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: 74 (1983)

Heft: 14: Assemblées annuelles de l'ASE et de l'UCS

Rubrik: Assemblées annuelles de 1983 de l'ASE et de l'UCS

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 13.12.2025

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

Assemblées annuelles de 1983 de l'ASE et de l'UCS

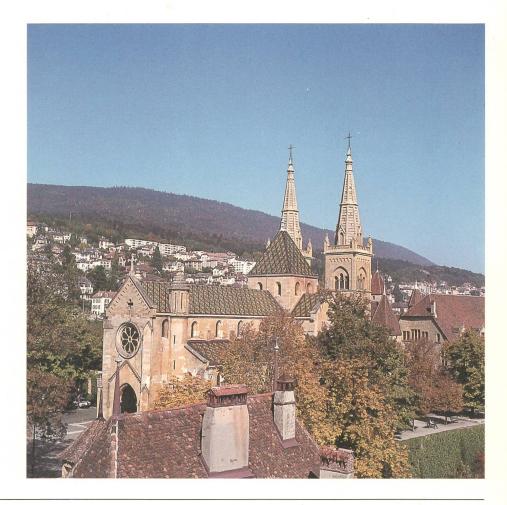
les 2 et 3 septembre, à Neuchâtel

Invitation

Les membres de l'ASE et de l'UCS sont cordialement invités à participer, cette année sans les dames, aux Assemblées annuelles, qui se tiendront à Neuchâtel. Ces manifestations ont pu être organisées grâce à l'obligeance d'Electricité Neuchâteloise S.A., Corcelles, et du Service de l'électricité de la ville de Neuchâtel.

Les Directions des entreprises suivantes ont bien voulu accepter la visite de leurs installations:

- Borel S.A., Fours électriques, Peseux
- Câbles de Cortaillod S.A. et Cabloptic S.A., Cortaillod
- Electrona S.A., Fabrique d'accumulateurs, Boudry
- Fabriques de Tabac Réunies S.A., Neuchâtel
- Favag S.A., Neuchâtel
- Fondation suisse pour la recherche en microtechnique (FSRM), Neuchâtel
- Mikron-Haesler S.A., Fabrique de machines-transfert, Boudry
- Observatoire cantonal, Neuchâtel
- Raffinerie de Cressier S.A., Cressier
- Association Suisse des Electriciens
 Centre Suisse d'Essais des Composants Electroniques (CSEE), Neuchâtel
- Suchard-Tobler S.A., Neuchâtel



1. Assemblées générales

Vendredi 2 septembre 1983

1.1 Assemblée générale de l'UCS

15 h 30 Assemblée générale de l'UCS, Temple du Bas, rue du Temple-Neuf, Neuchâtel

Exposé de Monsieur *Jean Cavadini*, conseiller national et conseiller d'Etat du canton de Neuchâtel, sur le thème «Energie et politique»

Les membres de l'ASE sont cordialement invités à assister à cette assemblée et à la conférence de Monsieur Cavadini.

Samedi 3 septembre 1983

1.2 Assemblée générale de l'ASE

09 h 30 Assemblée générale de l'ASE, Temple du Bas, rue du Temple-Neuf, Neuchâtel

Exposé de Monsieur *François Schaller*, professeur aux Universités de Lausanne et de Berne, sur le thème «La nature de la crise économique que nous vivons»

Les membres de L'UCS sont cordialement invités à assister à cette assemblée et à la conférence de Monsieur Schaller.

2. Dîner officiel et soirée récréative

Vendredi 2 septembre 1983

18 h 00 Apéritif à l'Hôtel de Ville, Neuchâtel, offert par le Conseil municipal et le Conseil d'Etat de Neuchâtel

19 h 30 Dîner officiel pour les invités et les membres de l'ASE et de l'UCS, au Restaurant de la Cité Universitaire, 10, avenue Clos-Brochet, Neuchâtel

Prix: fr. 40.-, y compris café crème et service, mais sans les boissons

3. Visites et excursions

Vendredi 2 septembre 1983 Visites, au choix

3.1 Suchard-Tobler S.A., Neuchâtel

09 h 15 Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel, Transport par car

Visite

11 h 30 Fin de la visite

12 h 00 Déjeuner à l'Hôtel-Restaurant City, place A.M. Piaget, Neuchâtel

Il n'y a pas de possibilité de parking chez Suchard-Tobler, de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel

