

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: 11

Vorwort: Elektrizitätstarife : ein Buch mit sieben Siegeln? = Les tarifs d'électricité : un grimoire?

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>

Elektrizitätstarife – ein Buch mit sieben Siegeln?

Die Schweiz zählt heute rund 1200 Elektrizitätswerke, welche die Bevölkerung mit elektrischer Energie versorgen. Die Mehrzahl dieser Werke sind kleine bis kleinste Unternehmungen in Form von lokalen Genossenschaften oder als Zweig einer Gemeindeverwaltung, welche Strom als Wiederverkäufer an ihre Abonnenten weitergeben.

Die meisten Elektrizitätswerke unterscheiden heute in der Tarifierung zwischen verschiedenen Abnehmerkategorien, wie Haushalt, Gewerbe und Landwirtschaft als Niederspannungsabonnenten einerseits sowie den Hochspannungsbezügern, vor allem der Industrie, andererseits. Eine weitere Differenzierung der Tarife nach den verschiedenen Verwendungszwecken der Energie für Beleuchtungs-, Motoren- und Wärmeanwendungen trifft man heute nur noch relativ selten an.

Diese Vielfalt der Tarife ist für den Laien etwas verwirrend, ist jedoch entstanden aus der organischen Entwicklung der einzelnen Elektrizitätswerke, welche in den Tarifen die lokalen und regionalen Gegebenheiten mitberücksichtigen müssen. So hat z. B. die Tarifgestaltung eines Stadtwerkes mit einer relativ hohen Belastungsdichte zwangsläufig anderen Kriterien standzuhalten als diejenige für ein weit verstreutes ländliches Verteilnetz. Auch die Verfügbarkeit der elektrischen Energie, die Belastungsverhältnisse (Bezugscharakteristik), wie auch die Produktionsmittel setzen unterschiedliche Akzente in der Tarifierung. Und nicht zuletzt spricht vielfach auch der Politiker ein entscheidendes Wort mit.

Über diese Probleme und viele weitere Tariffragen ist vom 21. bis 23. April 1975 in Madrid an einem Kolloquium der UNIPEDE (Internationale Vereinigung der Erzeuger und Verteiler elektrischer Energie) diskutiert worden. In diesem Bulletin wird in einer kurzen Zusammenfassung über die wichtigsten Ergebnisse dieses Kolloquiums berichtet. Zudem ist auch der von der VSE-Kommission für Energietarife eingereichte schweizerische Landesbericht vollumfänglich wiedergegeben. Wir hoffen, damit wenigstens einige der sieben Siegel der Tarifierung durch diese Veröffentlichung lockern zu können.

Les tarifs d'électricité – un grimoire ?

La Suisse compte actuellement environ 1200 entreprises d'électricité alimentant la population en énergie électrique. La plupart d'entre elles sont de petites, voire très petites entreprises, sous forme de coopératives locales, ou bien dépendantes d'une administration communale, qui fournissent le courant à leurs abonnés.

Quant à la tarification, la plupart des entreprises d'électricité distinguent aujourd'hui diverses catégories d'abonnés, telles que les ménages, l'artisanat et l'agriculture comme abonnés à la basse tension d'une part, et les abonnés à la haute tension, avant tout l'industrie, d'autre part. Il est relativement rare de rencontrer encore aujourd'hui une autre différenciation des tarifs selon les divers usages: éclairage, moteurs et applications thermiques.

Cette diversité de tarifs déconcerte quelque peu le laïc; elle est due pourtant au développement organique des différentes entreprises d'électricité, qui doivent tenir compte par voie tarifaire des circonstances locales et régionales. C'est ainsi, par exemple, que la tarification valable pour une entreprise urbaine à densité de charge relativement élevée doit nécessairement obéir à d'autres critères que celle applicable à un réseau de distribution rural largement dispersé. La disponibilité de l'énergie électrique, les conditions de charges (caractéristiques d'achat), comme aussi les moyens de production, mettent des accents différents sur la tarification. Sans parler du politicien, à qui appartient souvent aussi un mot décisif.

Ces problèmes et bien d'autres questions tarifaires ont été discutés du 21 au 23 avril 1975 à Madrid, lors d'un colloque de l'UNIPEDE (Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Énergie électrique). Nous rendons compte dans ce Bulletin, en un bref résumé, des résultats les plus importants de ce colloque. En outre, le rapport national suisse présenté à cette rencontre par la commission de l'UCS pour les tarifs d'électricité y est reproduit in extenso. Nous espérons par-là contribuer tant soit peu à dissiper le caractère mystérieux de la tarification.