

**Zeitschrift:** Revue économique franco-suisse  
**Herausgeber:** Chambre de commerce suisse en France  
**Band:** 65 (1985)  
**Heft:** 4

**Artikel:** Les échanges d'électricité entre la France et ses voisins européens  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-887068>

### **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:** 08.02.2026

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

(\*) Ce texte provient d'un communiqué diffusé, en septembre 1985, par le Service d'information et de relations publiques et d'Électricité de France.

## Les échanges d'électricité entre la France et ses voisins européens

L'histoire récente des échanges d'électricité entre la France et ses partenaires européens montre un développement rapide des exportations françaises depuis 1981.

Importateur de 1975 à 1980, notre solde d'échanges est redevenu exportateur depuis 1981 : 4,8 TWh(\*) en 1981, 3,8 en 1982, 13,4 en 1983 et 24,8 TWh(\*) pour 1984.

Sur le plan financier, ces ventes ont des conséquences positives notamment pour la balance commerciale de la France. Elles ont ainsi représenté en 1984, un apport en devises de 2,7 milliards de francs.

### Pourquoi ce développement ?

Les échanges d'électricité en Europe ne sont pas nouveaux. Les premiers remontent à 1920, avec la construction de liaisons entre la France, la Suisse, l'Italie et l'Allemagne.

Ils correspondaient surtout au début à la constatation simple que l'électricité n'était pas stockable ; l'adaptation permanente entre production et consommation est d'autant plus aisée – et d'autant moins coûteuse – qu'elle s'étend à une échelle plus vaste.

On a pu notamment jouer sur les

décalages entre les heures des pointes de consommation et sur l'hétérogénéité des parcs de production d'un pays à l'autre.

Ce qui est nouveau, c'est que le parc de production électrique français fournit maintenant la plupart du temps une énergie avantageuse par rapport aux moyens de production à mettre en œuvre par nos voisins pour obtenir le même service. En termes économiques, il n'est donc pas surprenant que notre solde exportateur s'accroisse.

### L'horizon 1990

Ce développement connaît bien sûr des limites et il n'est pas réaliste d'extrapoler la croissance 1981-1984. Viser un niveau situé entre 30 et 40 TWh en fin de décennie semble un objectif raisonnable (sachant d'ailleurs que les valeurs pourront varier notablement d'une année sur l'autre en fonction de la situation momentanée des parcs de production de chacun des pays).

L'objectif à poursuivre restera la recherche d'une valorisation maximale des rentrées de devises en France et du profit pour l'entreprise E.D.F.

(\*) 1 TWh = 1 milliard de kWh

### Échanges d'électricité avec les principaux partenaires européens

| Localisation des échanges<br>en milliards de kWh | 1982        |             |       | 1983        |             |       | 1984        |             |       |
|--|-------------|-------------|-------|-------------|-------------|-------|-------------|-------------|-------|
|  | Importation | Exportation | Bilan | Importation | Exportation | Bilan | Importation | Exportation | Bilan |
| Pays-Bas   |             |             |       |             |             |       |             |             |       |
| Belgique - Luxembourg ...                        | 4,9         | 6,5         | 1,6   | 4,2         | 5,7         | 1,5   | 2,1         | 3,1         | 1     |
| Allemagne .....                                  | 1,9         | 1,6         | - 0,3 | 0,5         | 1,9         | 1,4   | 1,9         | 5,7         | 3,8   |
| Suisse .....                                     | 5,3         | 5           | - 0,3 | 2,5         | 7           | 4,5   | 0,5         | 10,7        | 10,2  |
| Italie .....                                     | 0,2         | 3           | 2,8   | 0,2         | 4,9         | 4,7   | 0,1         | 6,6         | 6,5   |
| Espagne + Andorre .....                          | 1,3         | 1,3         | -     | 1,8         | 3           | 1,2   | 0,6         | 3,9         | 3,3   |
| Ensemble .....                                   | 13,6        | 17,4        | 3,8   | 9,2         | 22,5        | 13,3  | 5,2         | 30,0        | 24,8  |