Prix: fr. 30.- (transport, déjeuner, mais sans les boissons)

	3.2 Câbles Cortaillod S.A. et Cabloptic S.A., Cortaillod
10 h 00	Rassemblement: Place de la gare, Neuchâtel Transport par car
10 h 45	Visite Déjeuner au Château de Boudry, offert par les entreprises invitantes
14 h 45	Départ pour Neuchâtel
	Les participants voyageant en voiture trouveront suffisamment de place pour parquer dans la cou de l'entreprise
	Prix: fr. 15 (transport inclus)
	3.3. Raffinerie de Cressier S.A., Cressier
10 h 15	Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel Transport par car Visite
13 h 00	Déjeuner au Restaurant du personnel de la Raffinerie de Cressier S.A.
14 h 30	Départ pour Neuchâtel
	Il n'y a pas de possibilité de parking chez Cressier S.A., de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel
	Prix: fr. 25.– (transport, déjeuner et les boissons)
	3.4. Mikron-Haesler S.A., Boudry
11 h 15 .	Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel Transport par car
12 h 00	Déjeuner à l'Hôtel du Vaisseau, Boudry
13 h 30	Visite
14 h 45	Départ pour Neuchâtel
	Il n'y a pas de possibilité de parking chez Mikron-Haesler S.A., de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel
	Prix: fr. 35- (transport, déjeuner, mais sans les boissons)
	3.5 Association Suisse des Electriciens, Centre Suisse d'Essais des Composants Electroniques (CSEE), Neuchâtel
10 h 15	Rassemblement: Place de la gare, Neuchâtel Déplacement à pied (10 minutes, environ) Visite
12 h 00	Déjeuner au Buffet de la gare, Neuchâtel, offert par l'entreprise invitante
	Participation aux frais: fr. 5.–
	•
	3.6 Fondation Suisse pour la recherche en microtechnique (FSRM), Neuchâtel
11 h 15	Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel
11 h 30	Déjeuner à l'Hôtel-Restaurant des Beaux-Arts, rue Pourtalès 5–7, Neuchâtel Déplacement à pied (10 minutes, environ)
13 h 30	Visite
15 h 00	Fin de la visite
	Prix: fr. 25 (déjeuner inclus, mais sans les boissons)

	3.7 Observatoire cantonal, Neuchâtel
11 h 15	Rassemblement: place de parc Jeunes rivés, Neuchâtel
11 h 30	Déjeuner à l'Hôtel-Restaurant des Beaux-Arts, rue Pourtalès 5-7, Neuchâtel
13 h 15	Transport par car Visite
15 h 00	Départ pour Neuchâtel, place de parc Jeunes rives
	Les participants voyageant en voiture trouveront suffisamment de place pour parquer dans la cour de l'Observatoire
	Prix: fr. 30.– (transport, déjeuner, mais sans les boissons)
	3.8 Electrona S.A., Boudry
11 h 15	Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel Transport par car
11 h 45	Déjeuner à l'Hôtel du Lion d'Or, Boudry, offert par l'entreprise invitante
13 h 30	Visite
14 h 45	Départ pour Neuchâtel
	Il n'y a pas de possibilité de parking chez Electrona S.A., de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel
	Prix: fr. 15.– (transport inclus)
	3.9 Favag S.A., Neuchâtel
11 h 15	Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel Transport par car
11 h 45	Déjeuner à l'Hôtel-Restaurant du Cheval-Blanc, St-Blaise Transport par car
13 h 45	Visite
15 h 00	Départ pour Neuchâtel, place de parc Jeunes rives
	Il n'y a pas de possibilité de parking chez Favag S.A., de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel
	Prix: fr. 30.– (transport, déjeuner, mais sans les boissons)
	3.10 Borel S.A., Peseux
11 h 15	Rassemblement: place de parc Jeunes rives, Neuchâtel Transport par car Déjeuner à l'Auberge du Grand Pin, Peseux
13 h 30	Visite
15 h 00	Départ pour Neuchâtel
	Il n'y a pas de possibilité de parking chez Borel S.A., de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel
	Prix: fr. 30 (transport, déjeuner, mais sans les boissons)
	3.11 Fabriques de Tabac Réunies S.A., Neuchâtel
12 h 15	Rassemblement: place du parc Jeunes rives, Neuchâtel
	Transport par car Déjeuner au Restaurant du personnel des Fabriques de Tabac Réunies, offert par l'entreprise invitante
13 h 45	Visite
15 h 00	Départ pour Neuchâtel, place de parc Jeunes rives
	Il n'y a pas de possibilité de parking aux Fabriques de Tabac Réunies S.A., de sorte que les participants sont priés d'utiliser le car officiel
	Prix: fr. 10.– (transport inclus)

