

Zeitschrift: Rapport de gestion / Chemins de fer fédéraux suisses
Herausgeber: Chemins de fer fédéraux suisses
Band: - (1989)

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.](#)

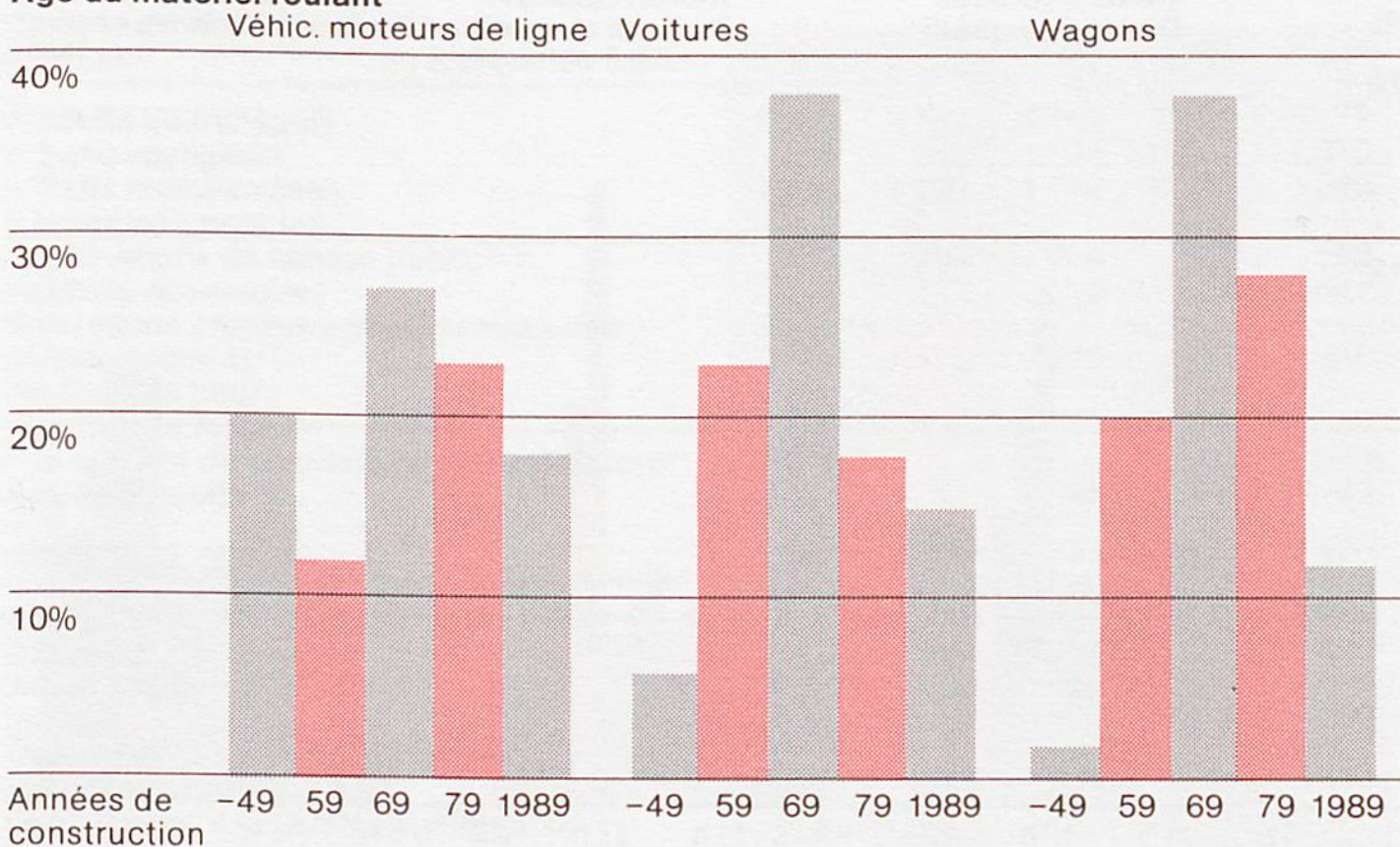
Download PDF: 04.05.2025

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

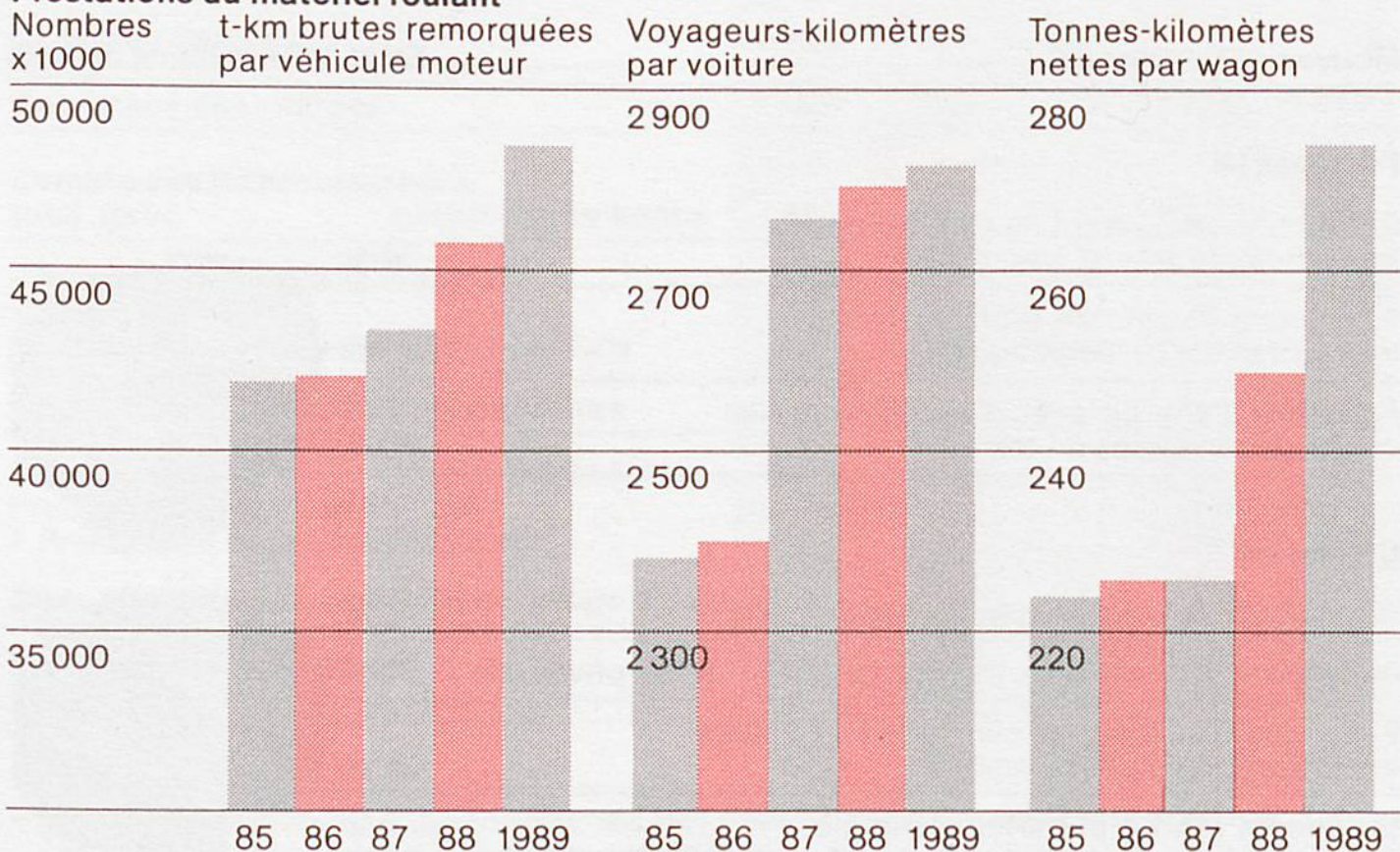
Matériel roulant

Age et prestations

Age du matériel roulant



Prestations du matériel roulant



Effectif

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

	1989	1990		
Véhicules moteurs	Véhicules		Puissance en kW	
			total	par véhicule
Total	2 110	2 156	3 677 907	1 706
– voie étroite	37	38	31 029	817
Locomotives électriques de ligne	691	701	3 005 398	4 294
Automotrices électriques	214	232	396 933	1 711
Locomotives diesel et de manœuvre	286	289	157 341	544
Tracteurs de manœuvre et de service	919	934	118 175	127

Voitures	Véhicules		Places assises		
			total	par véhic.	1 ^{ère} cl.
Total CFF	4 456	4 496	272 907	68,3	44 596
– voie étroite	148	147	6 711	57,4	842
– voitures climatisées	604	638	39 725	62,3	13 651
Voitures ordinaires	3 334	3 336	235 315	70,5	41 896
