

**Zeitschrift:** Geschäftsbericht und Rechnungen der Schweizerischen Bundesbahnen

**Herausgeber:** Schweizerische Bundesbahnen

**Band:** - (1924)

**Rubrik:** Betriebsrechnung, Gewinn- und Verlustrechnung und Bilanz 1924

#### **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:** 22.12.2025

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

Betriebsrechnung, Gewinn- und  
Verlustrechnung und Bilanz

**1924.**

## Betriebsrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924			Zentral- verwaltung
Fr.	Fr.	Fr.	Rp.	
Betriebseinnahmen.				
127 163 161	117 500 000	I. Aus dem Personenverkehr . . . . .	132 450 507	02
214 472 580	230 000 000	II. Aus dem Gepäck-, Tier- und Güterverkehr . . . . .	242 197 583	59
11 213 437	11 000 000	1. Vom Gepäck . . . . .	12 338 313	86
6 369 728	6 000 000	2. Von Tieren . . . . .	6 684 318	95
196 889 415	213 000 000	3. Von Gütern . . . . .	223 174 950	78
6 530 812	5 200 000	III. Aus dem Postverkehr . . . . .	6 543 692	20
6 523 575	5 200 000	1. Für Poststücke über 5 kg . . . . .	6 536 311	45
7 287	—	2. Zuschuss für Poststücke, Personal und Postwagen . . . . .	7 380	75
—	—	3. Für besondere Dienstleistungen . . . . .	—	—
348 166 553	352 700 000	Total der Transporteinnahmen	381 191 782	81
IV. Verschiedene Einnahmen.				
7 694 738	8 012 910	A. Pacht- und Mietzinsen . . . . .	4 409 110	51
1 576 311	1 589 910	1. Für Bahnhöfe und Bahnstrecken . . . . .	1 652 551	88
1 247 184	1 700 000	2. Für Rollmaterial . . . . .	2 293 200	28
4 871 243	4 723 000	3. Für Gebäude, Lokale, Grundstücke und dgl. . . . .	463 358	35
11 157 286	14 004 130	B. Rohertrag von Hilfsbetrieben . . . . .	13 301 684	68
1 841 461	1 590 260	1. Materialverwaltung . . . . .	1 540 871	63
2 567 774	2 652 200	2. Werkstätten . . . . .	2 538 035	55
6 578 505	9 661 550	3. Kraftwerke . . . . .	9 222 777	50
169 546	100 120	Drucksachenverwaltung . . . . .	—	—
675 609	542 500	C. Verschiedenes . . . . .	80 598	66
14 993	15 500	1. Privattelegraphendienst . . . . .	—	—
660 616	527 000	2. Erlöse und sonstige Einnahmen . . . . .	80 598	66
19 527 633	22 559 540	Total der Verschiedenen Einnahmen	17 791 393	85
367 694 186	375 259 540	Total der Betriebseinnahmen	398 983 176	66

## **für das Jahr 1924.**

Kreis I		Kreis II		Kreis III		TOTAL		Vergleichung mit		
								Rechnung 1923		Voranschlag 1924
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.		Fr.
—	—	—	—	—	—	132 450 507	02	+	5 287 346	+ 14 950 507
—	—	—	—	—	—	242 197 583	59	+	27 725 004	+ 12 197 584
—	—	—	—	—	—	12 338 313	86	+	1 124 877	+ 1 338 314
—	—	—	—	—	—	6 684 318	95	+	314 591	+ 684 319
—	—	—	—	—	—	223 174 950	78	+	26 285 536	+ 10 174 951
—	—	—	—	—	—	6 543 692	20	+	12 880	+ 1 343 692
—	—	—	—	—	—	6 536 311	45	+	12 736	+ 1 336 311
—	—	—	—	—	—	7 380	75	+	144	+ 7 381
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	381 191 782	81	+	33 025 230	+ 28 491 783
1 374 763	—	1 630 128	50	1 595 722	51	9 009 724	52	+	1 314 986	+ 996 814
—	—	—	—	—	—	1 652 551	88	+	76 241	+ 62 642
—	—	—	—	—	—	2 293 200	28	+	1 046 016	+ 593 200
1 374 763	—	1 630 128	50	1 595 722	51	5 063 972	36	+	192 729	+ 340 972
262 127	25	—	—	—	—	13 563 811	93	+	2 406 526	— 440 318
—	—	—	—	—	—	1 540 871	63	—	300 589	— 49 388
—	—	—	—	—	—	2 538 035	55	—	29 739	— 114 165
262 127	25	—	—	—	—	9 484 904	75	+	2 906 400	— 176 645
—	—	—	—	—	—	—	—	—	169 546	— 100 120
165 344	62	257 265	48	241 773	06	744 981	82	+	69 373	+ 202 482
6 568	90	5 165	65	3 634	60	15 369	15	+	376	— 131
158 775	72	252 099	83	238 138	46	729 612	67	+	68 997	+ 202 613
1 802 234	87	1 887 393	98	1 837 495	57	23 318 518	27	+	3 790 885	+ 758 978
1 802 234	87	1 887 393	98	1 837 495	57	404 510 301	08	+	36 816 115	+ 29 250 761

## Betriebsrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Fr.	Fr.	Rohe						
				Zentral- verwaltung						
Betriebsausgaben.										
I. Allgemeine Verwaltung.										
6 637 845	6 345 480	A. Personalkosten . . . . .		4 800 893	85					
93 102	57 000	1. Verwaltungsbehörden . . . . .		45 472	15					
204 760	176 600	2. Direktion . . . . .		71 696	20					
195 658	163 600	a. Gehalte . . . . .		66 598	20					
9 102	13 000	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		5 098	—					
1 104 330	1 056 560	3. Sekretariat, Kanzlei und Nebendienste . . . . .		552 309	05					
1 090 580	1 044 460	a. Gehalte . . . . .		541 592	40					
13 750	12 100	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		10 716	65					
1 438 769	1 409 260	4. Verkehrskontrolle . . . . .		1 576 955	95					
1 409 446	1 879 260	a. Gehalte . . . . .		1 531 989	45					
29 323	30 000	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		44 966	50					
1 402 510	1 338 060	5. Rechnungskontrolle, Buchhaltung und Hauptkasse . . . . .		569 396	30					
1 381 453	1 311 960	a. Gehalte . . . . .		562 498	90					
21 057	26 100	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		6 897	40					
461 135	445 350	6. Statistisches Bureau . . . . .		246 357	10					
436 654	427 150	a. Gehalte . . . . .		242 382	55					
24 481	18 200	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		3 974	55					
877 632	850 380	7. Tarifbüros und Publicitätsdienst . . . . .		1 273 275	35					
851 227	819 380	a. Gehalte . . . . .		1 231 297	95					
26 405	31 000	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		41 977	40					
830 084	790 710	8. Rechtsbüro, Abteilungen für Personalangelegenheiten und Oberbahnharzt . . . . .		375 660	65					
810 157	770 410	a. Gehalte . . . . .		366 720	30					
19 927	20 300	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		8 940	35					
225 523	221 560	9. Abwartpersonal . . . . .		89 771	10					
216 027	209 410	a. Gehalte und Löhne . . . . .		83 148	05					
9 496	12 150	b. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes . . . . .		6 623	05					
629 310	682 200	B. Nebenkosten . . . . .		622 009	91					
385 885	422 500	1. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc. . . . .		431 266	54					
97 361	104 200	2. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume . . . . .		55 320	30					
37 869	32 900	3. Ergänzung und Unterhalt des Inventars . . . . .		31 299	53					
108 195	122 600	4. Verschiedenes . . . . .		104 123	54					
7 267 155	7 027 680	Total I. Allgemeine Verwaltung		5 422 903	76					

für das Jahr 1924.

