung

Für alle diese Bezugergruppen soll eine Lösung angestrebt werden, die eine Kostendeckung für das liefernde Elektrizitätswerk erlaubt, jedoch keine Diskriminierung eines Energieträgers bewirkt. Auch sollen dem Abonnement keine Vorschriften über das Ausmass seiner Energiebezug gemacht werden. Für Grossabonnenten scheint sich eine Möglichkeit der tariflichen Erfassung über die abonnierte Leistung anzubieten. Bei Niederspannungsabonnenten mit geringem Stromverbrauch kann eventuell eine entsprechende Anpassung der Baukostenbeiträge vorgenommen werden. Diese und andere Lösungsvarianten werden nun von der Arbeitsgruppe geprüft. *Mz*

Kommission für Aufklarungsfragen

Die Kommission des VSE für Aufklarungsfragen beschloss an ihrer 55. Sitzung (30. Mai 1975), von der ersten ausdrücklich für Jugendliche bestimmten Publikation des VSE zunächst im Juli eine Voraufgabe der deutschen Fassung (Titel «Hochspannung») an alle in Frage kommenden Vermittlungsstellen (Mitgliedwerke, kantonale Erziehungsdirektionen, namentlich bekannte Lehrer usw.) zu verteilen. Die Ausgaben für die Suisse Romande und das Tessin werden zwecks Anpassung an die Mentalität dieser Landesteile noch überarbeitet.

Die Kommission nahm ferner zur Kenntnis, dass der VSE-Vorstand die «Energiepolitischen Zielsetzungen des VSE» genehmigt hat und dass diese am 26. August (drei Tage vor der Generalversammlung in Lugano) in Bern den Bundeshausjournalisten zuhänden der Öffentlichkeit bekanntgegeben werden.

Die Kommission befürwortet die geplante gemeinsame Kampagne SVA/VSE zur Intensivierung der Information über energiepolitische und -wirtschaftliche Fragen und betonte die Notwendigkeit, für deren wirkungsvolle Durchführung ein kleines aktionsfahiges «Lenkungsgrremium» einzusetzen. *Ci*

Groupe de travail sur la tarification de l'énergie d'appoint

Le Groupe de travail pour traiter les questions tarifaires concernant la fourniture d'énergie d'appoint et de remplacement a tenu sa troisième séance le 2 juillet 1975. Il est ressorti de la discussion qu'une distinction s'imposerait entre trois groupes de consommateurs différents:

- autoproducteurs
- production non électrique d'énergie avec besoin additionnel d'électricité (p. ex. chauffage possible alternativement à l'huile ou à l'électricité);
- installations de pompes à chaleur (pour la production d'eau chaude ou pour le chauffage) et chauffage électrique.

Pour tous ces groupes de consommateurs, il s'agit de tendre vers une solution qui permette à l'entreprise électrique fournisseur d'électricité de couvrir ses frais, mais qui ne discrimine aucun agent énergétique. Il ne faut pas imposer non plus à l'abonné des prescriptions quant au montant de ses achats d'énergie. Pour les gros abonnés, une possibilité de tarification basée sur la puissance abonnée semble s'offrir. Pour les abonnés à la basse tension à consommation réduite d'énergie électrique, on peut envisager éventuellement une adaptation correspondante de leur contribution aux frais d'établissement. Ces solutions, comme aussi d'autres variantes, sont examinées par le groupe de travail. *Mz*

Commission pour les questions d'information

La commission de l'UCS pour les questions d'information a approuve à sa 55e séance du 30 mai 1975 la distribution en juillet d'une édition préalable de la première publication de l'UCS, destinée expressément à la jeunesse. Il s'agit d'abord de la version allemande intitulée «Hochspannung» qui est adressée à toutes les instances intermédiaires entrant en ligne de compte (entreprises membres, directions cantonales de l'instruction publique, surtout à des instituteurs connus, etc.). Les ditions pour la Suisse Romande et le Tessin seront encore remaniées, pour les adapter à la mentalité de ces régions.

Puis la commission a pris acte que le Comité de l'UCS a approuve les objectifs de la politique énergétique de l'UCS, et que ceux-ci seront portes à la connaissance des journalistes accredites au Palais fédéral, pour les rendre publiques, le 26 août à Berne, soit trois jours avant l'Assemblée générale de Lugano.