Voitures-restaurants	69	68	3 267	48,0	.
Voitures-couchettes	98	98	5 520	56,3	.
Voitures-lits	28	28	968	34,6	.
Voitures de commande	152	174	11 487	66,0	744
Automotrices	260	281	16 350	58,2	1 956
			Capacité en tonnes		
			total	par véhicule	
Véhicules porte-automobiles (Simplon)	45	45	1 144	25,4	
Fourgons	470	466	5 535	11,9	
Wagons-poste (propriété des PTT)	619	609	7 833	12,9	

Wagons	Véhicules			Capacité (t)	
		total	à 4 essieux	total	par wagon
Total CFF	20 195	20 236	4 609	668 378	33,0
– voie étroite	166	165	93	4 213	25,5
E tombereaux, type courant	3 580	3 699	1 613	152 192	41,1
F tombereaux, type spécial	601	592	–	15 861	26,8
G couverts, type courant	5 799	5 735	–	140 879	24,7
H couverts, type spécial	3 601	3 595	200	100 640	28,0
I réfrigérants	14	14	–	273	19,5
K plats, type courant	1 610	1 620	–	45 217	27,9
L plats, type spécial	73	65	–	1 586	24,4
R plats, 4 essieux, type courant	1 611	1 525	1 525	84 239	55,2
S plats, 4 essieux, type spécial	499	586	586	32 061	54,7
T à toit ouvrant	1 591	1 589	192	49 259	31,0
U Wagons spéciaux et surbaissés	1 216	1 216	493	46 171	38,0
P Wagons de particuliers	6 737	6 750	3 453	292 812	43,4