3.12 Association Suisse des Electriciens Centre Suisse d'Essais des Composants Electroniques (CSEE), Neuchâtel

12 h 15 Rassemblement: Buffet de la gare, Neuchâtel Déjeuner, offert par l'entreprise invitante

13 h 30 Déplacement à pied (10 minutes, environ)

Visite

15 h 00 Fin de la visite

Participation aux frais: fr. 5.-

Pour les participants aux visites, voyageant en chemin de fer, un bus spécial fait la navette entre la Place de la gare et la place de parc Jeunes rives

Départ Place de la gare: 9 h 05, 10 h 05, 11 h 05 et 12 h 05

Samedi 3 septembre 1983 Excursions, au choix

3.13 Promenade en bateau sur les lacs de Neuchâtel et de Morat

12 h 15 Départ du port de Neuchâtel

Déjeuner à bord

15 h 30 Arrivée à Neuchâtel

Prix (bateau et déjeuner): fr. 40.-

3.14 La Chaux-de-Fonds

12 h 00 Départ en car, Temple du Bas, Neuchâtel Déjeuner au Restaurant de la Tête-de-Ran

Visite du Musée International d'Horlogerie, La Chaux-de-Fonds

Retour à Neuchâtel, par La Tourne

16 h 30 Arrivée à Neuchâtel, place de parc Jeunes rives

Prix (transport, déjeuner, visite): fr. 45.-

3.15 Auvernier

12 h 15 Course en bateau, départ du port de Neuchâtel

Apéritif dans une cave d'Auvernier Déjeuner à l'Hôtel du Poisson, Auvernier

Retour en train (course spéciale)

15 h 45 Arrivée à Neuchâtel, place Pury

Prix (transport, apéritif, déjeuner): fr. 35.-

3.16 Barrage du Châtelot

12 h 15 Déjeuner à l'Hôtel City, Neuchâtel

13 h 45 Départ en car

Visite du barrage du Châtelot, sous la conduite d'Electricité Neuchâteloise S.A. (ENSA)

16 h 45 Arrivée à Neuchâtel, place de parc Jeunes rives

Prix (transport, déjeuner, visite): fr. 40.-

3.17 Visite de la ville de Neuchâtel

12 h 15 Déjeuner à la Maison des Halles, Neuchâtel

Visite de la Vieille ville, avec commentaires en français et en allemand

15 h 30 Fin de la visite

Prix (déjeuner, visite): fr. 35.-

3.18 Gorges de l'Areuse

12 h 15 Départ en car, Temple du Bas, Neuchâtel

Déjeuner à la Ferme-Robert, Noiraigue

Promenade dans les gorges de l'Areuse (1 heure environ)

16 h 30 Arrivée à Neuchâtel, place de parc Jeunes rives

Prix (transport, déjeuner, visite): fr. 35.-

3.19 Lac des Brenets

12 h 15 Départ en car, Temple du Bas, Neuchâtel

Déjeuner à l'Hôtel du Lac, Les Brenets Promenade en bateau au Saut-du-Doubs

Retour en car

16 h 45 Arrivée à Neuchâtel, place de parc Jeunes rives

Prix (car, déjeuner, bateau): fr. 40.-

Les participants qui quittent Neuchâtel par le train seront conduits de la place de parc Jeunes rives à la gare de Neuchâtel.

Remarques

- 1. Le nombre des participants aux visites et excursions étant limité, les organisateurs doivent se réserver le droit de modifier la répartition des inscriptions, après entente préalable avec les participants concernés.
- 2. Pour l'excursion dans les gorges de l'Areuse, une protection contre la pluie et de bonnes chaussures sont indispensables.