La commission appuie la campagne envisagée en commun par l'ASPEA/UCS pour intensifier l'information sur les questions de politique énergétique, et souligne la nécessité d'instituer pour son exécution efficace un petit «groupe de manoeuvre» en mesure d'agir. *Ci*

Statistische Mitteilungen – Communications statistiques

Landesindex der Konsumentenpreise – L'indice suisse des prix à la consommation

	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	Sept.	Okt. Oct.	Nov.	Dez. Déc.
Totalindex/Indice total 1974	149,5	148,4	149,1	148,2	150,8	151,6	152,1	153,6	156,1	157,1	159,3	159,5
1975	160,4	160,9	161,5	161,9	163,1	163,7						

Jahresdurchschnitt 1974 – Moyenne annuelle 1974: 152,9

Grosshandelspreisindex – L'indice suisse des prix de gros

	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	Sept.	Okt. Oct.	Nov.	Dez. Déc.
Totalindex/Indice total 1974	143,0	144,3	151,0	152,0	152,6	152,8	153,5	153,5	155,3	155,7	155,8	153,8
1975	152,7	152,2	149,5	149,3	149,0	147,8						

Jahresdurchschnitt 1974 – Moyenne annuelle 1974: 151,9

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz

Mitgeteilt vom Eidgenössischen Amt für Energiewirtschaft.
Die nachstehenden Angaben beziehen sich sowohl auf die Erzeugung der Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung wie der bahn- und industrieigen Kraftwerke (Selbstproduzenten).

Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse

Communiqué par l'Office fédéral de l'économie énergétique.
Les chiffres ci-dessous concernent à la fois les entreprises d'électricité livrant de l'électricité à des tiers et les entreprises ferroviaires et industrielles (autoproducteurs).

Monat – Mois		Erzeugung – Production											+ Einfuhr – Ausfuhrüberschuss		Landesverbrauch				Speicherung – Accumulation									
		Hydraulische Erzeugung		Konventionell-thermische Erzeugung		Erzeugung der Kernkraftwerke		Abziehen: Verbrauch der Speicherpumpen		Total Erzeugung, Pumpenenergie abgezogen									Veränderung gegenüber Vorjahr	Inhalt der Speicherbecken am Monatsende		Änderung im Berichtsmonat – Entnahme + Auffüllung						
		Production hydraulique		Production thermique classique		Production nucléaire		A déduire: Pompage d'accumulation		Production totale, pompage déduit										Différence par rapport à l'année précédente	Solde importateur + et exportateur –		Consommation du pays		Contenu des bassins d'accumulation à la fin du mois		Variations pendant le mois – vidange + remplissage	
		73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74									74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	
in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)											%	in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20									
Oktober	2391	2086	267	284	465	618	111	91	3012	2897	– 3,8	– 189	+ 67	2823	2964	7227	7523	– 350	– 393									
November	2165	2030	287	270	433	720	84	55	2801	2965	+ 5,9	+ 82	– 42	2883	2923	6342	6924	– 885	– 599									
Dezember	1961	2042	254	204	591	722	94	71	2712	2897	+ 6,8	+ 160	– 50	2872	2847	5514	6262	– 828	– 662									
Januar	2190	2306	272	255	485	725	74	31	2873	3255	+ 13,3	+ 43	– 346	2916	2909	4341	5137	– 1173	– 1125									
Februar	2065	2145	205	197	630	673	70	14	2830	3001	+ 6,0	– 122	– 327	2708	2674	3212	3870	– 1129	– 1267									
März	2331	2307	218	156	694	748	78	8	3165	3203	+ 1,2	– 315	– 396	2850	2807	2121	2451	– 1091	– 1419									
April	2282		198		685		46		3119			– 546		2573		1387		– 734										
Mai	2452		145		576		89		3084			– 406		2678		1565		+ 178										
Juni	2873		41		416		251		3079			– 565		2514		3344		+ 1779										
Juli	3200		45		406		310		3341			– 802		2539		5656		+ 2312										
August	2724		56		295		255		2820			– 307		2513		7395		+ 1739										
September	2288		179		483		151		2799			– 186		2613		7916 ¹⁾		+ 521										
Jahr	28922		2167		6159		1613		35635	28922		– 3153		32482														
Winterhalbjahr	13103	12916	1503	1366	3298	4206	511	270	17393	18218	+ 4,7	– 341	– 1094	17052	17124			– 5456	– 5465									
Sommerhalbjahr	15819		664		2861		1102		18242			– 2812		15430				+ 5795										

1) Speichervermögen Ende September 1974: 8390 Millionen kWh.

