

Zeitschrift: Geschäftsbericht / Schweizerische Bundesbahnen

Herausgeber: Schweizerische Bundesbahnen

Band: - (1981)

Rubrik: Die Schweizerischen Bundesbahnen in einigen Zahlen

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: 26.12.2025

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

Die Schweizerischen Bundesbahnen in einigen Zahlen

			1981	1980
Eisenbahnnetz¹	Betriebene Linien, Gesamtlänge	km	2 934	2 926
	Linien mit elektrischem Betrieb	km	2 918 (99,5%)	2 910 (99,5%)
	Linien mit thermischem Betrieb	km	16 (0,5%)	16 (0,5%)
	Mehrspurige Linien	km	1 426 (48,6%)	1 411 (48,2%)
	Einspurige Linien	km	1 508 (51,4%)	1 515 (51,8%)
Bahnhöfe¹	Bahnhöfe und Stationen		813	813
Triebfahrzeuge¹	Elektrische Lokomotiven		911	911
	Elektrische Triebwagen		191	191
	Thermische Lokomotiven		109	109
Wagen¹	Personenwagen inkl. Speisewagen		4 023	4 014
	Gepäckwagen		538	541
	Güterwagen		31 154	31 337
Personalbestand²	Gesamter Personalbestand		38 791	38 367
	– Stationspersonal		18 083 (46,6%)	17 907 (46,7%)
	– Fahrendes Personal		7 000 (18,1%)	6 801 (17,7%)
Betriebsleistungen und Energieverbrauch	Zugkilometer	Mio	96,1	96,3
	Bruttotonnenkilometer	Mio	35 252	35 493
	– mit elektrischen Triebfahrzeugen	Mio	35 195 (99,8%)	35 439 (99,8%)
	– mit thermischen Triebfahrzeugen	Mio	57 (0,2%)	54 (0,2%)
	Verbrauch an elektrischer Energie	Mio kWh	1 536	1 558
Reiseverkehr	Beförderte Personen	Mio	218,2	216,3
	Personenkilometer 1. Klasse	Mio	1 325 (14,6%)	1 322 (14,4%)
	Personenkilometer 2. Klasse	Mio	7 775 (85,4%)	7 857 (85,6%)
	Ertrag	Mio Fr.	946,8	911,1
	Ertrag pro Person	Fr.	4,34	4,21
	Ertrag pro Personenkilometer	Rp.	10,4	9,9
	Mittlere Reiseweite pro Person	km	41,7	42,4
Güterverkehr	Beförderte Tonnen	Mio	45,3	46,3
	Tonnenkilometer	Mio	7 137	7 385
	Ertrag	Mio Fr.	1106,2	1 128,9
	Ertrag pro Tonne	Fr.	24,44	24,40
	Ertrag pro Tonnenkilometer	Rp.	15,5	15,3
	Mittlere Versandweite pro Tonne	km	157,7	159,6
Erfolgsrechnung	Gesamtertrag	Mio Fr.	2 696,4	2 675,5
	Gesamtaufwand	Mio Fr.	3 456,8	3 269,0
	Fehlbetrag	Mio Fr.	760,4	593,5

¹ am Jahresende

² im Jahresdurchschnitt