Betriebsausgaben, abzüglich der Rückerstattungen								Auf den Rechnungsabschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen				Reine Betriebsausgaben		Vergleichung der rohen Betriebsausgaben mit	
Kreis I		Kreis II		Kreis III		Total		Bauausgaben zulasten der Betriebsrechnung		Bauverwaltungskosten, Entschädigungen für Gemeinschaftsbahnhöfe, den Betrieb anderer Bahnen etc.		Rechnung 1923	Voranschlag 1924		
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.		
574 271	90	787 272	10	617 819	95	6 780 257	80	—	—	142 464	45	6 637 793	35	+ 142 413	+ 434 778
7 670	—	3 256	90	3 205	30	59 604	35	—	—	—	—	59 604	35	— 33 498	+ 2 605
21 096	55	22 371	—	22 534	45	137 698	20	—	—	25 268	30	112 429	90	— 67 061	— 38 902
19 499	55	20 809	20	21 599	55	128 596	50	—	—	—	—	—	—	— 67 061	— 35 004
1 597	—	1 471	80	934	90	9 101	70	—	—	—	—	—	—	—	— 3 898
124 802	40	282 539	35	139 803	60	1 099 454	40	—	—	17 966	20	1 081 488	20	— 4 876	+ 42 894
123 760	25	276 125	30	139 322	10	1 080 800	05	—	—	—	—	—	—	— 9 780	+ 36 340
1 042	15	6 414	05	481	50	18 654	35	—	—	—	—	—	—	+ 4 904	+ 6 554
—	—	—	—	—	—	1 576 955	95	—	—	—	—	1 575 236	65	+ 138 187	+ 167 696
—	—	—	—	—	—	1 531 989	45	—	—	—	—	—	—	+ 122 543	+ 152 729
—	—	—	—	—	—	44 966	50	—	—	—	—	—	—	+ 15 644	+ 14 967
251 099	95	270 361	20	258 615	20	1 349 472	65	—	—	77 754	25	1 271 718	40	— 53 037	+ 11 413
248 063	25	263 350	30	255 645	75	1 329 558	20	—	—	—	—	—	—	— 51 895	+ 17 598
3 036	70	7 010	90	2 969	45	19 914	45	—	—	—	—	—	—	— 1 142	— 6 185
—	—	—	—	—	—	246 357	10	—	—	—	—	840	05	245 517	05
—	—	—	—	—	—	242 382	55	—	—	—	—	—	—	— 194 271	— 184 767
—	—	—	—	—	—	3 974	55	—	—	—	—	—	—	— 20 507	— 14 226
—	—	—	—	—	—	1 273 275	35	—	—	—	—	1 265	50	1 272 009	85
—	—	—	—	—	—	1 231 297	95	—	—	—	—	—	—	+ 395 643	+ 422 895
—	—	—	—	—	—	41 977	40	—	—	—	—	—	—	+ 380 071	+ 411 918
141 989	90	161 945	60	150 222	65	829 818	80	—	—	17 650	85	812 167	95	— 265	+ 39 109
138 612	35	154 509	45	147 308	30	807 150	40	—	—	—	—	—	—	— 3 007	+ 36 741
3 377	55	7 436	15	2 914	35	22 668	40	—	—	—	—	—	—	+ 2 742	+ 2 368
27 613	10	46 798	05	43 438	75	207 621	—	—	—	—	—	207 621	—	— 17 902	— 13 939
25 859	40	45 060	75	41 326	85	195 395	05	—	—	—	—	—	—	— 20 632	— 14 015
1 753	70	1 737	80	2 111	90	12 225	95	—	—	—	—	—	—	+ 2 730	+ 76
44 607	17	94 546	18	46 964	78	808 128	04	—	—	33 889	20	774 238	84	+ 178 818	+ 125 928
26 954	27	40 426	68	21 470	36	520 117	85	—	—	25 338	70	494 779	15	+ 134 233	+ 97 618
8 032	70	30 846	35	16 744	93	110 944	28	—	—	8 550	50	102 393	78	+ 13 583	+ 6 744
7 695	85	14 441	70	1 970	55	55 407	63	—	—	—	—	55 407	63	+ 17 539	+ 22 508
1 924	35	8 831	45	6 778	94	121 658	28	—	—	—	—	121 658	28	+ 18 463	— 942
618 879	07	881 818	28	664 784	73	7 588 385	84	—	—	176 353	65	7 412 032	19	+ 321 231	+ 560 706

Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Fr.	Fr.	Röhe						
				Zentral- verwaltung						
Betriebsausgaben.										
II. Unterhalt und Bewachung der Bahn.										
10 148 822	10 459 270	A. Personalkosten . . . . .		470 782	—					
2 414 060	2 341 790	1. Leitung des Bahndienstes . . . . .		470 782	—					
2 295 981	2 235 090	a. Gehalte . . . . .		454 949	45					
118 079	106 700	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		15 832	55					
951 485	968 850	2. Bahningenieure und deren Hilfspersonal . . . . .		—	—					
903 014	914 150	a. Gehalte . . . . .		—	—					
48 471	54 700	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		—	—					
1 090 394	1 143 250	3. Bahnmeister und Gehilfen . . . . .		—	—					
972 605	1 007 850	a. Gehalte . . . . .		—	—					
19 827	29 600	b. Dienstkleider . . . . .		—	—					
4	400	c. Nachtdienstentschädigungen . . . . .		—	—					
97 958	105 400	d. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		—	—					
5 692 883	6 005 380	4. Bahnwärter, Schrankenwärter und Stellvertreter . . . . .		—	—					
2 858 489	2 975 630	a. Gehalte . . . . .		—	—					
2 724 934	2 892 450	b. Taglöhne . . . . .		—	—					
72 417	87 500	c. Dienstkleider . . . . .		—	—					
33 640	42 300	d. Nachtdienstentschädigungen . . . . .		—	—					
3 403	7 500	e. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		—	—					
859 294	796 500	B. Nebenkosten . . . . .		165 841	49					
118 017	107 000	1. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc. . . . .		146 319	49					
146 356	148 000	2. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume . . . . .		15 453	30					
54 419	59 000	3. Beleuchtung der Bahn . . . . .		—	—					
502 963	459 900	4. Ergänzung und Unterhalt des Inventars . . . . .		2 638	15					
37 539	22 600	5. Verschiedenes . . . . .		1 430	55					
22 735 904	24 592 900	C. Unterhalt und Erneuerung der Bahnanlagen . . . . .		65 540	20					
5 199 256	5 597 700	1. Unterbau . . . . .		—	—					
1 681 960	1 686 200	a. Erdarbeiten, Mauern, Entwässerungen, Anpflanzungen etc. . . . .		—	—					
522 660	365 300	b. Tunnel und Galerien . . . . .		—	—					
759 229	764 500	c. Brücken, Viadukte und Durchlässe . . . . .		—	—					
1 432 170	1 770 500	d. Beschotterung der Bahn . . . . .		—	—					
472 646	603 100	e. Straßen, Wege und Vorplätze . . . . .		—	—					
330 591	408 100	f. Fluss- und Uferbauten und Bergverbauungen . . . . .		—	—					
11 185 475	13 481 000	2. Oberbau . . . . .		—	—					
1 727 183	2 278 800	a. Schienenunterlagen (Schwellen etc.) . . . . .		—	—					
1 916 633	2 822 300	b. Schienen und deren Befestigungsmittel . . . . .		—	—					
804 077	1 057 300	c. Weichen, Drehscheiben und Schiebebühnen . . . . .		—	—					
6 707 582	7 322 600	d. Regulierung des Oberbaues . . . . .		—	—					
27 392 847	30 334 470	Übertrag		636 623	49					

für das Jahr 1924.