1) Capacité des réservoirs fin septembre 1974: 8390 millions de kWh.

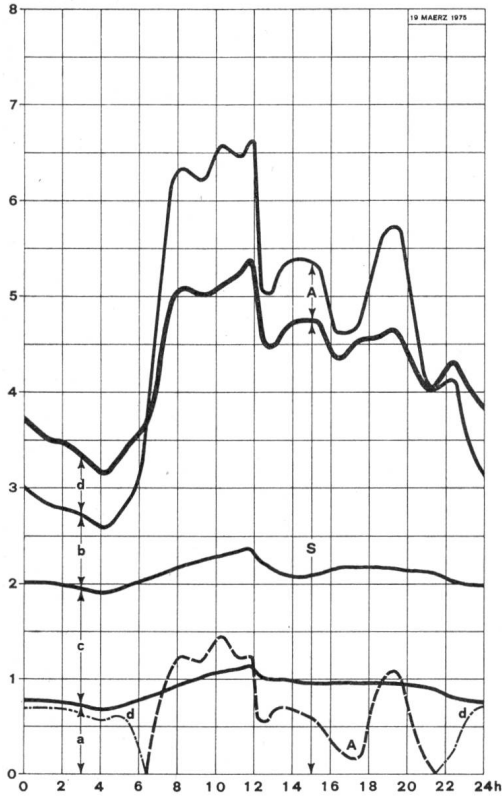
Landesverbrauch - Consommation du pays																Einfuhr		Ausfuhr	
Haushalt, Gewerbe und Landwirtschaft		Allgemeine Industrie		Elektrochemie, Elektrometallurgie und Elektrothermie		Bahnen		Elektrokessel ¹⁾		Verluste		Total		Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Importation	Exportation			
Usages domestiques, artisanat et agriculture		Industrie en général		Electrochimie, électro-metallurgie et électrothermie		Chemins de fer		Chaudières électriques ¹⁾		Pertes		Total							
73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	73/74	74/75	Différence par rapport à l'année précédente	73/74	74/75	73/74	74/75	
Monat - Mois																in GWh (Millionen kWh) - en GWh (millions de kWh)			
																%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Oktober	1370	1495	612	621	395	406	173	175	2	2	271	265	2823	2964	+ 5,0	652	746	841	679
November	1433	1506	609	599	392	399	175	162	3	1	271	256	2883	2923	+ 1,4	844	824	762	866
Dezember	1474	1491	551	540	374	382	181	165	6	2	286	267	2872	2847	- 0,9	927	773	767	823
Januar	1505	1547	564	544	383	377	180	164	3	2	281	275	2916	2909	- 0,2	887	590	844	936
Februar	1361	1390	550	527	366	349	165	153	2	2	264	253	2708	2674	- 1,3	701	457	823	784
März	1422	1487	575	518	396	359	175	163	2	2	280	278	2850	2807	- 1,5	624	517	939	913
April	1265		541		384		153		2		228		2573			304		850	
Mai	1303		557		399		164		3		252		2678			285		691	
Juni	1190		524		392		155		6		247		2514			191		756	
Juli	1203		517		394		163		17		245		2539			182		984	
August	1203		513		385		158		7		247		2513			311		618	
September	1269		549		395		159		2		239		2613			446		632	
Jahr	15998		6662		4655		2001		55		3111		32482			6354		9507	
Winterhalbjahr - Semestre d'hiver	8565	8916	3461	3349	2306	2272	1049	982	18	11	1653	1594	17052	17124	+ 0,4	4635	3907	4976	5001
Sommerhalbjahr - Semestre d'été	7433		3201		2349		952		37		1458		15430			1719		4531	

¹⁾ Mit einer Anschlussleistung von 250 kWh und mehr und mit brennstoffgefeuerter Ersatzanlage.

¹⁾ D'une puissance de 250 kWh et plus et doublées d'une chaudière à combustible.

