

Betriebsleistungen

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Geschäftsbericht / Schweizerische Bundesbahnen**

Band (Jahr): - **(1985)**

PDF erstellt am: **16.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

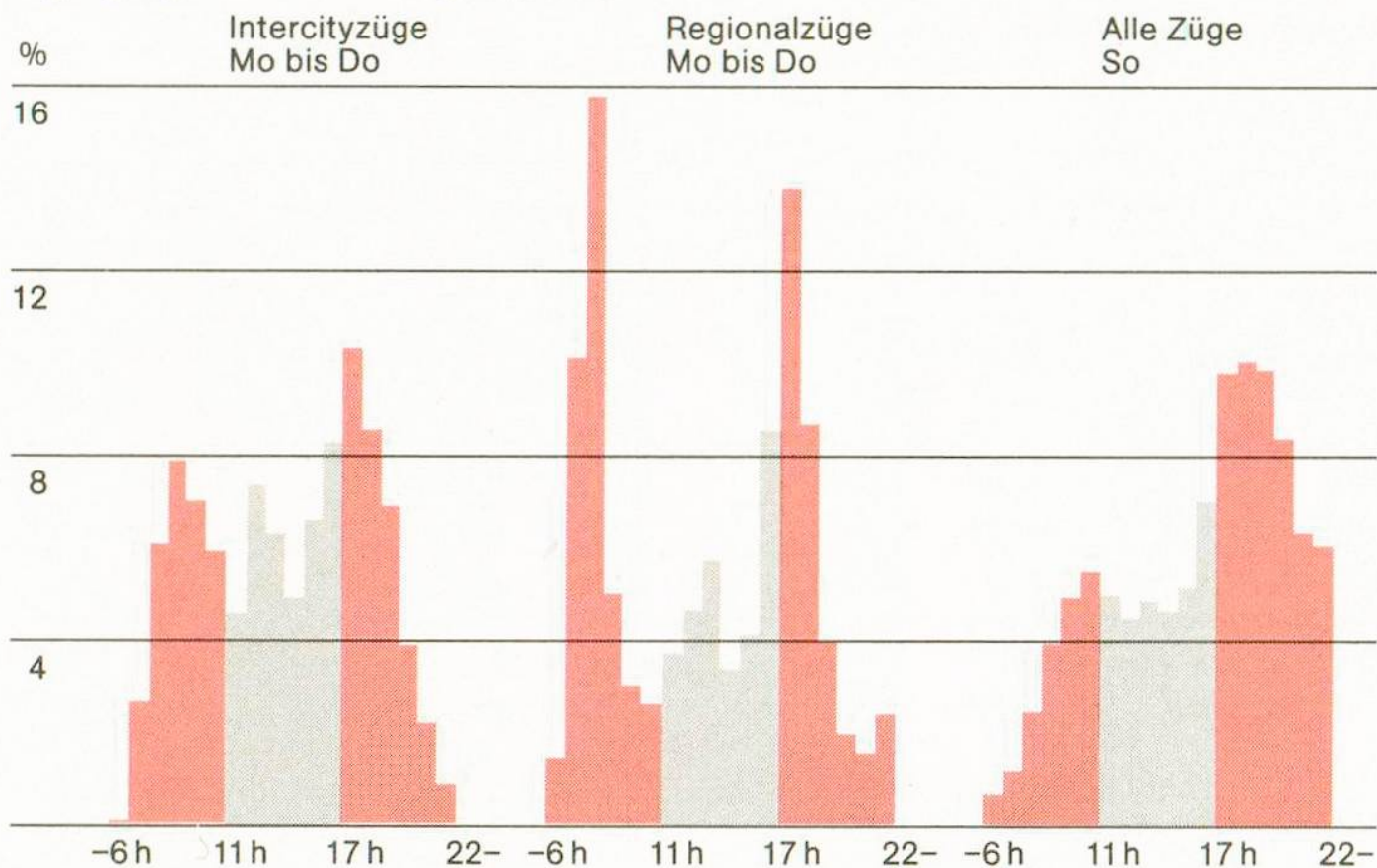
Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

