

**Zeitschrift:** Rapport de gestion / Chemins de fer fédéraux suisses  
**Herausgeber:** Chemins de fer fédéraux suisses  
**Band:** - (1997)  
  
**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](#)

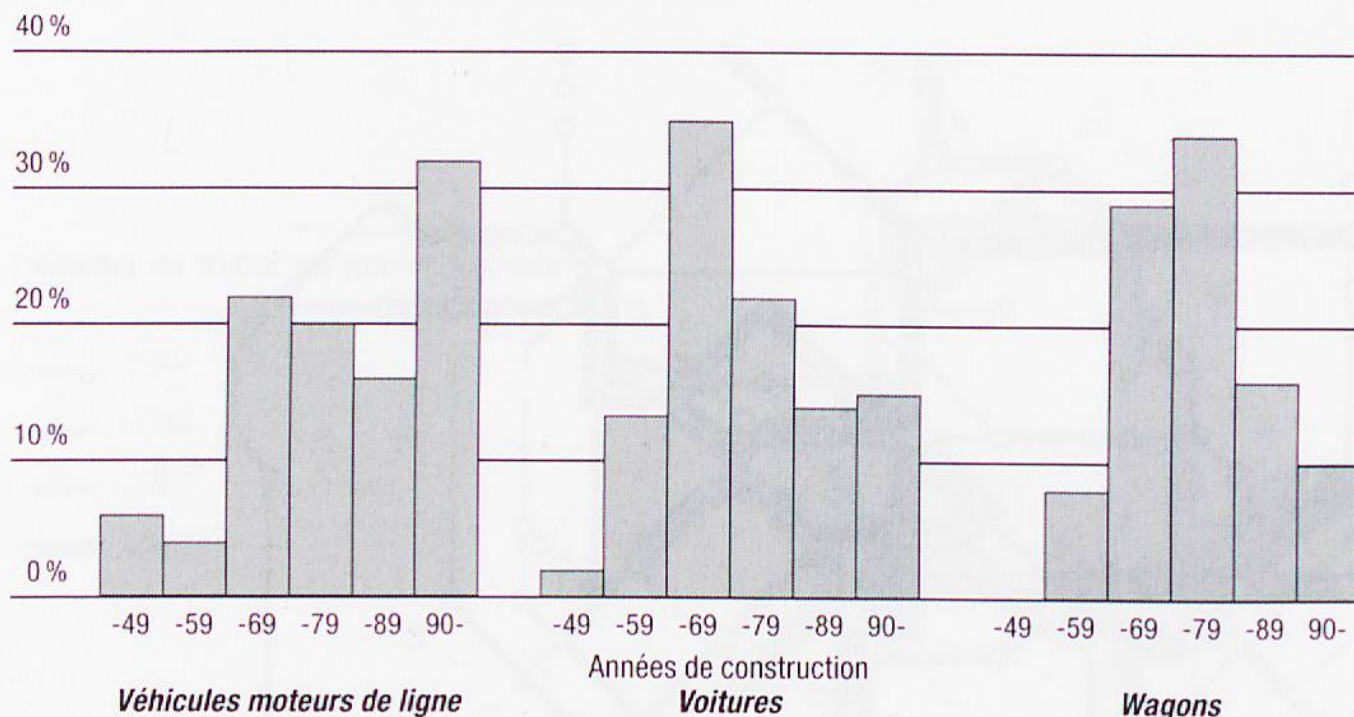
### **Terms of use**

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:** 14.12.2025

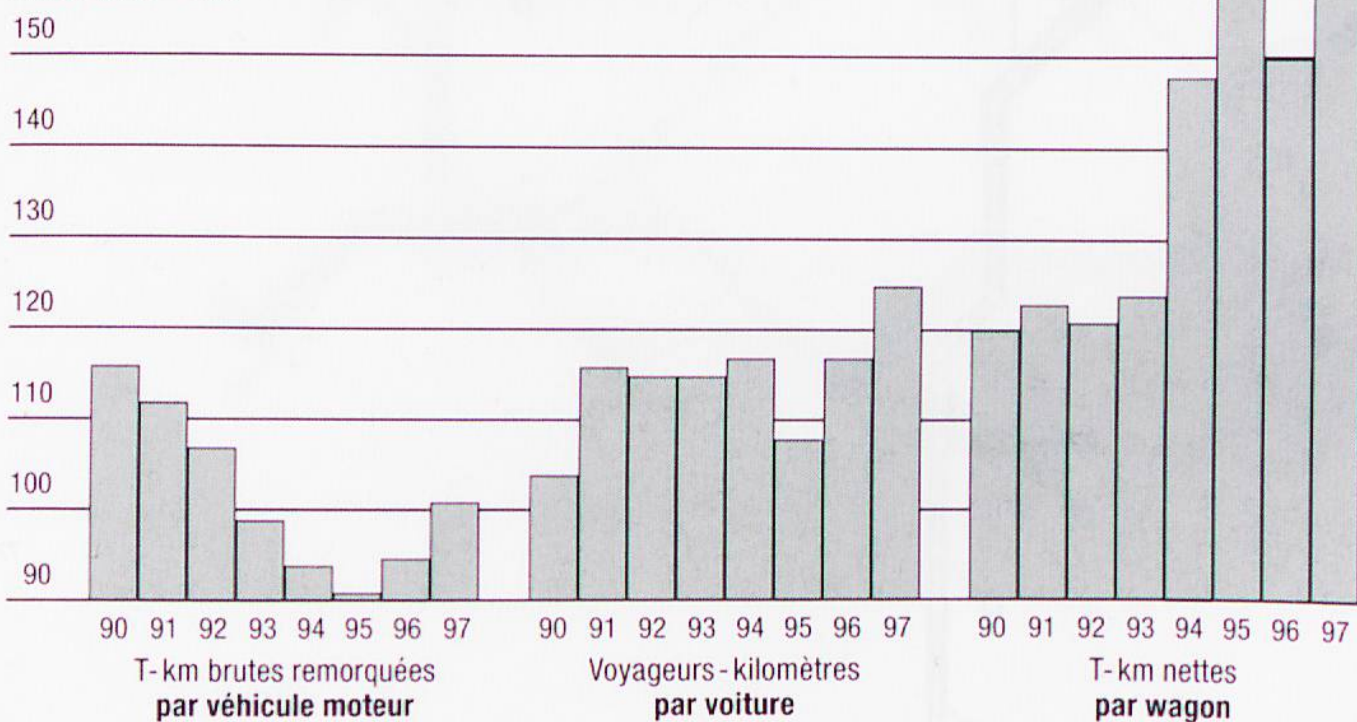
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Age du matériel roulant en 1997



## Prestations du matériel roulant

Indice 1985 = 100



Effectif Etat au 1<sup>er</sup> janvier (sans les véhicules historiques)

	1996	1997	1998	Puissance en kW par véhicule
<i>Véhicules moteurs</i>	nombre	nombre	nombre	
<b>Total</b>	<b>2243</b>	<b>2081</b>	<b>2053</b>	<b>2196</b>
• voie étroite	37	35	35	754
Locomotives électriques de ligne	800	775	761	4965
Automotrices électriques	255	248	234	1805
Locomotives diesel et de manoeuvre	278	301	310	567
Tracteurs de manoeuvre et de service	910	722	713	150

<i>Voitures</i>				Places assises par voiture	1 <sup>re</sup> cl.
<b>Total CFF</b>	<b>4392</b>	<b>3976</b>	<b>3975</b>		