Betriebsausgaben, abzüglich der Rückerstattungen								Auf den Rechnungsabschluss ver- teilte Ausgaben und Einnahmen				Reine Betriebs- ausgaben	Vergleichung der rohen Betriebsausgaben mit					
Kreis I		Kreis II		Kreis III		Total		Bauausgaben zulasten der Be- triebsrechnung		Bauverwaltungskosten, Entschädigungen für Gemeinschaftsstationen, den Betrieb anderer Bahnen etc		Reine Betriebs- ausgaben	Rechnung 1923		Voranschlag 1924			
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.		Fr.	Rp.	Fr.	Rp.		
2 747 407	85	3 418 220	35	3 110 511	87	9 746 922	07	—	—	— 244 679	50	9 502 242	57	— 401 900	—	712 348		
568 238	20	659 144	80	619 721	10	2 317 886	10	—	—	— 117 404	70	2 200 481	40	— 96 174	—	23 904		
534 428	75	617 060	60	592 777	90	2 199 216	70							— 96 764	—	35 873		
33 809	45	42 084	20	26 943	20	118 669	40							+	590	+	11 969	
319 678	90	346 352	80	302 015	95	968 047	65	—	—	— 88 696	60	879 351	05	+	16 563	—	802	
303 959	80	329 124	35	283 428	75	916 512	90							+	13 499	+	2 363	
15 719	10	17 228	45	18 587	20	51 584	75							+	3 064	—	3 165	
308 144	20	393 599	75	365 389	25	1 067 133	20	—	—	— 39 882	40	1 027 250	80	— 23 261	—	76 117		
275 708	20	344 786	20	322 308	75	942 803	15							—	29 802	—	65 047	
6 419	20	10 093	80	10 080	10	26 593	10							+	6 766	—	3 007	
—	—	6	20	—	—	6	20							+	2	—	394	
26 016	80	38 713	55	33 000	40	97 730	75							—	227	—	7 669	
1 551 346	55	2 019 123	—	1 823 385	57	5 393 855	12	—	—	+	1 304	20	5 395 159	32	— 299 028	—	611 525	
717 116	10	892 117	05	1 026 028	30	2 635 261	45							—	223 227	—	340 368	
788 885	95	1 084 630	70	762 000	62	2 635 517	27							—	89 417	—	256 933	
28 410	90	24 905	70	25 538	80	78 855	40							+	6 438	—	8 645	
14 596	—	12 971	60	3 595	20	31 162	80							—	2 477	—	11 137	
2 337	60	4 497	95	6 222	65	13 058	20							+	9 655	+	5 558	
218 789	82	321 739	26	275 840	34	982 210	91	—	—	— 21 498	17	960 712	74	+	122 917	+	185 711	
8 498	62	25 221	14	30 873	72	210 912	97	—	—	— 8 721	55	202 191	42	+	92 896	+	103 913	
29 180	55	47 711	87	52 084	71	144 430	43	—	—	— 9 453	07	184 977	36	—	1 926	—	3 570	
15 492	70	20 576	24	15 430	58	51 499	52	—	—	+	359	70	51 859	22	—	2 919	—	7 500
153 265	05	221 523	01	169 102	59	546 528	80	—	—	— 3 260	05	543 268	75	+	43 566	+	86 629	
12 352	90	6 707	—	8 348	74	28 839	19	—	—	— 423	20	28 415	99	—	8 700	+	6 239	
7 409 088	74	10 417 591	27	8 300 800	30	26 193 020	51	+	2 363 482	03	— 389 313	41	28 167 189	13	+	3 457 116	+	1 600 120
1 806 826	25	2 036 928	73	2 241 381	39	6 085 136	37	+	593 047	13	— 65 802	38	6 612 381	12	+	885 880	+	487 436
601 265	10	621 873	78	847 173	60	2 070 312	48	+	85 353	89				+	388 352	+	384 112	
233 296	40	49 983	75	36 732	10	320 012	25	+	131 448	45				—	202 648	—	45 288	
219 961	20	178 668	05	325 982	55	724 611	80	+	226 654	89				—	34 617	—	39 888	
520 872	45	727 912	75	643 535	11	1 892 320	31	+	123 013	31				+	460 150	+	121 820	
153 583	90	209 317	10	253 100	93	616 001	93	+	25 617	04				+	143 856	+	12 902	
77 847	20	249 173	30	134 857	10	461 877	60	+	959	55				+	131 287	+	53 778	
3 650 936	17	5 737 437	51	3 667 413	49	13 055 787	17	+	241 416	16	— 112 171	77	13 185 031	56	+	1 870 312	—	425 213
513 703	05	920 536	20	581 055	10	2 015 294	35	—	5 088	02				+	288 111	—	263 506	
582 390	38	1 165 074	95	487 776	20	2 235 241	53	—	37 955	55				+	288 608	—	587 059	
192 338	—	361 322	99	266 347	72	820 008	71	—	20 072	62				+	15 932	—	237 291	
2 362 504	74	3 290 503	37	2 832 234	47	7 985 242	68	+	304 532	35				+	1 277 661	+	662 643	
8 423 960	09	11 514 325	85	9 295 147	09	29 870 056	52	+	834 463	29	— 444 151	82	30 260 367	99	+	2 477 209	—	464 414

## Betriebsrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924			Rohe	
				Zentral- verwaltung	
Fr.	Fr.			Fr.	Rp.
27 392 847	30 334 470	(II. Unterhalt und Bewachung der Bahn.)		Übertrag	636 623 49
3 235 613	2 873 700	3. Hochbau und mechanische Einrichtungen . . . . .		65 540 20	
230 739	211 000	a. Verwaltungsgebäude und Wohnhäuser . . . . .		63 107 85	
2 354 510	2 051 200	b. Gebäude für den allgemeinen Betriebsdienst . . . . .		—	
102 971	100 800	c. Beleuchtungsanlagen im Freien . . . . .		—	
359 730	335 000	d. Wasserversorgung und Reinigungsanlagen im Freien . . . . .		2 432 35	
187 663	175 700	e. Hebekrane, Brückewagen und Ladeprofile . . . . .		—	
2 393 565	2 274 400	4. Telegraph, Signale und Sicherungsanlagen . . . . .		—	
207 477	195 300	a. Telegraphen-, Telephon- und elektrische Signalleitungen . . . . .		—	
1 084 907	1 043 300	b. Signal- und Sicherungsanlagen . . . . .		—	
54 784	53 700	c. Orientierungs- und Ordnungszeichen . . . . .		—	
1 046 397	982 100	d. Einfriedigungen und Wegschränken . . . . .		—	
721 995	366 100	5. Räumung der Bahn von Schnee und Eis . . . . .		—	
33 744 020	35 848 670	Total II. Unterhalt und Bewachung der Bahn		702 163 69	
III. Stationsdienst und Zugsbegleitung.					
93 742 887	94 602 530	A. Personalkosten . . . . .		502 654 90	
2 182 920	2 076 030	1. Leitung des Stations- und Zugsdienstes . . . . .		612 421 45	
2 026 430	1 929 430	a. Gehalte . . . . .		505 827 70	
99 960	90 000	b. Anteil an den Kosten der Wagenrepartitionsbureaux . . . . .		90 983 35	
56 530	56 600	c. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		15 610 40	
71 916 430	72 723 860	2. Bahnhof- und Stationspersonal . . . . .		— 64 426 75	
64 684 345	64 790 650	a. Gehalte . . . . .		— 50 452 90	
4 888 906	5 583 210	b. Taglöhne . . . . .		— 13 973 85	
1 491 619	1 508 000	c. Dienstkleider . . . . .		—	
384 433	362 000	d. Nachtdienstentschädigungen . . . . .		—	
472 127	480 000	e. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		—	
19 643 537	19 802 640	3. Zugsbegleitungspersonal . . . . .		— 45 339 80	
14 559 425	14 723 350	a. Gehalte . . . . .		— 45 339 80	
72 019	17 500	b. Taglöhne . . . . .		—	
552 825	645 000	c. Dienstkleider . . . . .		—	
4 332 281	4 314 890	d. Nebenbezüge . . . . .		—	
91 921	84 800	e. Nachtdienstentschädigungen . . . . .		—	
35 066	17 100	f. Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .		—	
4 673 781	4 903 900	B. Nebenkosten . . . . .		921 049 34	
1 498 155	1 506 500	1. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc. . . . .		790 970 09	
1 844 604	1 873 200	2. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume, Beleuchtung der Bahnhöfe und Stationen . . . . .		13 376 70	
588 532	625 000	3. Ergänzung und Unterhalt des Inventars . . . . .		116 670 55	
249 200	275 500	4. Verbrauchsmaterialien für den Stationsdienst . . . . .		—	
—	—	5. Camionnage . . . . .		—	
493 290	623 700	6. Verschiedenes . . . . .		32	
98 416 668	99 506 430	Total III. Stationsdienst und Zugsbegleitung		1 423 704 24	

für das Jahr 1924.