Hébergement

Des chambres ont été réservées en nombre suffisant dans des hôtels de Neuchâtel. Les demandes de chambres doivent être indiquées sur la formule d'inscription. Les réservations seront confirmées par écrit. Les participants sont priés de régler eux-mêmes leur note d'hôtel.

Carte de participant

La carte de participant est obligatoire pour tous, à l'exception de ceux qui n'assisteront qu'aux Assemblées générales. Elle coûte:

fr. 10.- pour les membres juniors, seniors et libres

fr. 20.- pour les autres membres

La carte de participant sera adressée aux personnes inscrites, avec les coupons demandés, après réception de la formule d'inscription et de la contribution du participant.

Bureau de renseignements

Le Bureau de renseignements de l'ASE et de l'UCS sera situé au Foyer du Temple du Bas, rue du Temple-Neuf, Neuchâtel, téléphone 038/24 60 34. Heures d'ouverture:

Vendredi, 2 septembre 1983

de 10 h 00 à 18 h 30 en permanence

Samedi, 3 septembre 1983

de 8 h 00 à 12 h 30

Bureau de presse

Le Bureau de presse de l'ASE et de l'UCS se trouvera également au Foyer du Temple du Bas, rue du Temple-Neuf, Neuchâtel, téléphone 038/24 60 34. Heures d'ouverture:

Vendredi, 2 septembre 1983

de 15 h 00 à 17 h 30

Samedi, 3 septembre 1983

de 9 h 00 à 12 h 00

Inscription

Les participants sont priés d'envoyer leur formule d'inscription le plus tôt possible,

à l'adresse suivante:

Au plus tard: 19 août 1983 Association Suisse des Electriciens

Gestion de l'association

8034 Zurich Case postale

Téléphone 01/384 91 11

Pour l'inscription et le règlement de la contribution du participant, utiliser la formule d'inscription, avec bulletin de versement, insérée dans le Bulletin ASE/UCS nº 14 du

16 juillet 1983.

Compte de chèques postaux 80-6133, Association Suisse des Electriciens, Zurich.

Horaire

Aller	St-Gall Winterthour Zurich Zurich Olten Soleure Bienne Neuchâtel	dp dp ar dp dp dp dp	05.40 06.25 06.50 07.04 07.42 08.08 08.33 08.52	06.40 07.25 07.50 08.04 08.42 09.08 09.33 09.52	07.40 08.25 08.50 09.04 09.42 10.08 10.33 10.52	08.40 09.25 09.50 10.04 10.42 11.08 11.33 11.52	09.40 10.25 10.50 11.04 11.42 12.08 12.33 12.52	10.40 11.25 11.50 12.04 12.42 13.08 13.33 13.52	11.40 12.25 12.50 13.04 13.42 14.08 14.33 14.52	12.40 13.25 13.50 14.04 14.42 15.08 15.33 15.52	
	Genève Lausanne Neuchâtel	dp dp ar	07.26 08.10 08.58	08.03 08.41 09.28	08.26 09.10 09.58	09.26 10.10 10.58	10.26 11.10 11.58	11.03 11.41 12.28	11.26 12.10 12.58	12.26 13.10 13.58	13.26 14.10 14.58
	Berne Neuchâtel	dp ar	07.40 08.35	09.20 09.55	09.40 10.35	11.20 11.55	13.20 13.55	13.47 14.20			
	Bâle Neuchâtel	dp ar	06.59 08.23	08.18 09.52	10.15 11.52	10.59 12.23	13.15 14.52				* 1
Retour	Neuchâtel Bienne Soleure Olten Zurich Zurich Winterthour St-Gall	dp dp dp dp ar dp dp	13.00 13.23 13.47 14.14 14.50 15.04 15.31 16.14	14.00 14.23 14.47 15.14 15.50 16.04 16.31 17.14	15.00 15.23 15.47 16.14 16.50 17.04 17.31 18.14	16.00 16.23 16.47 17.14 17.50 18.04 18.31 19.14	17.00 17.23 17.47 18.14 18.50 19.04 19.31 20.14				
	Neuchâtel Lausanne Genève	dp dp ar	12.54 13.49 14.28	13.54 14.49 15.28	14.54 15.49 16.28	15.54 16.49 17.28	16.54 17.49 18.28				
	Neuchâtel Berne	dp ar	13.08 13.45	14.56 15.33	16.56 17.33						
	Neuchâtel Bâle	dp ar	13.00 14.33	14.00 15.33	15.00 16.33	16.00 17.33	17.00 18.36				

Wir stellen aus: Halle 5, Stand 451

ineltec 83 6.-10.Sept. Basel



Energieverteilungssysteme

Entwicklung

Die 1914 gegründete Firma MOSER-GLASER & CO. AG baute 1922 die ersten Messwandler für Mittelspannung. In den folgenden Jahren wurde das Programm auf 300 kV erweitert.