• voie étroite	120	109	95		
• voitures climatisées	861	865	990	-	-
Voitures ordinaires	3732	3269	3153	75.6	26.7%
Voitures-restaurants	53	53	49	48.0	-
Voitures-couchettes	60	60	60	60.0	-
Voitures-lits	13	13	13	34.0	-
Voitures de commande	288	333	416	85.4	0.1%
Automotrices	246	248	284	71.0	7.9%

				Capacité en t par véhicule
Fourgons	333	342	332	10.8
Wagons-poste (propriété des PTT)	561	511	488	13.3

<i>Wagons</i>				à quatre essieux	Capacité en t par wagon
<b>Total CFF</b>	<b>16111</b>	<b>15300</b>	<b>14230</b>	<b>4900</b>	<b>40.11</b>
• voie étroite	154	121	111	92	32.29
E tombereaux, type courant	3003	2863	2666	1595	46.10
F tombereaux, type spécial	726	720	713	163	45.22
G couverts, type courant	1458	987	750	-	26.06
H couverts, type spécial	4132	4153	3787	198	29.26
K plats, type courant	1497	1367	1320	-	27.95
L plats, type spécial	29	29	28	-	26.55
R plats, 4 essieux, type courant	1042	965	872	872	55.71
S plats, 4 essieux, type spécial	1580	1578	1582	1481	71.25
T à toit ouvrant	1505	1449	1401	183	31.40
U Wagons spéciaux et surbaissés	1139	1189	1111	432	38.07
P Wagons de particuliers	6463	6477	6459	3188	39.20