Betriebsausgaben, abzüglich der Rückerstattungen								Auf den Rechnungsschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen				Reine Betriebsausgaben		Vergleichung der rohen Betriebsausgaben mit	
Kreis I		Kreis II		Kreis III		Total		Bauausgaben zu lasten der Betriebsrechnung		Bauverwaltungskosten, Entschädigungen für Gemeinschaftsbahnhöfe, den Betrieb anderer Bahnen etc.				Rechnung 1923	Voranschlag 1924
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Fr.
8 423 960 09	09	11 514 325 85	85	9 295 147 09	09	29 870 056 52	52	+ 834 463 29	29	— 444 151 82	82	30 260 367 99	99	+ 2 477 209	— 464 414
980 040 51	51	1 397 832 20	20	1 370 478 91	91	3 813 891 82	82	+ 1 080 813 61	61	— 154 572 46	46	4 740 132 97	97	+ 578 279	+ 940 192
74 952 85		104 068 73		102 066 16		344 195 59		— 21 90						+ 113 457	+ 133 196
683 478 61		1 066 581 09		1 044 253 24		2 794 312 94		+ 518 999 10						+ 439 803	+ 743 113
36 053 80		39 712 30		34 691 41		110 457 51		+ 511 343 85						+ 7 487	+ 9 658
131 620 40		139 952 03		112 311 50		386 316 28		+ 1 274 04						+ 26 586	+ 51 316
53 934 85		47 518 05		77 156 60		178 609 50		+ 49 218 52						— 9 054	+ 2 909
798 924 56		983 070 17		819 922 79		2 601 917 52		+ 448 205 13		— 39 109 50		3 011 013 15		+ 208 352	+ 327 517
77 463 30		63 111 75		38 326 68		178 901 73		+ 151 303 06						— 28 575	— 16 398
346 435 06		552 746 47		365 564 37		1 264 745 90		+ 248 485 05						+ 179 839	+ 221 446
9 993 80		19 285 25		22 682 15		51 961 20		+ 241 69						— 2 823	— 1 739
365 032 40		347 926 70		393 349 59		1 106 308 69		+ 48 175 33						+ 59 911	+ 124 208
172 361 25		262 322 66		201 603 72		636 287 63		—		— 17 657 30		618 630 33		— 85 707	+ 270 188
10 875 286 41		14 157 550 88		11 687 152 51		36 922 153 49		+ 2 363 482 03		— 655 491 08		38 630 144 44		+ 3 178 133	+ 1 073 483
29 062 445 90		32 858 771 35		33 277 895 35		95 701 767 50		—		— 3 293 284 95		92 408 482 55		+ 1 958 881	+ 1 099 238
399 784 90		531 089 85		499 469 40		2 042 765 60		—		— 16 020 60		2 026 745		— 140 154	— 33 264
384 400 10		505 815 10		478 887 55		1 874 930 45								— 151 499	— 54 499
—		—		—		90 983 35								— 8 977	+ 983
15 384 80		25 274 75		20 581 85		76 851 80								+ 20 322	+ 20 252
22 327 152 55		24 275 383 35		25 983 373 25		72 521 482 40		—		— 2 999 043 55		69 522 438 85		+ 605 052	— 202 378
20 749 662 45		21 641 417 70		23 867 913 60		66 208 540 85								+ 1 524 196	+ 1 417 891
792 495 40		1 684 674 10		1 319 975 95		3 783 171 60								— 1 100 735	— 1 800 039
442 209 95		510 414 55		531 240 30		1 483 864 80								— 7 754	— 24 135
134 228 70		230 752 40		74 938 30		439 919 40								+ 55 486	+ 77 919
208 556 05		208 124 60		189 305 10		605 985 75								+ 133 859	+ 125 986
6 335 508 45		8 052 298 15		6 795 052 70		21 137 519 50		—		— 278 220 80		20 859 298 70		+ 1 493 983	+ 1 334 880
4 641 528 15		5 260 114 85		4 976 862 20		14 833 165 40								+ 273 740	+ 109 815
—		483 745 40		40 439 60		524 185								+ 452 166	+ 506 685
197 329 15		278 742 30		212 373 75		688 445 20								+ 135 620	+ 43 445
1 442 111 75		1 869 396 —		1 500 435 85		4 811 943 60								+ 479 663	+ 497 054
17 460 80		104 849 55		11 092 40		133 402 76								+ 41 482	+ 48 603
37 078 60		55 450 05		53 848 90		146 377 55								+ 111 312	+ 129 278
1 124 959 41		1 367 474 21		1 322 925 47		4 736 408 43		—		— 127 085 04		4 609 323 39		+ 62 627	— 167 492
130 486 30		154 765 15		205 357 50		1 281 579 04		—		— 7 286 30		1 274 292 74		— 216 576	— 224 921
584 424 97		656 895 27		618 801 40		1 873 498 34		—		— 63 214 11		1 810 284 23		+ 28 894	+ 298
180 988 58		182 466 11		228 732 42		708 857 66		—		— 867 95		709 725 61		+ 120 326	+ 83 858
89 920 —		79 551 19		78 071 92		247 543 11		—		— 7 407 16		240 135 95		— 1 657	— 27 957
139 139 56		293 796 49		191 962 23		624 930 28		—		— 50 045 42		574 884 86		+ 131 640	+ 1 230
30 187 405 31		34 226 245 56		34 600 820 82		100 438 175 93		—		— 3 420 369 99		97 017 805 94		+ 2 021 508	+ 931 746

## Betriebsrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Fr.	Fr.	Rohe				
				Zentral- verwaltung				
Betriebsausgaben.				Fr.	Rp.			
<b>IV. Fahr- und Werkstättedienst.</b>								
<b>33 093 818</b>	<b>33 876 820</b>	<b>A. Personalkosten</b>		<b>376 747</b>	<b>70</b>			
1 272 741	1 203 830	1. Leitung des Fahr- und Werkstättedienstes		376 747	70			
1 246 989	1 176 080	a. Gehalte		358 857	25			
25 752	27 800	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes		17 890	45			
<b>26 395 122</b>	<b>26 665 730</b>	<b>2. Fahrpersonal</b>		—	—			
19 958 699	20 496 850	a. Gehalte		—	—			
966 672	983 120	b. Taglöhne		—	—			
128 725	201 760	c. Dienstkleider		—	—			
5 004 447	5 157 000	d. Nebenbezüge		—	—			
248 925	288 500	e. Nachtdienstentschädigungen		—	—			
87 654	78 500	f. Reiseentschädigungen und Verschiedenes		—	—			
<b>5 390 902.</b>	<b>5 477 160</b>	<b>3. Personal für Ausrüstung und Reinigung des Fahrmaterials</b>		—	—			
4 223 874	4 418 640	a. Gehalte		—	—			
1 040 969	908 550	b. Taglöhne		—	—			
58 027	82 670	c. Dienstkleider		—	—			
40 039	43 900	d. Nachtdienstentschädigungen		—	—			
27 993	23 400	e. Reiseentschädigungen und Verschiedenes		—	—			
<b>35 053</b>	<b>30 100</b>	<b>4. Personal der Unterwerke und Schaltposten</b>		—	—			
24 160	26 500	a. Gehalte		—	—			
8 310	1 000	b. Taglöhne		—	—			
121	100	c. Dienstkleider		—	—			
1	—	d. Nachtdienstentschädigungen		—	—			
2 461	2 500	e. Reiseentschädigungen und Verschiedenes		—	—			
<b>1 090 342</b>	<b>1 074 600</b>	<b>B. Nebenkosten</b>		<b>463 572</b>	<b>02</b>			
106 800	113 700	1. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc.		143 248	20			
350 950	356 100	2. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume		8 701	70			
552 528	536 100	3. Ergänzung und Unterhalt des Inventars		310 967	12			
80 064	68 700	4. Verschiedenes		655	—			
<b>36 989 686</b>	<b>37 637 800</b>	<b>C. Material- und Kraftverbrauch des Rollmaterials</b>		<b>35 980 362</b>	<b>28</b>			
28 214 205	25 090 000	1. Brennmaterial		24 426 291	84			
7 667 083	11 229 300	2. Elektrische Kraft		11 035 313	65			
420 108	586 800	3. Schmiermaterial		483 393	69			
134 386	168 500	4. Beleuchtungsmaterial		59 817	25			
553 904	563 200	5. Reinigungs- und Desinfektionsmaterial, Wasser, Streusand und Verschiedenes		—	24 454			
<b>601 941</b>	<b>696 500</b>	<b>D. Unterhalt und Erneuerung der mechanischen und elektrischen Einrichtungen</b>		—	—			
—	200	1. Maschinen und mechanische Einrichtungen der Werkstätten		—	—			
17	800	2. Gebäude für den elektrischen Betrieb		—	—			
26 090	27 500	3. Ausrüstung der Unterwerke und Schaltposten		—	—			
575 834	668 000	4. Stromleitungsanlagen		—	—			
<b>71 775 787</b>	<b>72 785 720</b>			Übertrag	36 820 682			

für das Jahr 1924.