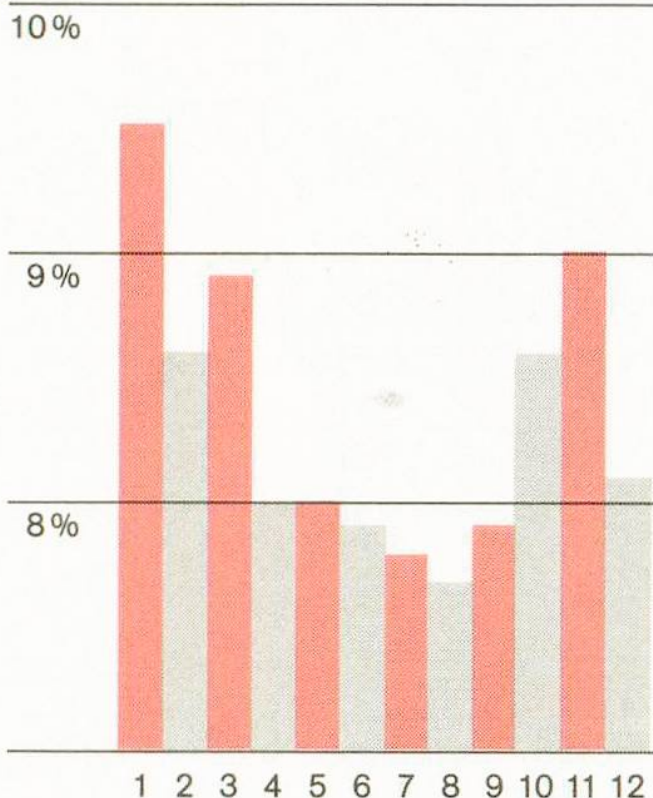
Betriebsleistungen

Energie

Tagesganglinie der Reisezugfrequenzen



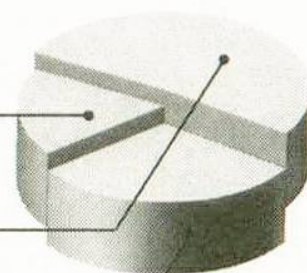
Energieverbrauch für Züge nach Monaten



Energieumsatz Total 3110 Mio kWh

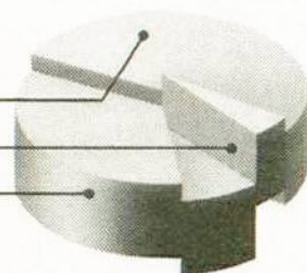
Herkunft

	%
Fremde Kraftwerke	18,2
Gemeinschafts- und Partnerwerke	51,7
Eigene Kraftwerke	30,1



Verwendung

	%
SBB-Züge	51,7
Privatbahnen	4,8
Dritte, Verkauf	34,7
Eigenverbrauch, Verluste	8,8



Laufleistungen aller Züge	Mio km	90,2	89,2	96,3	107,0	106,6
Reisezüge		59,6	61,7	66,9	79,5	80,1
– Anteil Intercity-Züge	%	.	.	.	18,5	18,4
– Anteil Schnellzüge		41,8	42,9	42,2	28,1	28,3
– Anteil Regionalzüge		54,5	52,4	51,3	49,9	49,6
Güterzüge	Mio km	29,9	26,8	29,0	26,8	25,8
Dienstzüge	Mio km	0,7	0,7	0,4	0,7	0,7
Tägliche Laufleistungen¹⁾						
Pro Personenwagen	km	283,7	302,5	313,9	349,7	354,9
Pro Güterwagen		55,6	45,1	53,6	43,2	43,5
Pro beladenen Güterwagen		37,8	29,6	35,0	29,2	29,1
Zugdichte pro Tag und Linie	Anzahl	84,8	83,8	89,9	98,5	98,3
Reisezüge		55,3	57,2	62,5	73,2	73,9
Güterzüge		28,8	25,9	27,1	24,7	23,8
Geleistete Zugstunden Total	1000	2080	1960	1937	2092	2065
Reisezüge		1148	1160	1162	1356	1345
Güterzüge		932	800	775	736	720
Pünktlichkeitsgrad Reisezüge ²⁾	%	–	–	–	94	90
Angebote Sitzplätze pro Reisezug		422	441	424	416	416
Durchschnittliche Anzahl Fahrgäste pro Reisezug		139	131	137	114	117
Durchschnittliche Sitzplatzbelegung	%	32,9	29,7	32,3	27,3	28,1
Bruttotonnen pro Güterzug	t	593	555	629	622	650
Beförderte Tonnen pro Güterzug		214	185	253	255	271,8
Verhältnis Netto- zu Bruttotonnen	%	36,4	34,2	40,2	41,1	41,8
Stromverbrauch der Züge	Mio kWh	1529	1367	1558	1594	1609
		1970	1975	1980	1984	1985

¹⁾ auf den von den SBB betriebenen Linien

²⁾ Anteil der in den Bahnhöfen Arth-Goldau, Basel, Lausanne, Luzern und Zürich registrierten Reisezüge mit weniger als 6 Minuten Verspätung