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz¹⁾
Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse¹⁾

EN MILLIERS MW
 IN TAUSEND MW



1. Verfügbare und aufgetretene Leistungen am dritten Mittwoch, dem 19. März 1975

A. Verfügbare Leistung

Laufwerke auf Grund der Zuflüsse, Tagesmittel	MW	880
Saisonspeicherwerke, 95% der Ausbauleistung		7020
Thermische und Kernkraftwerke, installierte Leistung		1600
Einfuhrüberschuss zur Zeit der Höchstleistung		—
Total verfügbar		9500

B. Aufgetretene Höchstleistungen

Gesamtabgabe	6610
Landesverbrauch	5380
Ausfuhrüberschuss	1440
Einfuhrüberschuss	700

C. Belastungsdiagramm

(siehe nebenstehende Figur)

- a Laufwerke (inkl. Werke mit Tages- und Wochenspeicher)
- b Saisonspeicherwerke
- c Thermische und Kernkraftwerke
- d Einfuhrüberschuss
- S + A Gesamtbelastung
- S Landesverbrauch
- A Ausfuhrüberschuss

1. Puissances disponibles et puissances produites le troisième mercredi, le 19 mars 1975

A. Puissance disponible

Centrales au fil de l'eau, moyenne des apports naturels	MW	880
Centrales à accumulation saisonnière, 95% de la puissance maximum possible		7020
Centrales thermiques et nucléaires, puissance installée		1600
Excédent d'importation au moment de la pointe		—
Total de la puissance disponible		9500

B. Puissances maxima effectives

Fourniture totale	6610
Consommation du pays	5380
Excédent d'exportation	1440
Excédent d'importation	700

C. Diagramme de charge

(voir figure ci-contre)

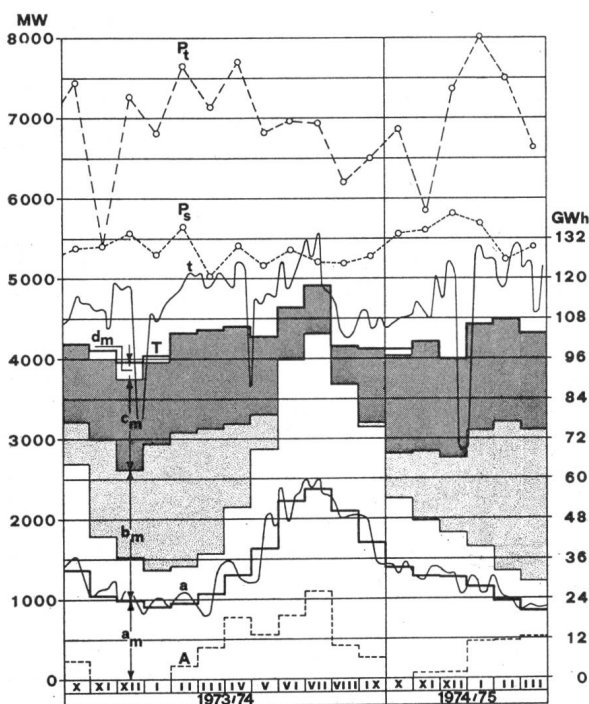
- a Centrales au fil de l'eau (y compris centrales à accumulation journalière et hebdomadaire)
- b Centrales à accumulation saisonnière
- c Centrales thermiques et nucléaires
- d Excédent d'importation
- S + A Charge totale
- S Consommation du pays
- A Excédent d'exportation

2. Energieerzeugung und -verbrauch am dritten Mittwoch und am darauffolgenden Samstag und Sonntag (in GWh)

	Mittwoch 19. 3. 75	Samstag 22. 3. 75	Sonntag 23. 3. 75
Laufwerke	21,0	19,5	18,1
Saisonspeicherwerke	59,6	34,8	14,7
Thermische und Kernkraftwerke	29,0	29,0	28,6
Einfuhrüberschuss	—	0,8	11,4
Gesamtabgabe	109,6	84,1	72,8
Landesverbrauch	103,9	84,1	72,8
Ausfuhrüberschuss	5,7	—	—

2. Production d'énergie et consommation le troisième mercredi et les samedi et dimanche suivants (en GWh)

	Mercredi 19. 3. 75	Samedi 22. 3. 75	Dimanche 23. 3. 75
Centrales au fil de l'eau	21,0	19,5	18,1
Centrales à accumulation	59,6	34,8	14,7
Centrales thermiques et nucléaires	29,0	29,0	28,6
Excédent d'importation	—	0,8	11,4
Fourniture totale	109,6	84,1	72,8
Consommation du pays	103,9	84,1	72,8
Excédent d'exportation	5,7	—	—