Betriebsausgaben, abzüglich der Rückerstattungen								Auf den Rechnungsabschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen				Reine Betriebsausgaben		Vergleichung der rohen Betriebsausgaben mit			
Kreis I		Kreis II		Kreis III		Total		Bauausgaben zulasten der Betriebsrechnung		Bau- und Wartungskosten, Entschädigungen für Gemeinschaftsbahnen, den Betrieb anderer Bahnen etc.		Rechnung 1923	Voranschlag 1924				
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.				
11 122 470	81	11 188 604	20	11 484 722	85	84 172 545	56	—	—	902 731	75	83 269 813	81	+ 1 078 728	+ 795 726		
231 611	55	310 279	25	324 472	80	1 243 111	30	—	—	23 312	25	1 219 799	05	— 29 630	+ 39 281		
226 392	95	302 187	90	320 621	90	1 208 060	—	—	—	—	—	— 38 929	— 32 030	+ 9 299	+ 7 251		
5 218	60	8 091	35	3 850	90	35 051	30	—	—	—	—	—	—	—	—		
9 173 512	19	8 952 528	25	9 485 069	80	27 611 110	24	—	—	—	—	773 686	15	26 837 424	09	+ 1 215 988	+ 945 380
7 098 766	—	6 541 924	30	7 053 633	50	20 694 323	80	—	—	—	—	—	—	+ 735 625	+ 197 474		
154 678	95	468 275	35	365 432	20	988 386	50	—	—	—	—	—	—	+ 21 714	+ 495 266		
77 822	80	55 875	10	65 008	30	198 706	20	—	—	—	—	—	—	+ 69 981	+ 3 054		
1 698 361	85	1 735 322	55	1 884 194	90	5 317 879	30	—	—	—	—	—	—	+ 313 432	+ 160 879		
99 499	70	102 773	10	80 140	—	282 412	80	—	—	—	—	—	—	+ 33 488	+ 43 913		
44 382	89	48 357	85	36 660	90	129 401	64	—	—	—	—	—	—	+ 41 748	+ 50 902		
1. 712 104	82	1 891 483	35	1 675 180	25	5 278 768	42	—	—	—	—	105 733	35	5 173 035	07	— 112 133	+ 198 391
1 498 538	47	1 674 499	75	1 362 170	70	4 535 208	92	—	—	—	—	—	—	+ 311 335	+ 116 569		
163 170	25	163 589	80	248 849	80	570 609	85	—	—	—	—	—	—	+ 470 359	+ 387 940		
28 057	25	24 778	10	18 440	90	71 276	25	—	—	—	—	—	—	+ 13 249	+ 11 394		
12 621	85	18 253	90	6 214	90	37 090	65	—	—	—	—	—	—	+ 2 948	+ 6 809		
9 717	—	10 361	80	41 503	95	64 582	75	—	—	—	—	—	—	+ 36 590	+ 41 183		
5 242	25	34 313	35	—	—	39 555	60	—	—	—	—	—	—	+ 4 503	+ 9 456		
4 657	75	27 049	60	—	—	31 707	35	—	—	—	—	—	—	+ 7 547	+ 5 207		
—	—	4 473	85	—	—	4 473	85	—	—	—	—	—	—	+ 3 836	+ 3 474		
—	—	127	60	—	—	127	60	—	—	—	—	—	—	+ 7	+ 28		
—	—	6	80	—	—	6	80	—	—	—	—	—	—	+ 6	+ 7		
584	50	2 655	50	—	—	3 240	—	—	—	—	—	—	—	+ 779	+ 740		
236 855	61	228 119	01	235 251	46	1 163 798	10	—	—	—	—	15 031	74	1 148 766	86	+ 73 456	+ 89 198
10 522	60	6 498	30	13 630	46	173 899	56	—	—	—	—	453	65	173 445	91	+ 67 099	+ 60 199
131 850	18	109 936	61	128 366	06	378 854	55	—	—	—	—	8 392	39	370 462	16	+ 27 905	+ 22 755
71 899	46	58 951	15	77 359	29	519 177	02	—	—	—	—	4 514	20	514 662	82	+ 33 351	+ 16 923
22 583	37	52 732	95	15 895	65	91 866	97	—	—	—	—	1 671	50	90 195	47	+ 11 803	+ 23 167
192 462	25	198 166	50	278 608	26	36 649 599	29	—	—	—	—	—	—	+ 340 087	+ 988 201		
—	—	—	—	—	—	24 426 291	84	—	—	—	—	1 410 548	50	23 015 743	34	+ 3 787 913	+ 663 708
—	—	—	—	—	—	11 035 313	65	—	—	—	—	—	—	+ 3 368 231	+ 193 986		
—	—	—	—	—	—	483 393	69	—	—	—	—	21 586	18	461 807	51	+ 63 285	+ 103 407
23 476	90	32 570	90	28 969	01	144 834	06	—	—	—	—	1 604	50	143 229	56	+ 10 448	+ 23 666
168 985	35	165 595	60	249 639	25	559 766	05	—	—	—	—	38 782	67	520 983	38	+ 5 862	+ 3 434
238 178	90	583 016	56	53 918	33	875 113	79	—	927	70	—	—	874 186	09	+ 273 173	+ 178 614	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 200		
5	10	2	20	—	—	7	30	—	—	—	—	—	7	30	— 10	+ 793	
42 144	15	4 246	83	2 625	45	49 016	43	—	—	—	—	—	49 016	43	+ 22 927	+ 21 517	
196 029	65	578 767	53	51 292	88	826 090	06	—	927	70	—	—	825 162	36	+ 250 256	+ 158 090	
11 789 967	57	12 197 906	27	12 052 500	90	72 861 056	74	—	927	70	—	2 390 285	34	70 469 843	70	+ 1 085 270	+ 75 337

## Betriebsrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924		Rohe	
			Zentral- verwaltung	
Fr.	Fr.		Fr.	Rp.
71 775 787	72 785 720	(IV. Fahr- und Werkstättedienst.)	Übertrag	36 820 682
33 402 014	43 238 000	<b>E. Unterhalt und Erneuerung des Rollmaterials</b>		34 970 940
14 944 038	23 730 000	1. Dampflokomotiven und Tender		15 114 004
2 772 766	3 772 000	2. Elektrische Lokomotiven		3 712 165
424 327	166 000	3. Motorpersonenwagen		534 867
6 834 726	6 941 000	4. Personenwagen		7 545 194
16 140	13 000	5. Motorgepäckwagen		12 893
808 582	888 000	6. Gepäckwagen		844 529
7 352 251	7 455 000	7. Güterwagen		6 904 172
9 236	15 000	8. Rollschemel		14 539
239 948	258 000	9. Dienstwagen		288 573
<b>105 177 801</b>	<b>116 023 720</b>	<b>Total IV. Fahr- und Werkstättedienst</b>		<b>71 791 622</b>
				<b>90</b>
		<b>V. Verschiedene Ausgaben.</b>		
2 302 869	3 448 900	<b>A. Pacht- und Mietzinse</b>		2 374 430
650 059	869 000	1. Für Bahnhöfe und Bahnstrecken		800 198
1 584 680	2 500 000	2. Für Rollmaterial		1 570 112
68 130	79 900	3. Für sonstige Objekte		4 119
—	—	<b>B. Verlust auf Hilfsbetrieben</b>		—
<b>15 685 323</b>	<b>18 323 800</b>	<b>C. Sonstige Ausgaben</b>		<b>18 592 824</b>
13 921	19 500	1. Gerichts- und Prozesskosten		5 641
152 129	173 000	2. Feuerversicherungen und Entschädigungen		30 556
2 222 062	2 478 900	3. Unfallversicherungen und Entschädigungen		1 525 293
1 243 901	1 511 800	a. Prämien für Betriebsunfälle		1 520 942
339 440	352 000	b. Zuschüsse zu den Versicherungsleistungen		4 351
638 721	615 100	c. Sonstige Entschädigungen und Renten		—
517 524	425 000	4. Andere Versicherungen und Transportentschädigungen		691 140
—	1 200	5. Transportkosten infolge von Bahnunterbrechungen		—
206 027	238 000	6. Steuern und Abgaben		4 765
11 828 572	14 315 200	7. Beiträge an Hilfskassen und Wohlfahrtseinrichtungen, Pensionen, Unterstützungen und Geschenke		14 704 197
10 733 629	13 218 600	a. Beiträge an die Pensions-, Hilfs- und Krankenkassen		14 046 189
579 123	569 800	b. Prämien für Nichtbetriebsunfälle		600 575
1 746	1 800	c. Pensionen		—
514 074	525 000	d. Unterstützungen, Beiträge und Gratifikationen		57 432
745 088	673 000	8. Reklame, Propaganda und Verschiedenes		1 631 229
<b>17 988 192</b>	<b>21 772 700</b>	<b>Total V. Verschiedene Ausgaben</b>		<b>20 967 254</b>
				<b>48</b>

für das Jahr 1924.

