

**Zeitschrift:** Rapport de gestion / Chemins de fer fédéraux suisses  
**Herausgeber:** Chemins de fer fédéraux suisses  
**Band:** - (1993)  
  
**Rubrik:** Matériel roulant

### **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.](#)

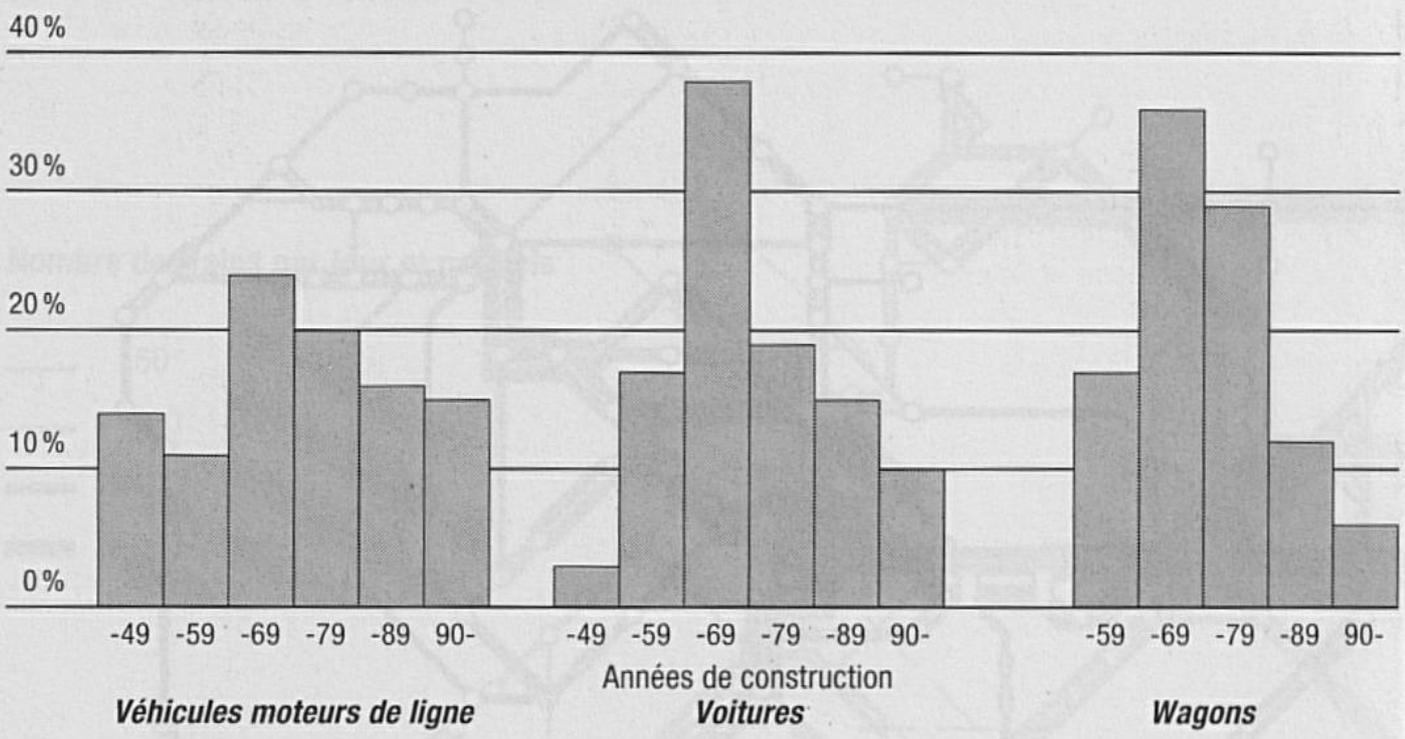
### **Terms of use**

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:** 04.05.2025

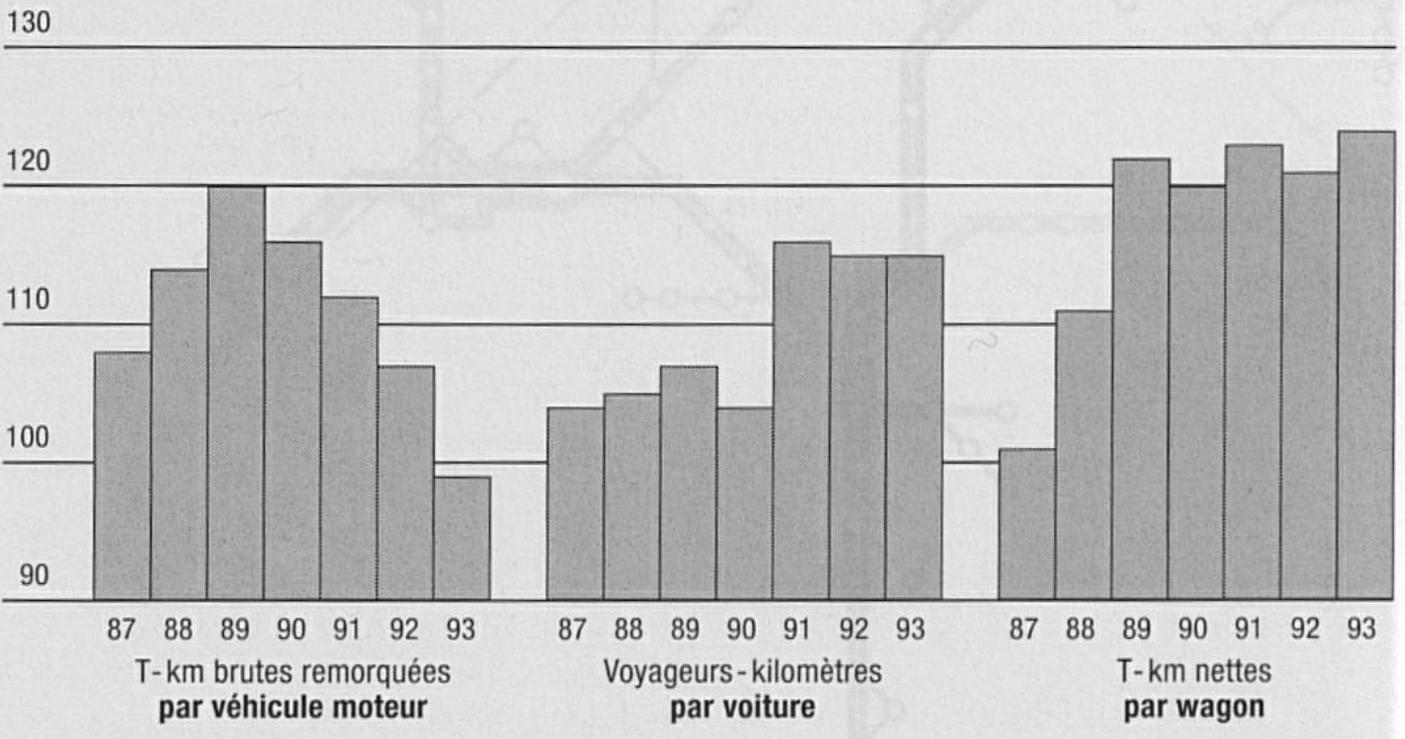
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Age du matériel roulant en 1993



## Prestations du matériel roulant

Indice 1985 = 100



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

	1993	1994	Puissance en kW	
<i>Véhicules moteurs</i>	nombre	nombre	par véhicule	
<b>Total</b>	<b>2232</b>	<b>2256</b>	<b>1898</b>	
• voie étroite	40	40	800	
Locomotives électriques de ligne	761	801	4484	
Automotrices électriques	241	227	1768	
Locomotives diesel et de manoeuvre	286	285	546	
Tracteurs de manoeuvre et de service	944	943	134	
<i>Voitures</i>			Places assises	1re cl.
			par voiture	
<b>Total CFF</b>	<b>4457</b>	<b>4505</b>		
• voie étroite	152	149		
