

Zeitschrift: Rapport de gestion / Chemins de fer fédéraux suisses
Herausgeber: Chemins de fer fédéraux suisses
Band: - (1990)

Rubrik: Matériel roulant

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

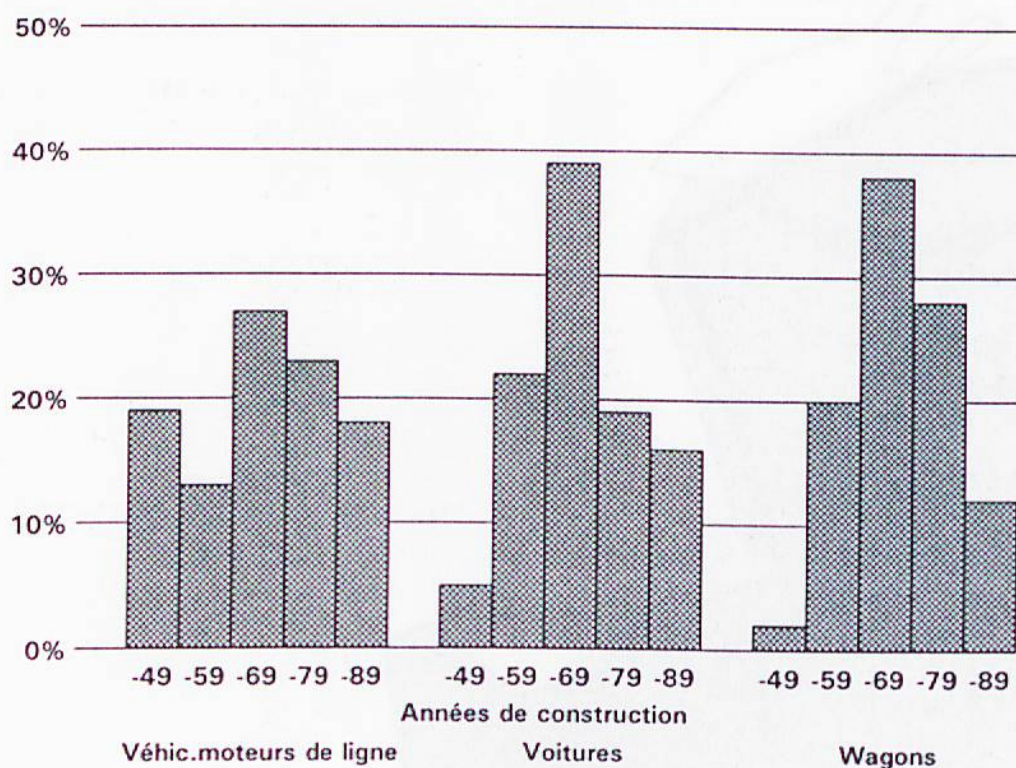
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 18.02.2026

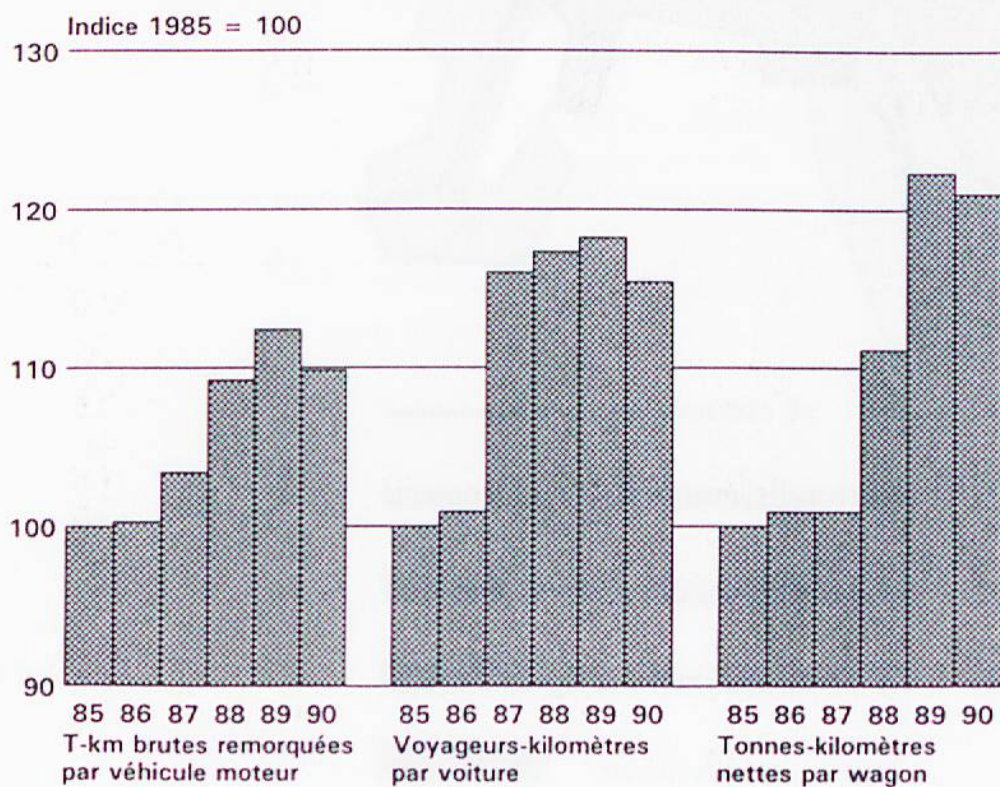
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Matériel roulant

Age du matériel roulant



Prestations du matériel roulant



Effectif Etat au 1^{er} janvier
(sans les véhicules historiques)

1989 1990
nombre nombre

Véhicules moteurs

Puissance en kW
par véhicule

Total	2156	2194	1710
- voie étroite	38	43	949
Locomotives électriques de ligne	701	718	4253
Automotrices électriques	232	249	1707
Locomotives diesel et de manoeuvre	289	287	544
Tracteurs de manoeuvre et de service	934	940	126

Voitures

Places assises 1ère cl.
par voiture

Total CFF	4496	4604		
- voie étroite	147	147		
- voitures climatisées	638	692	62,5	33 %
Voitures ordinaires	3336	3374	71,5	18,5 %
Voitures-restaurants	68	67	47,0	-
Voitures-couchettes	98	97	56,4	-
Voitures-lits	28	28	34,5	-
Voitures de commande	174	211	71,4	4,7 %
Automotrices	281	314	58,4	9,7 %

Capacité en tonnes
par véhicule

Véhicules porte-automobiles (Simplon)	45	45	25,4
Fourgons	466	468	11,9
Wagons-poste (propriété des PTT)	609	609	12,9

Wagons

à quatre ess. Capacité (t)
par wagon

Total CFF	20236	20353	4642	33,0
- voie étroite	165	165	93	26,0
E tombereaux, type courant	3699	3679	1614	41,2
F tombereaux, type spécial	592	624	33	29,6
G couverts, type courant	5735	5696	-	24,6
H couverts, type spécial	3595	3703	200	29,0
I réfrigérants	14	13	-	19,5
K plats, type courant	1620	1661	-	27,8
L plats, type spécial	65	64	-	24,4
R plats, 4 essieux, type courant	1525	1429	1429	55,0
S plats, 4 essieux, type spécial	586	681	681	54,5
T à toit ouvrant	1589	1587	192	31,0
U Wagons spéciaux et surbaissés	1216	1216	493	38,0
P Wagons de particuliers	6750	6783	3831	43,4