Betriebsausgaben, abzüglich der Rückerstattungen								Auf den Rechnungsabschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen				Reine Betriebsausgaben		Vergleichung der rohen Betriebsausgaben mit			
Kreis I		Kreis II		Kreis III		Total		Bauausgaben zulasten der Betriebsrechnung		Bauverwaltungskosten, Entschädigungen für Gemeinschaftsbahnhöfe, den Betrieb anderer Bahnen etc.		Rechnung 1923		Voranschlag 1924			
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.		
11 789 967	57	12 197 906	27	12 052 500	90	72 861 056	74	—	927	70	— 2 390 285	34	70 469 843	70	+ 1 085 270	+	75 337
—	—	—	—	—	—	34 970 940	90	—	—	—	474 733	65	34 496 207	25	+ 1 568 927	—	8 267 059
—	—	—	—	—	—	15 114 004	95	—	—	—	396 824	80	14 717 180	15	+ 169 967	—	8 615 995
—	—	—	—	—	—	3 712 165	45	—	—	—	—	—	3 712 165	45	+ 939 399	—	59 835
—	—	—	—	—	—	534 867	90	—	—	—	—	—	534 867	90	+ 110 541	+	368 868
—	—	—	—	—	—	7 545 194	16	—	—	—	39 389	—	7 505 805	16	+ 710 468	+	604 194
—	—	—	—	—	—	12 893	55	—	—	—	—	—	12 893	55	— 3 246	—	106
—	—	—	—	—	—	844 529	37	—	—	—	4 811	55	839 717	82	+ 85 947	—	43 471
—	—	—	—	—	—	6 904 172	57	—	—	—	33 562	80	6 870 609	77	— 448 078	—	550 827
—	—	—	—	—	—	14 539	—	—	—	—	—	—	14 539	—	+ 5 303	—	461
—	—	—	—	—	—	288 573	95	—	—	—	145	50	288 428	45	+ 48 626	+	30 574
11 789 967	57	12 197 906	27	12 052 500	90	107 831 997	64	—	927	70	— 2 865 018	99	104 966 050	95	+ 2 654 197	—	8 191 722
4 787	—	4 492	25	14 282	10	2 397 991	45	—	—	—	30 005	97	2 367 985	48	+ 95 122	—	1 050 909
—	—	—	—	—	—	800 198	11	—	—	—	—	—	800 198	11	+ 150 139	—	68 802
4 787	—	4 492	25	14 282	10	1 570 112	99	—	—	—	30 085	75	1 540 027	24	— 14 567	—	929 887
—	—	—	—	—	—	27 680	35	—	—	—	79	78	27 760	13	— 40 450	—	52 220
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
583 301	62	2 023 892	45	699 441	34	21 899 459	79	+ 81 140	—	—	343 129	67	21 637 470	12	+ 6 214 137	+	3 575 660
6 893	90	4 676	40	3 135	05	20 347	03	—	—	—	130	50	20 216	53	+ 6 426	+	847
42 367	92	124 538	82	52 453	57	249 917	15	—	—	—	13 586	10	236 331	05	+ 97 788	+	76 917
276 013	85	1 541 901	69	322 322	16	3 665 531	65	—	—	—	81 021	46	3 584 510	19	+ 1 443 469	+	1 186 631
—	—	—	—	—	—	1 520 942	20	—	—	—	—	—	—	—	+ 277 041	+	9 142
91 665	55	144 070	60	1 3 583	30	363 671	20	—	—	—	—	—	—	—	+ 24 231	+	11 671
184 348	30	1 397 831	09	198 738	86	1 780 918	25	—	—	—	—	—	—	—	+ 1 142 197	+	1 165 818
44 014	38	67 947	43	77 454	49	880 556	33	—	—	—	4 552	75	876 003	58	+ 363 032	+	455 556
—	—	—	—	—	—	11 699	50	—	—	—	—	—	11 699	50	+ 11 700	+	10 500
56 222	27	57 781	79	71 116	79	189 886	30	—	—	—	+ 7 279	02	197 165	32	— 16 141	—	48 114
133 969	55	161 556	50	139 161	95	15 138 885	40	—	—	—	261 370	83	14 877 514	57	+ 3 310 314	+	823 686
—	—	—	—	—	—	14 046 189	50	—	—	—	—	—	—	—	+ 3 312 561	+	827 590
—	—	—	—	—	—	600 575	05	—	—	—	—	—	—	—	+ 21 452	+	30 775
200	—	—	—	—	—	1 542	95	—	—	—	—	—	—	—	— 3	—	57
133 769	55	161 556	50	137 619	—	490 377	90	—	—	—	—	—	—	—	— 23 696	—	34 622
23 819	75	65 489	82	22 097	83	1 742 636	43	+ 81 140	—	+ 10 252	95	1 834 029	38	+ 997 549	+	1 069 637	
588 088	62	2 028 384	70	713 723	44	24 297 451	24	+ 81 140	—	—	373 185	64	24 005 455	60	+ 6 309 250	+	2 524 751

## Betriebsrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Betriebsausgaben.	Rohe	
			Zentral- verwaltung	
Fr.	Fr.		Fr.	Rp.
<b>Zusammenzug der Ausgaben.</b>				
<b>I. Allgemeine Verwaltung</b> . . . . . <b>II. Unterhalt und Bewachung der Bahn</b> . . . . . <b>III. Stationsdienst und Zugbegleitung</b> . . . . . <b>IV. Fahr- und Werkstättendienst</b> . . . . . <b>V. Verschiedene Ausgaben</b> . . . . .				
<b>7 267 155</b>	<b>7 027 680</b>		<b>5 422 903</b>	<b>76</b>
<b>33 744 020</b>	<b>35 848 670</b>		<b>702 163</b>	<b>69</b>
<b>98 416 668</b>	<b>99 506 430</b>		<b>1 423 704</b>	<b>24</b>
<b>105 177 801</b>	<b>116 023 720</b>		<b>71 791 622</b>	<b>90</b>
<b>17 988 192</b>	<b>21 772 700</b>		<b>20 967 254</b>	<b>48</b>
<b>262 598 886</b>	<b>280 179 200</b>		<b>Gesamttotal der Betriebsausgaben I—V</b>	<b>100 307 649</b>
				<b>07</b>
<b>VI. Auf den Rechnungsabschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen:</b>				
+ 4 158 895	+ 3 878 000		+ 1 459 648	55
— 607 791	— 250 000		— 70 698	75
— 3 717 477	— 2 507 660		— 5 025 116	98
— 2 180 626	— 2 080 000		— 2 036 428	47
<b>— 2 346 999</b>	<b>— 959 660</b>		<b>Total VI</b>	<b>— 5 672 595</b>
<b>260 246 887</b>	<b>279 219 540</b>			<b>65</b>
				<b>94 635 053</b>
				<b>42</b>
<b>Rechnungsabschluss.</b>				
<b>Total der Betriebseinnahmen</b> . . . . .				
<b>367 694 186</b>	<b>375 259 540</b>			
<b>Total der Betriebsausgaben:</b>				
		a. mit den Kosten zulasten der Spezialfonds*		
		b. ohne die Kosten zulasten der Spezialfonds*		
<b>Überschuss der Einnahmen:</b>				
		a. mit den Kosten zulasten der Spezialfonds*		
		b. ohne die Kosten zulasten der Spezialfonds*		
<b>107 447 849</b>	<b>96 040 000</b>			
<b>117 941 096</b>	<b>117 205 000</b>			

\*Ziffer 5 der Einnahmen der Gewinn- und Verlustrechnung.

für das Jahr 1924.

Betriebsausgaben, abzüglich der Rückerstattungen								Auf den Rechnungsabschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen				Reine Betriebsausgaben	Vergleichung der rohen Betriebsausgaben mit			
Kreis I		Kreis II		Kreis III		Total		Bauausgaben zulasten der Betriebsrechnung		Bauverwaltungskosten, Entschädigungen für Gemeinschaftsbahnhöfe, den Betrieb anderer Bahnen etc.		Reine Betriebsausgaben	Rechnung 1923	Voranschlag 1924		
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.		Fr.	Fr.		
618 879	07	881 818	28	664 784	73	7 588 385	84	—	—	176 353	65	7 412 032	19	+ 321 231	+ 560 706	
10 375 286	41	14 157 550	88	11 687 152	51	36 922 153	49	+ 2 363 482	03	— 655 491	08	38 630 144	44	+ 3 178 133	+ 1 073 483	
30 187 405	31	34 226 245	56	34 600 820	82	100 438 175	93	—	—	— 3 420 369	99	97 017 805	94	+ 2 021 508	+ 931 746	
11 789 967	57	12 197 906	27	12 052 500	90	107 831 997	64	—	927	70	— 2 865 018	99	104 966 050	95	+ 2 654 197	— 8 191 722
588 088	62	2 028 384	70	713 723	44	24 297 451	24	+ 81 140	—	— 373 135	64	24 005 455	60	+ 6 309 259	+ 2 524 751	
53 559 626	98	63 491 905	69	59 718 982	40	277 078 164	14	+ 2 443 694	33	— 7 490 369	35	272 031 489	12	+ 14 484 828	— 3 101 036	
+ 340 143	98	+ 411 502	38	+ 232 399	42	+ 2 443 694	33							— 1 715 201	— 1 434 306	
— 94 563	30	— 221 559	25	— 42 002	60	— 428 823	90							— 178 967	+ 178 824	
—	—	—	—	—	—	— 5 025 116	98			— 7 490 369	35			+ 1 307 640	+ 2 517 457	
—	—	—	—	—	—	— 2 036 428	47							— 144 198	— 43 572	
+ 245 580	68	+ 189 943	13	+ 190 396	82	— 5 046 675	02							+ 2 699 676	+ 4 087 015	
53 805 207	66	63 681 848	82	59 909 379	22	272 031 489	12							+ 11 784 652	— 7 188 051	
														404 510 301	08	
														+ 36 816 115	+ 29 250 761	
														272 031 489	12	
														+ 11 784 652	— 7 188 051	
														260 528 071	64	
														+ 10 774 982	+ 2 473 532	
														132 478 811	96	
														+ 25 081 463	+ 36 438 812	
														143 982 229	44	
														+ 26 041 133	+ 26 777 229	

**Betriebseinnahmen.**

**Transporteinnahmen.**

Die gesamten Transporteinnahmen betragen im Jahre 1924 Fr. 381 191 782. 81; im Jahre 1923 erreichten sie den Betrag von Fr. 348 166 553. 16 und für das Jahr 1924 waren sie auf Fr. 352 700 000 veranschlagt. Die Vermehrung gegenüber 1923 beträgt Fr. 33 025 230 oder 9,48 % und gegenüber dem Voranschlag Fr. 28 491 783 oder 8,07 %. Die Transportmengen haben die nachfolgende Vermehrung erfahren:

	Personenverkehr Anzahl	Gepäck-, Tier-, Güter- und Postverkehr Tonnen
Im Jahre 1924 betragen sie . . . . .	96 062 936	16 655 044
1923 " " . . . . .	86 777 657	14 659 359
Vermehrung im Jahre 1924	9 285 279	1 995 685

Im Personenverkehr hat die Zahl der Reisenden gegenüber 1923 um 10,70 % zugenommen; die Einnahmen haben sich um 4,16 % vermehrt. Im Güterverkehr hat eine Vermehrung der Tonnenzahl von 13,61 % und der Einnahmen von 12,55 % stattgefunden. Das günstigere Ergebnis ist der bessern wirtschaftlichen Lage im Inland und dem zunehmenden Auslandsverkehr zuzuschreiben. Im übrigen verweisen wir auf die im Abschnitt Verkehrskontrolle auf Seite 18 dieses Berichtes enthaltenen Ausführungen.

