

Zeitschrift: Rapport de gestion / Chemins de fer fédéraux suisses
Herausgeber: Chemins de fer fédéraux suisses
Band: - (1992)

Rubrik: Chemins de fer internationaux

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: 31.12.2025

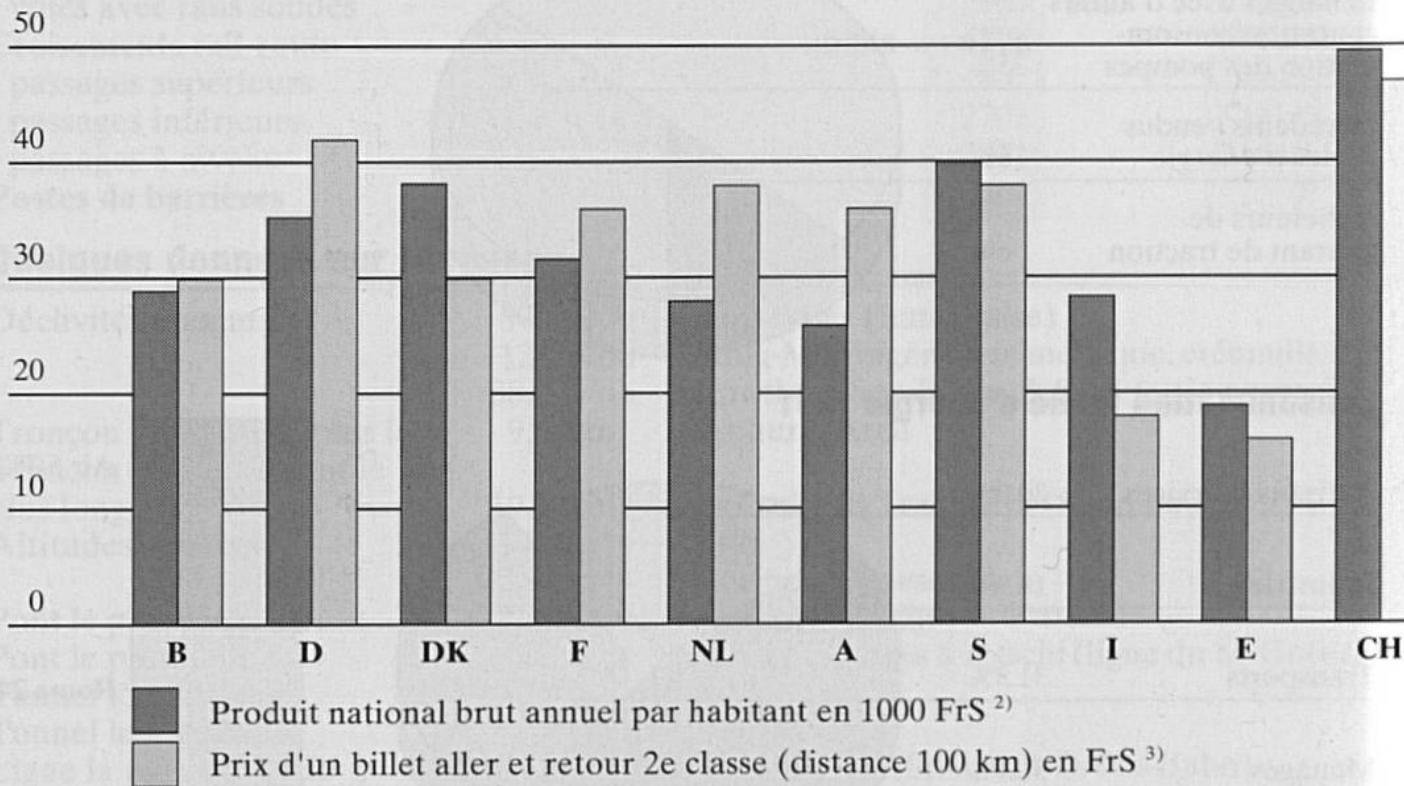
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Chemins de fer internationaux

Comparaisons entre réseaux européens

Réseaux	Pays	Longueur des lignes exploitées/pour-cent électrifiées	Effectif moyen du personnel	Voyages par habitant	Obligations financières en pour-cent des recettes ¹⁾
BR	Royaume-Uni	16584 / 30%	137800	13	34
DB/DR	Rép. fédérale d'Allemagne	41113 / 40%	441900	17	-
DSB	Danemark	2344 / 11%	20100	28	12
FS	Italie	16066 / 60%	180100	8	259
NS	Pays-Bas	2780 / 70%	26900	20	92
ÖBB	Autriche	5623 / 58%	65900	22	34
RENFE	Espagne	12570 / 51%	48900	8	221
CFF	Suisse	2998 / 100%	38400	40	220
SNCB	Belgique	3466 / 66%	44500	15	89
SNCF	France	33446 / 38%	198600	15	176

