

Zeitschrift: Geschäftsbericht / Schweizerische Bundesbahnen
Band: - (1997)

Rubrik: Zeitliche Übersichten

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: 07.10.2024

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

	1946	1950	1960	1970	1975	1980		
Betriebs- und Verkehrsleistungen in Millionen Einheiten								
1	Reisezüge	Zugkilometer	39,6	47,7	54,2	59,6	61,7	66,9
2	Güterzüge	Zugkilometer	13,5	14,2	23,5	29,9	26,8	29,0
3	Personenverkehr	Personen	206,4	193,9	225,8	230,8	210,6	190,6
4		Personen-km	5 444,5	5 615,7	6 998,4	8 168,3	7 984,2	8 679,9
5	Güterverkehr	Tonnen	16,9	18,0	29,2	45,6	34,5	46,3
6		Tonnen-km	1 701,9	2 083,2	4 043,8	6 592,3	5 141,4	7 384,6
Personalbestand								
Anzahl Personen im Jahresdurchschnitt								
7	Eigenes Personal		34 572	36 904	39 904	40 677	40 867	38 367
8	Unternehmerarbeiter		1 900	912	1 030	853	655	*
9	Total		36 472	37 816	40 934	41 530	41 522	*
Erfolgsrechnung in Millionen Franken								
Aufwand								
10	Besoldungen, Löhne, Teuerungs- und Kinderzulagen usw.		231,2	288,5	438,0	819,0	1 448,0	1 530,6
11	Nebenbezüge und verschiedene Vergütungen, Dienstkleider		17,5	21,3	33,6	80,6	125,0	120,2
12	Bezüge des eigenen Personals		248,7	309,8	471,6	899,6	1 573,0	1 650,8
13	Beiträge an die PHK, AHV/ IV/EO/AIV und SUVA		25,9	38,8	63,0	111,4	153,8	175,2
14	Ergänzungsbeiträge an die PHK und TZ an Rentner		37,2	45,4	50,5	75,5	116,6	137,3
15	Versicherung des eigenen Personals		63,1	84,2	113,5	186,9	270,4	312,5
16	Ausgaben für fremde Arbeitskräfte		12,7	7,3	12,0	22,3	36,8	9,4*
17	Total Personalaufwand		324,5	401,3	597,1	1 108,8	1 880,2	1 972,7*
18	in Prozenten des Gesamtaufwandes		59,5 %	62,0 %	59,9 %	60,8 %	63,8 %	60,4 %
19	Sachaufwand und Verschiedenes		96,7	118,5	214,9	380,9	485,0	556,6*
20	in Prozenten des Gesamtaufwandes		17,7 %	18,3 %	21,6 %	20,9 %	16,5 %	17,0 %
21	Abschreibungen vom Anlagevermögen		70,7	76,5	132,8	214,2	300,7	403,6
22	Kapitalkosten		53,9	51,3	51,6	118,9	280,8	336,1
23	Total Abschreibungen und Kapitalkosten		124,6	127,8	184,4	333,1	581,5	739,7
24	in Prozenten des Gesamtaufwandes		22,8 %	19,7 %	18,5 %	18,3 %	19,7 %	22,6 %
25	Gesamtaufwand		545,8	647,6	996,4	1 822,8	2 946,7	3 269,0
Ertrag								
26	Personenverkehr		258,4	264,7	410,0	636,4	793,5	942,5
27	Güterverkehr		305,4	325,0	582,4	978,4	1 056,1	1 128,9
28	Verkehrsertrag		563,8	589,7	992,4	1 614,8	1 849,6	2 071,4
29	Übriger Ertrag		56,4	59,5	102,2	211,7	314,3	335,1
30	Abgeltung		—	—	—	—	160,0	269,0
31	Starthilfe Huckepack		—	—	—	—	—	—
32	Gesamtertrag		620,2	649,2	1 094,6	1 826,5	2 323,9	2 675,5
Ergebnis								
33	Ertrags- bzw. Aufwandüberschuss		74,4	1,6	98,2	3,7	- 622,8	- 593,5
34	Ausserordentlicher Aufwand		49,0	1,6	70,2	—	—	—
35	Reingewinn bzw. Fehlbetrag des Jahres		25,4	—	28,0	3,7	- 622,8	- 593,5
36	Einlage in die gesetzliche Reserve		9,4	—	8,0	—	—	—
37	Verzinsung des Dotationskapitals		16,0	—	16,0	—	—	—

* Zu Zeilen 8/9/16/17/19 (1946–1980):
Die Unternehmerarbeiter werden vom Jahr 1979 an bestandesmässig nicht mehr ausgewiesen;
die entsprechenden Ausgaben sind im Sachaufwand enthalten.