3. Monatliche Energieerzeugung und Höchstleistungen

A. Mittlere tägliche Erzeugung in den einzelnen Monaten

- am Laufwerke
- bm Speicherwerke, wovon punktierter Teil aus Saisonspeicherwasser
- cm Thermische und Kernkraftwerke
- dm Einfuhrüberschuss

B. Erzeugung an Mittwochen

- a Laufwerke
- t Gesamtzeugung und Einfuhrüberschuss

C. Mittlerer täglicher Verbrauch in den einzelnen Monaten

- T Gesamtabgabe
- A Ausfuhrüberschuss
- T - A Landesverbrauch

D. Höchstleistungen am dritten Mittwoch jedes Monats

- Ps Landesverbrauch
- Pt Gesamtbelastung

3. Production mensuelle d'énergie et puissances maxima

A. Moyenne journalière de la production mensuelle

- am Centrales au fil de l'eau
- bm Centrales à accumulation, partie pointillée, provenant d'accumulation saisonnière
- cm Production des centrales thermiques et nucléaires
- dm Excédent d'importation

B. Production des mercredis

- a Centrales au fil de l'eau
- t Production totale et excédent d'importation

C. Moyenne journalière de la consommation mensuelle

- T Fourniture totale
- A Excédent d'exportation
- T - A Consommation du pays

D. Puissances maxima le troisième mercredi de chaque mois

- Ps Consommation du pays
- Pt Charge totale

¹⁾ Die Pumpenergie ist weder bei der Erzeugung noch bei der Verwendung abgezogen.
²⁾ L'énergie de pompage d'accumulation n'est déduite ni du côté de la production ni du côté de la consommation.

Veranstaltungen des SEV und des VSE – Manifestations de l'ASE et de l'UCS

1975 29. 8.–31. 8.	Lugano	Jahresversammlungen des SEV und VSE	(Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich VSE, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich)
9. 9.–13. 9.	Zürich	Internationales Symposium	Hochspannungstechnik 1975 zusammen mit: Föderation der Nationalen en collaboration avec: Elektrotechnischen Gesellschaften Westeuropas (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)
18. 11.	Bern	Informationstagung	Normung fördert die Wirtschaftlichkeit (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)