Prix de transport en proportion du produit national brut par habitant



¹⁾ UIC: statistique internationale des chemins de fer 1990

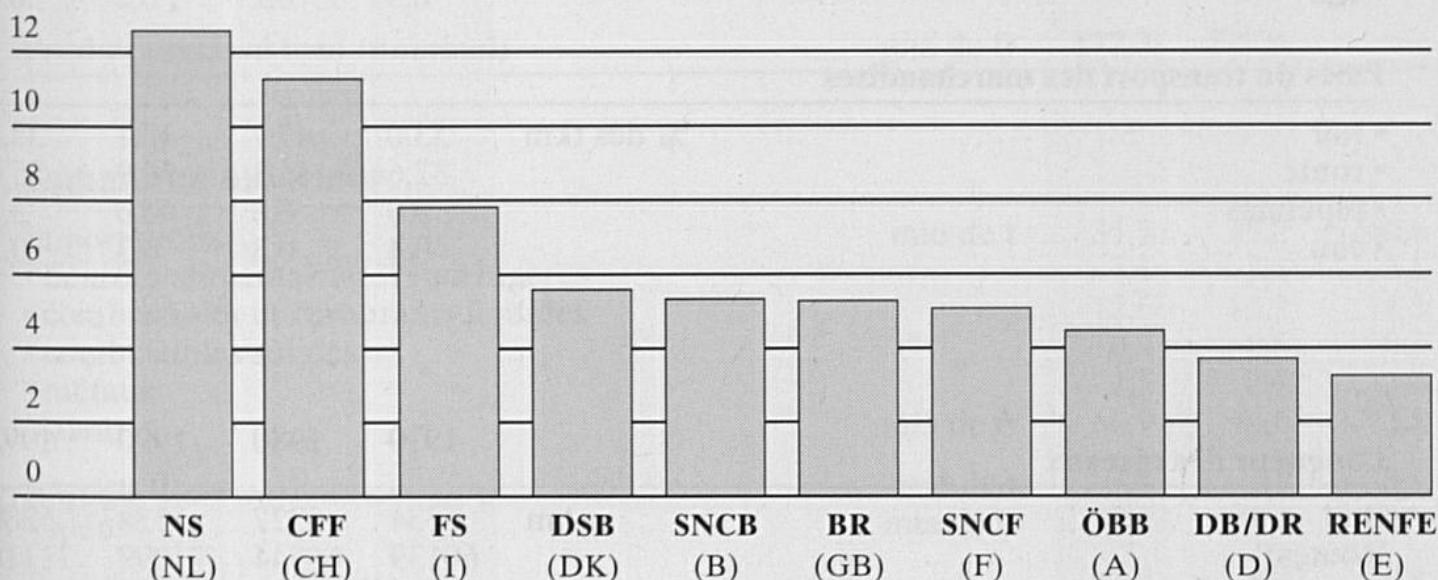
²⁾ OECD, statistique juillet 1992, (\$ 1990) cours de change dollar/FrS: 1:1,5

³⁾ Le graphique compare des prix normaux. Certaines compagnies de chemin de fer accordent différentes réductions tarifaires.

Moyenne du nombre de voyageurs par jour et par ligne¹⁾

en milliers de personnes

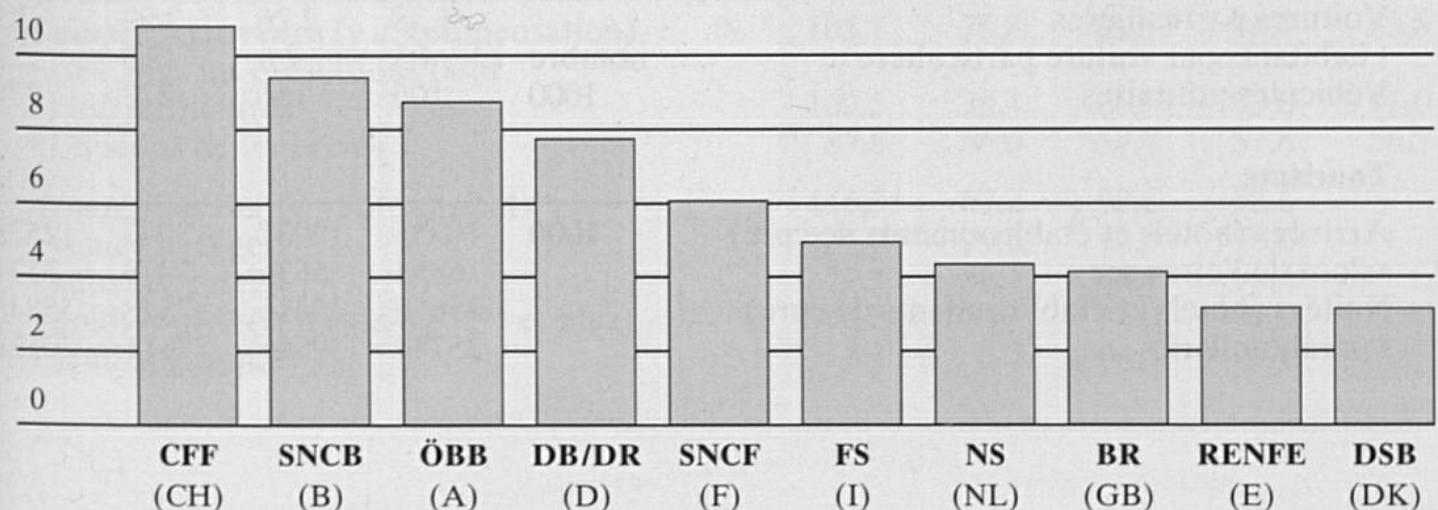
14



Quantité moyenne de marchandises transportées par jour ouvrable et par ligne²⁾

en milliers de tonnes

12



Formules utilisées:

¹⁾ Vkm: longueur du réseau: 365

²⁾ tkm: longueur du réseau: 250