Neue Struktur		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Betriebs- und Verkehrsleistungen in Millionen Einheiten									
1	Reisezüge Zugkilometer	94,7	96,3	94,8	94,4	92,1	90,4	89,8	90,7
2	Güterzüge Zugkilometer	27,1	28,6	28,1	27,1	27,1	26,4	26,3	26,1
3	Personenverkehr Personen	244,4	251,1	248,1	255,4	264,5	253,2	256,3	264,2
4	Personen-km	11 000,7	12 068,1	11 513,4	11 679,4	12 094,6	11 711,5	11 662,0	12 386,2
5	Güterverkehr Tonnen	51,8	50,7	47,4	44,1	47,5	47,3	44,1	47,5
6	Tonnen-km	8 303,0	8 108,0	7 663,1	7 327,9	8 058,4	8 155,9	7 381,6	8 166,0
Personalbestand									
Anzahl Personen im Jahresdurchschnitt									
7	Ständiges Personal und Hilfspersonal	35 000	35 605	35 620	35 077	33 693	32 341	31 513	30 714
8	Personal in Ausbildung	2 694	2 814	2 651	2 116	1 533	1 188	1 068	1 078
9	Total	37 694	38 419	38 271	37 193	35 226	33 529	32 581	31 792
Unternehmungserfolgsrechnung in Millionen Franken									
Aufwand									
10	Besoldungen	2 096,0	2 313,9	2 464,0	2 494,6	2 425,8	2 338,2	2 328,9	2 277,2
11	Zulagen und Vergütungen	293,1	326,4	341,0	319,5	308,9	287,5	288,2	270,8
12	Beiträge an Personalversicherungen	326,3	352,0	423,0	420,7	403,1	410,5	400,9	378,0
13	Ergänzungsleistungen für die Personalversicherungen	290,3	285,4	306,6	302,6	379,1	444,9	240,6	221,8
14	Total Personalaufwand	3 005,7	3 277,7	3 534,6	3 537,4	3 516,9	3 481,1	3 258,6	3 147,8
15	in Prozenten des Gesamtaufwandes	56,0 %	55,5 %	55,8 %	55,5 %	53,7 %	51,7 %	50,3 % ¹	48,3 %
16	Sachaufwand	1 134,3	1 205,1	1 246,8	1 273,0	1 286,1	1 277,8	1 233,4	1 237,4
17	Abschreibungen	597,8	640,3	684,5	714,9	743,9	846,4	883,4	967,2
18	Zinsen	459,7	556,6	656,4	620,9	664,0	675,9	691,0	678,9
19	Nicht aktivierbare Investitionsaufwendungen	118,0	173,1	185,6	211,6	290,1	286,2	241,3	306,2
20	Infrastrukturbeitrag an Bund	37,0	45,0	—	—	—	—	—	—
21	Bildung von Rückstellungen	—	—	—	—	3,6	82,3	52,0	6,2
22	Kürzung Vorsteuer MWST	—	—	—	—	—	27,4	54,4	73,5
23	Übriger Aufwand	11,4	12,8	28,6	19,4	40,2	62,6	645,4	94,2
24	Total Aufwand	5 363,9	5 910,6	6 336,5	6 377,2	6 544,8	6 739,7	7 059,5	6 511,4
Ertrag									
25	Personenverkehr	1 422,8	1 571,8	1 643,9	1 693,0	1 702,1	1 578,4	1 575,1	1 555,3
26	Güterverkehr	1 286,2	1 308,6	1 314,7	1 185,6	1 122,5	1 032,7	932,7	934,1
27	Abgeltung	592,0	650,0	758,0	824,0	830,0	818,2	816,3	763,1
28	Betriebsleistungen und Infrastrukturleistungen für Dritte	—	—	—	—	149,8	137,4	119,3	112,0
29	Total Verkehrsertrag	3 301,0	3 530,4	3 716,6	3 702,6	3 804,4	3 566,7	3 443,4	3 364,5
30	in Prozenten des Gesamtertrages	61,5 %	60,0 %	59,9 %	59,0 %	59,9 %	57,1 %	50,9 %	53,3 %
31	Mietertrag Liegenschaften	—	—	—	—	220,4	216,5	225,4	224,8
32	Nebenertrag	593,1	659,6	725,3	767,9	407,7	487,8	440,9	532,2
33	Eigenleistungen	264,4	267,0	289,5	318,1	317,0	319,6	327,7	309,2
34	Leistungen für Lageraufträge	68,9	63,7	71,3	77,6	75,7	76,8	74,7	82,0
35	Leistungen für Infrastrukturerfolgsrechnung	1 089,5	1 227,8	1 215,0	1 296,9	1 399,0	1 449,7	1 497,1	1 597,5
36	MWST-Pauschale 2,2 %	—	—	—	—	—	—	18,0	17,3
37	Entnahmen aus Rückstellungen	—	56,7	—	—	2,0	19,8	73,6	42,8
38	Übriger Ertrag	49,7	76,8	182,8	116,1	120,5	107,1	666,1	145,5
39	Total Ertrag	5 366,6	5 882,0	6 200,5	6 279,2	6 346,7	6 244,0	6 766,9	6 315,8
Ergebnis									
40	Ertragsüberschuss	2,7	—	—	—	—	—	—	—
41	Fehlbetrag	—	28,6	136,0	98,0	198,1	495,7	292,6	195,6