**Verschiedene Einnahmen.**

**Zu A. Pacht- und Mietzinse.** Diese Einnahmen haben sich gegenüber der Rechnung des Jahres 1923 und dem Voranschlag pro 1924 vermehrt. Die Vermehrung ist der Zunahme der Anlagekapitalien der grössern Gemeinschaftsbahnhöfe, der vermehrten Verwendung eigener Güterwagen, bzw. der mietweisen Abgabe solcher Wagen an die französische Ostbahn und der Erhöhung verschiedener Pachtzinse, namentlich für die Bahnhofswirtschaften, zuzuschreiben.

**Zu B. Rohertrag von Hilfsbetrieben.** Diese Erträge setzen sich zusammen aus den Zinsen der in den Hilfsbetrieben festgelegten Bau- und Betriebskapitalien, aus den dem Betrieb der Kraftwerke belasteten Rückstellungen und aus den Reineträgnissen dieser Betriebe. Die Kapitalzinse sind zu 5 % berechnet. Der Mehrertrag gegenüber der Rechnung 1923 ist eine Folge der erhöhten Kapitalien für die Kraftwerke, bzw. der Inbetriebnahme des Kraftwerkes Barberine. In diesen Kapitalien sind auch die Bauausgaben für die angeschlossenen Übertragungsleitungen und Unterwerke inbegriffen. Die Drucksachenverwaltung ist im Jahre 1924 als Hilfsbetrieb aufgehoben und dem Generalsekretariat zugeteilt worden. Die ehemaligen Materialverwaltungen der Kreise und die Oberbaumaterialverwaltung wurden auf 1. April 1924 als zentrale Materialverwaltung mit Sitz in Basel vereinigt; die Saldi der aufgehobenen Verwaltungen sind auf Ende März 1924 auf die neue Materialverwaltung übergetragen worden.

Die Reineträgnisse aller Hilfsbetriebe nach Deckung der Betriebskosten, der Kapitalzinse und der Rücklagen erreichen den Betrag von Fr. 219 739. 83 oder 0,24 % des Jahresumsatzes von Fr. 91 183 241. 17. Dieser Umsatz, d. h. der Wert der Abgaben und Leistungen der Hilfsbetriebe, hat sich gegenüber dem Vorjahr um Fr. 7 561 730. 30 vermindert. Die in den verschiedenen Einnahmen der Betriebsrechnung verrechneten Roherträge sind am Schlusse der Hilfsbetriebsrechnungen nachgewiesen.

**Zu C. Verschiedenes.** Die verschiedenen Erlöse haben den Ertrag des Vorjahres und den für 1924 veranschlagten Betrag überschritten.

## Betriebsrechnung 1924.

### Betriebsausgaben.

Vorgängig der Erläuterungen zu den einzelnen Kapiteln geben wir die nachstehenden Zusammenstellungen über die hauptsächlichsten Abschnitte der Betriebsausgaben:

#### Ausgaben für das Personal.

	Gehalte, Löhne, Teuerungszulagen, Dienstkleider, Nebenbezüge etc.	Fr.
Personal der allgemeinen Verwaltung . . . . .	6 780 258	
" des Bahndienstes . . . . .	9 746 922	
" " Stations- und Zugsdienstes . . . . .	95 701 768	
" " Fahrdienstes . . . . .	34 172 545	
	Total Betrieb	146 401 493
Nicht rubriziertes Personal des Bahndienstes, netto . . . . .	18 839 777	
Personal der Depotwerkstätten, April-Dezember* . . . . .	2 292 614	
Personal der Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte . . . . .	19 789 513	
		187 323 397
* (Die Monate Januar-März sind durch die Werkstätten verrechnet).		
Hierzu: Personal für Bahnbau, einschl. Elektrifikation . . . . .	2 185 938	
	Zusammen	189 509 335
Fernere Zahlungen zugunsten des Personals:		
für Dienstaltersgratifikationen . . . . .	498 523	
für Besoldungsnachgenuss von mehr als einem Monatsgehalt . . . . .	1 474	
		499 997
Gesammttotal der an das Personal gemachten Bar- und Naturalleistungen . . . . .		190 009 332
Den Personalkosten sind zuzurechnen die Fürsorgeausgaben, nämlich:		
Beiträge der Verwaltung an die Pensions-, Hilfs- und Krankenkassen	15 631 113	
Quote für die Verzinsung und Tilgung des Defizites der Pensions- und Hilfskasse	1 500 000	
Leistungen der Verwaltung für die Unfallversicherung des Personals (Prämien für die Betriebs- und Nichtbetriebsunfälle, Zuschüsse zu den Versicherungsleistungen) . . . . .	2 985 482	
		20 116 595
Gesammttotal der Aufwendungen für das Personal . . . . .		210 125 927

Die nämlichen Aufwendungen betrugen im Vorjahr Fr. 204 478 406, Vermehrung pro 1924 somit Fr. 5 647 521 oder 2,76 %.

(In obiger Summe sind die Leistungen der Verwaltung für die weiteren Wohlfahrtseinrichtungen, wie Bade- und Wascheinrichtungen, Speiseanstalten, Milchküchen etc., nicht inbegriffen, da sie in den Betriebsausgaben für Beleuchtung, Heizung, Reinigung, Inventarunterhalt und Verschiedenes enthalten sind und nicht besonders ermittelt werden können).

Die nachfolgenden Darstellungen geben über die Personalkosten im Jahre 1924 weiteren Aufschluss.

#### Verteilung nach Rubriken:

	Gehalte bzw. Löhne Fr.	Teuerungszulagen Fr.	Zusammen Fr.
Festangestelltes Personal, Gehalte . . . . .	74 865 485	69 761 250	144 626 735
Arbeiter, Tag- und Stundenlöhne . . . . .	14 234 978	11 345 304	25 580 282
Total Betrieb, Hilfsbetriebe etc. . . . .	89 100 463	81 106 554	170 207 017
Hierzu: Baupersonal, Gehalte . . . . .	1 025 825	662 207	1 688 032
" Löhne . . . . .	361 784	18 346	380 130
	Zusammen	90 488 072	81 787 107
			172 275 179
Dienstkleider . . . . .		2 902 969	
Nebenbezüge . . . . .		10 178 006	
Nachtdienstentschädigungen . . . . .		958 939	
Reiseentschädigungen und Verschiedenes, inbegriffen Überstunden . . . . .		3 076 466	
" des Baupersonals . . . . .		117 776	
			17 234 156
Dazu: Dienstaltersgratifikationen und Besoldungsnachgenuss . . . . .			189 509 335
Leistungen an die Pensions-, Hilfs- und Krankenkasse und für Unfallfürsorge			499 997

Gesammttotal der Aufwendungen für das Personal (wie vorstehend)

20 116 595

210 125 927

## Erläuterungen zur

Eine Vergleichung der Ausgaben für das Personal des Jahres 1924 mit denjenigen des Vorjahres, ausgeschieden nach den Hauptgruppen dieser Ausgaben, ergibt folgende Unterschiede:

	Jahr 1923	Jahr 1924	Unterschiede gegenüber 1923	
	Fr.	Fr.	Fr.	%
Gehalte und Löhne, ohne Zulagen . . . . .	87 826 291	89 100 463	+ 1 274 172	+ 1,45
Teuerungszulagen . . . . .	82 029 041	81 106 554	— 922 487	— 1,12
Dienstkleider . . . . .	2 639 744	2 902 969	+ 263 225	+ 9,97
Nebenbezüge . . . . .	9 379 241	10 178 006	+ 798 765	+ 8,52
Nachtdienstentschädigungen . . . . .	833 350	958 939	+ 125 589	+ 15,07
Reiseentschädigungen und Verschiedenes . . . . .	2 475 999	3 076 466	+ 600 467	+ 24,25
Baupersonal, Gehalte und Löhne ohne Zulagen . . .	1 474 942	1 387 609	— 87 333	— 5,92
" Teuerungszulagen . . . . .	676 560	680 553	+ 3 993	+ 0,59
" Reiseentschädigungen etc. . . . .	101 328	117 776	+ 16 448	+ 16,23
Dienstaltersgratifikationen und Besoldungsnachgenuss . . . . .	524 111	499 997	— 24 114	— 4,60
Leistungen für Alters- und Krankenfürsorge . . . . .	13 753 754	17 131 113	+ 3 377 359	+ 24,56
Leistungen für die Unfallversicherung . . . . .	2 764 045	2 985 482	+ 221 437	+ 8,01
	204 478 406	210 125 927	+ 5 647 521	+ 2,76

Die Vermehrungen sind eine Folge der Gehalts- und Lohnerhöhungen und der Verkehrszunahme, sowie der Erhöhung der Einlagen der Verwaltung in die Pensions- und Hilfskasse um 1 %. Die Verminderung der Teuerungszulagen ist der Wirkung des Abbaues zuzuschreiben.

