

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 83 (1957)
Heft: 11

Inhaltsverzeichnis

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: 16.03.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Paraissant tous les quinze jours

Abonnements :
Suisse: 1 an, 26 francs
Etranger: 30 francs
Pour sociétaires:
Suisse: 1 an, 22 francs
Etranger: 27 francs
Prix du numéro: Fr. 1.60
Ch. post. « Bulletin technique de la Suisse romande »
N° II. 57 75, à Lausanne.

Adresser toutes communications concernant abonnements, changements d'adresse, expédition à **Imprimerie La Concorde, Terreaux 31, Lausanne**

Rédaction
et éditions de la S. A. du Bulletin technique (tirés à part), Case Chauderon 475
Administration de la S. A. du Bulletin Technique
Ch. de Roseneck 6 Lausanne

Organe de la Société suisse des ingénieurs et des architectes, des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes, de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne et des Groupes romands des anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale

Comité de patronage — Président: J. Calame, ingénieur, à Genève; Vice-président: † G. Epitoux, architecte, à Lausanne — Membres: Fribourg: MM. H. Gicot, ingénieur; M. Waeber, architecte — Vaud: MM. A. Gardel, ingénieur; A. Chevalley, ingénieur; E. d'Okolski, architecte; Ch. Thévenaz, architecte — Genève: MM. Cl. Groscurin, architecte; E. Martin, architecte — Neuchâtel: MM. J. Béguin, architecte; R. Guye ingénieur — Valais: MM. G. de Kalbermatten, ingénieur; D. Burgener, architecte.

Rédaction: D. Bonnard, ingénieur. Case postale Chauderon 475, Lausanne.

Conseil d'administration
de la Société anonyme du Bulletin technique: A. Stucky, ingénieur, président; M. Bridel; † G. Epitoux, architecte; R. Neeser, ingénieur.

Tarif des annonces

1/1 page	Fr. 275.—
1/2 »	» 140.—
1/4 »	» 70.—
1/8 »	» 35.—

Annonces Suisses S. A.
(ASSA)



Place Bel-Air 2. Tél 22 33 26
Lausanne et succursales

SOMMAIRE : Production et consommation d'énergie électrique en Suisse pendant l'année hydrographique 1955/56. — Société vaudoise des ingénieurs et des architectes: Rapport du président sur l'exercice 1956-1957. — DIVERS: Commission pour l'étude du plan d'ensemble du réseau des routes principales. — LES CONGRÈS: Congrès international de la route en béton de ciment; L'O.E.C.E. organise une deuxième conférence d'information sur l'énergie nucléaire pour les dirigeants d'entreprises. — Société vaudoise des ingénieurs et des architectes: Assemblée générale extraordinaire. — Association amicale des anciens élèves de l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne: Assemblée générale. — CARNET DES CONCOURS. — SERVICE DE PLACEMENT. — DOCUMENTATION GÉNÉRALE. — DOCUMENTATION DU BATIMENT. — NOUVEAUTÉS, INFORMATIONS DIVERSES.

PRODUCTION ET CONSOMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE EN SUISSE pendant l'année hydrographique 1955/56

Extrait du communiqué de l'Office fédéral de l'économie électrique, Berne¹

I. Production et consommation globales

1. Consommation d'énergie électrique

La conjoncture économique favorable, qui se maintient depuis des années, s'est encore accentuée au cours de l'année hydrographique allant du 1^{er} octobre 1955 au 30 septembre 1956; les indices de l'activité économique ont atteint de nouveaux maxima. La consommation d'énergie électrique, elle aussi, a de nouveau augmenté considérablement. Sans les fournitures facultatives aux chaudières électriques et sans l'énergie absorbée par les groupes de pompage des centrales, elle a atteint 13 720 (année précédente 13 074) millions de kWh, dépassant de 646 (890) millions de kWh, soit de 4,9 (7,3) %, la consommation de l'année précédente malgré les appels à l'économie lancés en hiver et les restrictions décrétées au mois de mars. S'il y avait eu suffisamment d'énergie disponible, l'accroissement eût atteint la même ampleur qu'un an auparavant. La consommation du semestre d'hiver s'est élevée, comme l'hiver précédent, à 49 % de la consommation annuelle.

C'est le groupe des applications domestiques et arti-

sanales qui vient en tête avec un accroissement de 9,8 (6,2) %, suivi par l'industrie en général avec 7,2 (7,8) % et par les chemins de fer avec 3,0 (3,4) %. En revanche, la consommation du groupe des applications électrochimiques, métallurgiques et thermiques a diminué de 1,6 (+ 12,3) %; cette régression est due à une réduction sensible par rapport à l'année précédente des possibilités de production des entreprises autoproductrices de l'électrochimie durant l'hiver sec 1955/56.

La consommation des chaudières électriques s'est élevée à 562 (847) millions de kWh, dont 88 % durant le semestre d'été. Le pompage dans les bassins d'accumulation a absorbé 215 (143) millions de kWh, dont 49 (32) en hiver et 166 (111) en été.

Avec les chaudières électriques et les groupes de pompage, la consommation totale dans le pays a atteint 14 497 (14 064) millions de kWh.

¹ Le Bulletin de l'Association suisse des électriciens, n° 8, 1957, donne, en plus des précisions reprises ici, d'intéressantes indications relatives à l'économie et à la situation financière des entreprises électriques.
(Réd.)