Weitere Veranstaltungen – Autres communications

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – Organisé par	Thema – Sujet
1975 27. 8.– 1. 9.	Zürich	Schweizerische Vereinigung der Fachmessen und Spezialausstellungen (Inf.: Dir. J. F. Sauter, Postfach 204, 8049 Zürich)	FERA
29. 8.– 7. 9.	Berlin	AMK Berlin Ausstellungs-Messe-Kongress GmbH (Inf.: Messedamm 22, D-1000 Berlin 19)	Internationale Funkausstellung 1975 Berlin
1. 9.– 4. 9.	Hamburg	Nachrichtentechnische Gesellschaft im V.D.E. (Inf.: Dr. H. J. Schmitt, Philips Forschungslaboratorium, Vogt-Kölln-Str. 30, D-2000 Hamburg 54)	5th European Microwave Conference
2. 9.– 5. 9.	Canterbury	Electronics Division of the Institution of Electrical Engineers (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	First European Solid State Circuits Conference ESSCIRC
9. 9.–10. 9.	Basel	Schweizer Mustermesse Basel (Inf.: 4021 Basel)	Fachtagung Ineltec Mittel und Wege der Optimierung der Energieerzeugung und -verteilung
9. 9.–11. 9.	London	Electronics Division of the Institution of Electrical Engineers (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	Telecommunication Transmission
9. 9.–11. 9.	Kent	Institution of Electronic and Radio Engineers (Inf.: I.E.R.E., 9, Bedford Square, GB-London WC1B 3RG)	Hybrid Microelectronics Conference
9. 9.–13. 9.	Basel	Schweizer Mustermesse Basel (Inf.: 4021 Basel)	Ineltec
10. 9.–12. 9.	Den Haag	DEGUS, Digital Equipment Computer Users Society (Inf.: DECUS Europe Office, Miss Martha Ries, P.O. Box 340, 1211 Genf 26)	11. Europäisches DECUS-Symposium
10. 9.–18. 9.	London	Internationale Beleuchtungskommission CIE (Inf.: Trafalgar Buildings, 1 Charing Cross, GB-London SW1A 2DS)	18. Hauptversammlung
13. 9.–28. 9.	Lausanne	(Inf.: Palais de Beaulieu, 1200 Lausanne)	Comptoir Suisse
15. 9.–27. 9.	Den Haag	Nederlands Elektrotechnisch Comité (Inf.: Nederlands Normalisatie-instituut, Polakweg 5, Rijswijk [ZH]-2106)	Réunion Générale de la CEI 1975
24. 9.–25. 9.	Dortmund	Verband Deutscher Elektrotechniker E. V. (Inf.: VDE-Zentralstelle «Tagungen», Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	Planung elektrischer Netze
25. 9.–26. 9.	Genève	Schweiz. Gesellschaft für Automatik (SGA) (Inf.: Sekretariat SGA, Postfach, 8034 Zürich)	Informatik im Dienste der schöpferischen Tätigkeit
1. 10.– 3. 10.	Turin	3° Convegno Internazionale di Elettronica Industriale (Inf.: Segreteria, Corso Massimo d'Azeglio 15, I-10126 Torino)	3rd International Industrial Electronics Congress
2. 10.– 8. 10.	Genève	Union Internationale des Télécommunications (Inf.: Secrétariat TELECOM 75, Orgexpo, 18, Quai Ernest-Ansermet, 1211 Genève 4)	2e Exposition mondiale des télécommunications TELECOM 75
7. 10.–11. 10.	Basel	Inf.: Schweizer Mustermesse, Postfach, 4021 Basel	nuclex 75
13. 10.–16. 10.	Kopen- hagen	The International Seminar on Electronics 1975 (Inf.: Bella Centret, Hvidkildevvej 64, DK-2400 Kopenhagen NV.)	Elektronik 75
14. 10.–16. 10.	Lausanne	EPFL, Lausanne (Inf.: Secrétariat des Journées d'électronique, 1, ch. de Bellerive, 1007 Lausanne)	Journées d'électronique 1975 «Technologie de pointe pour le traitement des signaux»
20. 10.–21. 10.	Liège	Association des Ingénieurs électriques, sortis de l'Institut Electrotechnique Montefiori (AIM) (Inf.: Rue Saint-Gilles 31, B-4000 Liège)	Journées Internationales d'étude sur le Chauffage électrique des locaux
22. 10.–24. 10.	Bad Nauheim	Verband Deutscher Elektrotechniker e. V. (Inf.: Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	Stand und Entwicklung auf dem Gebiet der Nachrichten Kabel

Für Kurse des VDI-Bildungswerkes sind Anfragen zu richten an: Kommission für Weiterbildung des Ingenieurs und des Architekten, Sekretariat c/o ETHZ, Tannenstrasse 1, 8006 Zürich

Für Weiterbildungskurse des SIA / Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein sind Anfragen zu richten an: SIA, Postfach, 8039 Zürich

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – Organisé par	Thema – Sujet
1975			
22. 10.–25. 10.	Wien	Arbeitsgemeinschaft für Fachausstellungen (Inf.: Loquaipplatz 13, A-1061 Wien)	Internationale Fachausstellung Industrielle Elektronik
27. 10.–29. 10.	Marbella Spanien	Internationale Vereinigung für Soziale Sicherheit, I.V.S.S., (Inf.: Generalsekretariat der Internat. Vereinigung für Soziale Sicherheit, 154, rue de Lausanne, 1211 Genève)	3. Internationales Colloquium über die Verhütung von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten durch Elektrizität
27. 10.– 1. 11.	Zürich	Schweizerische Vereinigung der Fachmessen und Spezialausstellungen (Inf.: Dir. J. S. Sauter, Postfach 204, 8049 Zürich)	MICROTECNIC 75
4. 11.– 7. 11.	London	The Institution of Electrical Engineers (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	1975 Conference on Piezoelectric and Pyroelectric Materials and Applications
28. 11.– 7. 12.	Genève	Salon international des inventions et des Techniques Nouvelles (Inf.: Secrétariat, 22, rue du Mont-Blanc, 1211 Genève)	4^e Salon international des inventions et des Techniques Nouvelles
1976			
9. 3.–11. 3.	Zürich	IEEE Switzerland Chapter on Digital Communication Systems (Inf.: Dr. A. Kündig, Chairman, 1976 Internationales Zürcher Seminar, Technisches Zentrum PTT/V 907, 3000 Bern 29)	1976 Internationales Zürcher Seminar über Digitale Nachrichtentechnik
17. 5.–29. 5.	Nizza	Comité Electrotechnique Français (Inf.: 12, Place des Etats Unis, F-67783 Paris Cedex 16)	Réunion Générale de la CEI 1976
23. 5.–28. 5.	Wien	Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Énergie électrique (UNIPEDÉ) (Inf.: VSE, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich)	Congrès de l'UNIPEDÉ
1. 6.– 5. 6.	Basel	Mack Brooks Exhibitions Ltd., Hertfordshire (Inf.: Congress & Convention Services Ltd., c/o Swissair, 8058 Zürich/Flughafen)	RAIL 76
10. 6.–17. 6.	Paris	Association Mesucora (Inf.: Délégation Générale, 20, rue Hamelin, F-75116 Paris)	Mesucora 76
25. 8.– 4. 9.	Paris	CIGRE, Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques à haute tension (Inf.: Boulevard Haussmann, F-75 Paris 8e)	Session de la CIGRE 1976