1985–1986 Leistungsauftrag 1982
ab 1987 Leistungsauftrag 1987

¹ Der Prozentanteil 1996 ist auf dem Gesamtaufwand ohne die ausserordentliche, ergebnisneutrale Abtragung Schuld PHK berechnet.

Bilanz per 31. Dezember in Millionen Franken		1946	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
Aktiven									
42	Anlagen und Einrichtungen	2253	2451	2701	3029	3505	4295	5743	7749
43	Fahrzeuge	736	836	1055	1435	2001	2689	3558	4444
44	Total Erstellungs- oder Anschaffungswerte	2989	3287	3756	4464	5506	6984	9301	12193
45	Abschreibungen	- 1101	- 1593	- 2067	- 2635	- 3339	- 4060	- 4964	- 6165
46	Bilanzwert	1888	1694	1689	1829	2167	2924	4337	6028
47	Im Bau befindliche Anlagen	61	73	89	193	461	645	1071	689
48	Vorsorglich erworbene Liegenschaften und Beteiligungen	25	30	34	68	146	195	262	304
49	Total Anlagevermögen	1974	1797	1812	2090	2774	3764	5670	7021
50	Umlaufvermögen	193	184	248	308	419	476	1116	1067
51	Übrige Aktiven	58	184	48	62	97	115	—	—
52	Bilanzfehlbetrag	—	—	—	—	—	—	623	593
53	Total Aktiven	2225	2165	2108	2460	3290	4355	7409	8681
Passiven									
54	Dotationskapital	400	400	400	400	800	800	800	800
55	Gesetzliche Reserven	10	—	40	80	120	99	—	—
56	Rücklagen	13	15	30	95	92	48	39	45
57	Total Eigenkapital	423	415	470	575	1012	947	839	845
58	Feste Verbindlichkeiten	1548	1494	1369	1519	1664	2598	5427	6301
59	Laufende Verbindlichkeiten	206	238	196	254	501	672	1143	1535
60	Aufgelaufene Verpflichtungen PHK	—	—	—	—	—	—	—	—
61	Total Fremdkapital	1754	1732	1565	1773	2165	3270	6570	7836
62	Übrige Passiven (einschl. Aktivsaldo)	48	18	73	112	113	138	—	—
63	Total Passiven	2225	2165	2108	2460	3290	4355	7409	8681
Investitionsrechnung (bis 1982 Baurechnung) in Millionen Franken									
71	Sachaufwand	.	.	.	.	.	.	.	.
72	Eigenleistungen	.	.	.	.	.	.	.	.
73	Kürzung Vorsteuer MWST	.	.	.	.	.	.	.	.
74	Total Investitionsrechnung	.	.	.	.	.	.	.	.
75	davon Anlagen und Einrichtungen	.	.	.	.	.	.	.	.
76	Fahrzeuge	.	.	.	.	.	.	.	.
77	Beiträge Dritter und verschiedene Erträge	.	.	.	.	.	.	.	.
78	Investitionen zulasten SBB	89,9	136,9	156,2	235,4	424,1	447,1	831,0	650,3
AlpTransit Gotthard in Millionen Franken									
79	Sachaufwand	.	.	.	.	.	.	.	.
80	Eigenleistungen	.	.	.	.	.	.	.	.
81	Kürzung Vorsteuer MWST	.	.	.	.	.	.	.	.
82	Total AlpTransit Gotthard	.	.	.	.	.	.	.	.
AlpTransit Anschluss Ostschweiz in Millionen Franken									
83	Sachaufwand	.	.	.	.	.	.	.	.
84	Eigenleistungen	.	.	.	.	.	.	.	.
85	Kürzung Vorsteuer MWST	.	.	.	.	.	.	.	.
86	Total AlpTransit Anschluss Ostschweiz	.	.	.	.	.	.	.	.