Ein entscheidender Durchbruch gelang 1947 durch die Anwendung von SILESCA®-Giessharzisolation für Mittelspannungswandler bis 36 kV. In den 50er Jahren setzte sich die Giessharzisolation weltweit durch.

Nach eingehenden Grundlagenstudien wurden Ende 1970 Hochspannungs-Messwandler für SF₆-Anlagen in das Fabrikationsprogramm aufgenommen. Entscheidend waren dafür die Erkenntnisse, welche durch die von uns entwikkelten Direktanschlüsse von DURESCA®-isolierten Leitern in gekapselten SF₆-Anlagen gewonnen wurden.

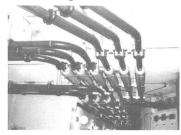
Nach erfolgreichen Prüfungen wurden inzwischen in grösseren Stückzahlen 72,5/145 kV umschaltbare SF₆-gekapselte Spannungswandler, zusammen mit systemabgestimmten Stromwandlern ausgeliefert.

Im Zuge der weltweiten Durchsetzung von SF_6 -isolierten Schaltanlagen im Mittel- und Hochspannungsbereich hat MOSER-GLASER ein Systemkonzept entwickelt, welches im Bereiche Kraftwerk-, Unterwerk- und Stationenbau den hohen Sicherheitsanforderungen einerseits, sowie den sehr raumsparenden Bedürfnissen andererseits Rechnung trägt.

Kennzeichnende Vorteile von MOSER-GLASER Energieverteilungssystemen:

Geringer Raumbedarf – Umweltfreundlichkeit – hohe Betriebssicherheit – Wartungsarmut – Geräuscharmut – kurze Montagezeit durch weitgehende Vormontage und Prüfung – Wirtschaftlichkeit.





3 Transformieren

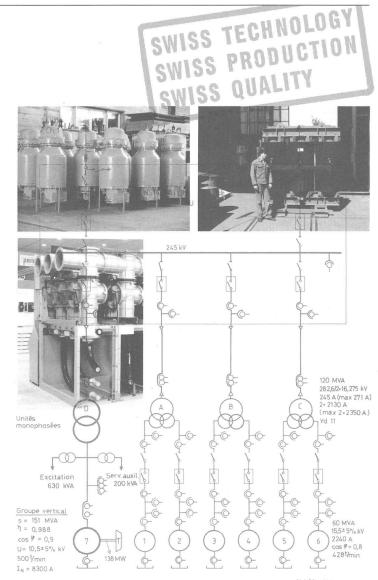


2 Messen



4 Aufzeichnen





Wir projektieren und liefern systemgeschlossene Anlagen als Verbindung von Generatoren zu Transformatorenbänken, zu Schaltfeldern und als Sammelschienen:

- 1 Durchführungen, Generatorableitungen, Sammelschienen, Primär-, Sekundär- und Tertiärverbindungen, Direktanschlüsse in SF₆ oder in Öl, DURESCA®-isoliert, bis 245 kV.
- 2 Strom- und Spannungswandler für SF₆-gekapselte Schaltanlagen bis 245 kV, Nieder-, Mittel- und Hochspannungswandler in SILESCA®-Giessharz, Spannungswandler mit Ferroresonanzschutz RESOSTOP®.
- 3 Leistungs-, Verteil-, Eigenbedarfs- und Erregertransformatoren in SILESCA®-Giessharz bis 5 MVA und 36 kV, sowie mit Ölisolation bis 20 MVA und 72,5 kV.
- 4 Mikroprozessorgesteuertes Messgerät zur Anlagenüberprüfung im Dialogverkehr, zur kontinuierlichen Anlagenüberwachung mit Störungsmeldung, und zur Fehleranalyse durch Aufzeichnung der Netzvorgänge vor und nach dem Störungsfall.