Jahres- und Generalversammlungen – Assemblées annuelles et générales

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – Organisé par	Thema – Sujet
1975			
21. 8.	Bern	Schweiz. Vereinigung für Atomenergie (Inf.: SVA, Bärenplatz 2, 3001 Bern)	Generalversammlung
11. 9.–12. 9.	Interlaken	Schweiz. Wasserwirtschaftsverband (Inf.: Rütistrasse 3A, 5401 Baden)	Generalversammlung
24. 10.	Bern	Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke (Inf.: Geschäftsstelle, Löwenstrasse 29, 8001 Zürich)	Delegiertenversammlung
21. 11.	Zürich	Schweizerische Fachgruppe der Elektrowickler (Inf.: SEWI, Sekretariat J. Britschgi, 6275 Ballwil)	Generalversammlung

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein,
Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich, Tel. 01/53 20 20.

Redaktionen:

SEV, Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/53 20 20.
VSE, Bahnhofplatz 3, Postfach, 8023 Zürich, Tel. 01/27 51 91.

Redaktoren:

Elektrotechnik: A. Diacon (Herausgabe und allgemeiner Teil), SEV
Dr. H. P. Eggenberger (technischer Teil), SEV

Elektrizitätswirtschaft: J. Mutzner, Dipl. Ing. ETH, VSE

Inseratenverwaltung: Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 12,
Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/25 03 15–18.

Abonnementsverwaltung: Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 1,
Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/36 71 71.

Erscheinungsweise: Zweimal monatlich. Am Anfang des Jahres
wird ein Jahreshft herausgegeben.

Bezugsbedingungen: Für jedes Mitglied des SEV 1 Ex. gratis.
Abonnemente im Inland: pro Jahr Fr. 110.–, im Ausland pro Jahr
Fr. 130.–. Einzelnummern im Inland: Fr. 10.–, im Ausland: Fr. 12.–.
(Sondernummern: auf Anfrage)

Nachdruck: Nur mit Zustimmung der Redaktion.

Nicht verlangte Manuskripte werden nicht zurückgesandt.

Editeur: Association Suisse des Electriciens, Seefeldstrasse 301,
8008 Zurich, tél. 01/53 20 20.

Rédactions:

ASE, Seefeldstrasse 301, case postale, 8034 Zurich, tél. 01/53 20 20.
UCS, Bahnhofplatz 3, case postale, 8023 Zurich, tél. 01/27 51 91.

Rédacteurs:

Electrotechnique: A. Diacon (édition et partie générale), ASE
Dr. H. P. Eggenberger (partie technique), ASE

Economie électrique: J. Mutzner, ing. dipl. EPF, UCS

Administration des annonces: Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 12,
Case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/25 03 15–18.

Administration des abonnements: Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 1,
Case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/36 71 71.

Parution: Deux fois par mois. Un «annuaire» paraît au début
de chaque année.

Abonnement: Pour tous les membres de l'ASE 1 ex. gratuit.
Abonnement en Suisse: par an fr. 110.–, à l'étranger: par an fr. 130.–
Prix de numéros isolés: en Suisse fr. 10.–, à l'étranger fr. 12.–.
(Numéros spéciaux: sur demande)

Reproduction: D'entente avec la Rédaction seulement.

Les manuscrits non demandés ne seront pas renvoyés.