Neue Struktur												
1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
9938	10117	10483	10764	11094	11717	12518	13033	13781	15478	15996	17414	18982
5256	5334	5477	5729	6069	6545	6949	7376	7516	7703	8006	8358	8630
15194	15451	15960	16493	17163	18262	19467	20409	21297	23181	24002	25772	27612
-8877	-9301	-9748	-10173	-10629	-11322	-11963	-12512	-13091	-14283	-14850	-15491	-16014
6317	6150	6212	6320	6534	6940	7504	7897	8206	8898	9152	10281	11598
1393	1921	2477	3050	3661	4323	4981	5624	5904	5705	6034	6170	5487
347	354	187 ¹	210	223	234	231	264	277	310	283	290	330
8057	8425	8876	9580	10418	11497	12716	13785	14387	14913	15469	16741	17415
1005	949	1495	1726	1880	2545	2664	3077	3140	3248	3418	3446	4392
819	825	705	698	606	901	1249	1194	1271	1014	999	945	788
281	357	—	—	—	—	—	26	124	322	818	1111	196
10162	10556	11076	12004	12904	14943	16629	18082	18922	19497	20704	22243	22791
3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
4618	4863	5031	5787	6186	8017	9415	10256	10567	11457	12597	14087	14269
1667	1837	2254	2347	2863	2737	3139	3562	4085	3977	4048	4555	4725
725 ³	727	633	597	509	718	727	1004	978	675	547	—	—
7010	7427	7918	8731	9558	11472	13281	14822	15630	16109	17192	18642	18994
152	129	158	273	346	471	348	260	292	388	512	601	797
10162	10556	11076	12004	12904	14943	16629	18082	18922	19497	20704	22243	22791
870,6	957,6	980,7	1292,5	1385,1	1675,3	1821,5	1681,4	1833,0	1709,8	1468,6	1573,4	1694,4
140,4	180,4	196,8	216,5	245,5	256,9	267,0	289,5	314,6	310,8	311,5	318,2	298,4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34,3	4,3	4,9
1011,0	1138,0	1177,5	1509,0	1630,6	1932,2	2088,5	1970,9	2147,6	2020,6	1814,4	1895,9	1997,7
817,1	907,1	955,6	1147,6	1214,7	1395,7	1382,6	1420,8	1552,9	1467,5	1444,9	1422,2	1553,4
193,9	230,9	221,9	361,4	415,9	536,5	705,9	550,1	594,7	553,1	369,5	473,7	444,3
-222,5	-189,8	-155,4	-189,2	-122,1	-157,4	-52,9	-65,6	-77,0	-97,3	-107,5	-115,5	-117,0
788,5	948,2	1022,1	1319,8	1508,5	1774,8	2035,6	1905,3	2070,6	1923,3	1706,9	1780,4	1880,7
.	.	.	.	.	.	.	.	68,6	41,4	64,0	79,5	122,9
.	.	.	.	.	.	.	.	3,6	6,2	7,9	9,1	10,5
.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	1,3	—	—
.	.	.	.	.	.	.	.	72,2	47,6	73,2	88,6	133,4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,0	1,9	4,3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,2	0,4	0,5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,1	—	—
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,3	2,3	4,8

¹ Zu Zeile 48: Ab 1987 nur noch Beteiligungen.

² Zu Zeile 56: Ab 1983 wird die Rückstellung zur Deckung grosser Schäden unter den laufenden Verbindlichkeiten (Zeile 59) ausgewiesen.

³ Zu Zeile 60: Bis 1983 unter den festen Verbindlichkeiten (Zeile 58) ausgewiesen.