• voitures climatisées	767	818	-	-
Voitures ordinaires	3269	3373	75,7	19,8%
Voitures-restaurants	64	55	47,7	-
Voitures-couchettes	95	65	60,0	-
Voitures-lits	27	27	34,5	-
Voitures de commande	234	249	82,5	3,5%
Automotrices	296	297	57,0	10,0%
			Capacité en t	
			par véhicule	
Véhicules porte-automobiles (Simplon)	29	0	0	
Fourgons	443	439	11,4	
Wagons-poste (propriété des PTT)	619	611	12,0	
<i>Wagons</i>			à quatre	Capacité en t
			essieux	par wagon
<b>Total CFF</b>	<b>20304</b>	<b>19627</b>	<b>5116</b>	<b>34,0</b>
• voie étroite	163	156	94	14,5
E tombereaux, type courant	3460	3398	1609	42,3
F tombereaux, type spécial	653	693	117	31,2
G couverts, type courant	5238	4417	-	25,1
H couverts, type spécial	3937	4033	200	27,7
I réfrigérants	12	11	-	19,5
K plats, type courant	1687	1674	-	27,9
L plats, type spécial	36	38	-	27,8
R plats, 4 essieux, type courant	1121	1106	1106	55,0
S plats, 4 essieux, type spécial	1367	1478	1478	55,2
T à toit ouvrant	1586	1583	190	31,0
U Wagons spéciaux et surbaissés	1207	1196	416	37,8
P Wagons de particuliers	6784	6652	2637	45,4