Die Ausgabenvermehrung für die auf 1. April 1924 fällig gewesenen Gehaltserhöhungen beträgt ohne die Erhöhung der Grundzulagen Fr. 2 159 882 und diejenige für die Erhöhung der Arbeiterlöhne pro 1924 erreicht Fr. 86 901; die Totalausgabe für Gehalts- und Lohnerhöhungen beträgt Fr. 2 246 783.

Die auf Grund des Bundesbeschlusses vom 19. Dezember 1923 bezahlten Teuerungszulagen für das Jahr 1924 verteilen sich wie folgt auf die verschiedenen Arten der Zulagen:

	Festangestelltes Personal	Arbeiter	Zusammen
	Fr.	Fr.	Fr.
Grundzulagen . . . . .	59 662 714	9 458 908	69 121 622
Ortszulagen . . . . .	4 369 428	759 175	5 128 603
Kinderzulagen . . . . .	6 391 314	1 145 568	7 536 882
Total	70 423 456	11 363 651	81 787 107
Im Jahre 1923 haben sie betragen	69 297 406	13 408 195	82 705 601
Vermehrung bzw. Verminderung im Jahre 1924	+ 1 126 050	— 2 044 544	— 918 494

Die Vermehrung der Zulagen für das festangestellte Personal ist durch die Gehaltserhöhungen auf 1. April 1924 und die vermehrte Festanstellung von Arbeitern verursacht worden; die Verminderung für die Tag- und Stundenlohnarbeiter röhrt her von der Verminderung der Arbeiterzahl und dem restlichen Abbau der Zulagen.

Die durchschnittliche Anzahl des Personals in den Jahren 1923 und 1924 hat betragen:

	1923	1924	Unterschied in 1924
Festangestelltes Personal, Verwaltung, Betrieb und Unterhalt . . . . .	27 416	27 923	+ 507
Tag- und Stundenlohnarbeiter, Betrieb und Unterhalt . . . . .	6 648	6 239	— 409
Total für Verwaltung, Betrieb und Unterhalt (inbegr. Hilfsbetriebe)	34 064	34 162	+ 98
Personal der betriebenen Linien und Baupersonal . . . . .	1 244	1 008	— 236
Gesammttotal	35 308	35 170	— 138

Ein wichtiges Kapitel in unsren Betriebsausgaben bilden ferner die Kosten der verschiedenen Verbrauchsmaterialien der Verwaltung und des Betriebes, was aus der nachstehenden Darstellung hervorgeht:

## Betriebsrechnung 1924.

Verbrauchsmaterialien	Rechnung	Voranschlag	Rechnung
	1923 Fr.	1924 Fr.	1924 Fr.
Bureau- und Druckkosten der allgemeinen Verwaltung . . . . .	385 885	422 500	520 118
"    "    "    "    des Bahndienstes . . . . .	118 017	107 000	210 913
"    "    "    "    des Stations- und Zugsdienstes . . . . .	1 498 155	1 506 500	1 281 579
"    "    "    "    des Fahrdienstes . . . . .	106 800	113 700	173 900
Beleuchtungs- und Heizungskosten der allgemeinen Verwaltung . . . . .	97 361	104 200	110 944
"    "    "    "    des Bahndienstes, inbegriffen Be- leuchtung der Bahn . . . . .	200 775	207 000	195 930
"    "    "    "    des Expeditionsdienstes, inbegriffen Bahnhöfe und Stationen . . . . .	1 844 604	1 873 200	1 873 498
"    "    "    "    des Fahrdienstes . . . . .	350 950	356 100	378 854
	4 602 547	4 690 200	4 745 736
Verbrauchsmaterialien des Stationsdienstes . . . . .	249 200	275 500	247 543
"    "    "    "    der Lokomotiven und Wagen . . . . .	36 989 686	37 637 800	36 649 599
	41 841 433	42 603 500	41 642 878
Total für Materialverbrauch			

Die Kosten des Materialverbrauches sind um zirka Fr. 200 000 geringer als im Jahre 1923 und sind dadurch um rund Fr. 960 000 unter dem Voranschlag geblieben. Die einzelnen Rubriken erzeugen teils Mehr- teils Minderausgaben. Im bedeutendsten Kapitel, d. h. im Materialverbrauch der Lokomotiven und Wagen, ist die Minderausgabe dem Rückgang der Kohlenpreise zuzuschreiben; die Minderausgabe im Verbrauch von Brennmaterial ist aber zum Teil durch die vermehrte Abgabe von elektrischer Energie kompensiert worden. Wir verweisen im übrigen auf die Erläuterungen zu den einzelnen Kapiteln der Betriebsausgaben.

Nachstehend geben wir die Begründungen zu den Mehr- und Minderausgaben der kapitelweisen Betriebsausgaben, wobei wir bezüglich der Ausgaben für das Personal auf die vorstehenden allgemeinen Erläuterungen hinweisen. Die Verhältnisse der im Betriebe stehenden Linien sind für 1923 und 1924 die nämlichen gewesen, d. h. es sind im Jahre 1924 keine neuen zurückgekauften oder gepachteten Linien hinzugekommen.

**Zu I A. Personal der allgemeinen Verwaltung.** Die Totalausgaben haben sich infolge der auf den 1. April 1924 verabfolgten gesetzlichen Besoldungserhöhungen vermehrt; anderseits ist die Verschiebung von Mehr- und Minderausgaben in den Rubriken der einzelnen Dienstabteilungen eine Folge der neuen Organisation. Die Drucksachenverwaltung und das statistische Bureau sind dem Generalsekretariat, die Billettdruckerei der Verkehrskontrolle, das Publizitätsbureau der kommerziellen Abteilung und die Verwaltung der Pensions- und Hilfskassen der Abteilung für Personalangelegenheiten zugewiesen worden. Die Aufhebung der ehemaligen Kreisverwaltungen II in Basel und IV in St. Gallen hat eine Minderausgabe verursacht, bzw. die Mehrausgaben für die dreijährlichen Besoldungserhöhungen zum Teil kompensiert. Wir verweisen im übrigen auf Ziffer 4 im allgemeinen Teil, Seite 5, des Geschäftsberichtes.

**Zu I B. Nebenkosten.** Vermehrte Ausgaben auf allen Rubriken, namentlich auf derjenigen der Drucksachen, für grösseren Verbrauch im Übergangsjahr zur neuen Organisation; infolge der Aufhebung der Drucksachenverwaltung als Hilfsbetrieb mit besonderer Rechnungsführung sind im Berichtsjahre Abschreibungen notwendig geworden.

**Zu II A. Personal des Bahndienstes.** Die Mehrausgaben für die Gehaltserhöhungen auf 1. April 1924 sind durch die Minderausgaben infolge Aufhebung der zentralen Bureaux von zwei Kreisverwaltungen, der Verminderung der Zahl der Bahningenieurbezirke und Bahnmeisterstrecken, der Aufhebung von Barrieren-Wärterposten und der Vereinfachung des Streckenwärterdienstes mehr als ausgeglichen worden.

**Zu II B. Nebenkosten.** Vermehrte Ausgaben für Drucksachen aus dem nämlichen Grunde wie in Kapitel I B. Der Unterhalt und Ersatz von Inventar hat zufolge der vermehrten Unterhaltsarbeiten ebenfalls höhere Kosten erfordert.

**Zu II C. Unterhalt und Erneuerung der Bahnanlagen.** Die Mehrausgaben auf den Kapiteln Unterbau, Hochbau, Telegraph und Signale sind der Verkehrszunahme zuzuschreiben; im Kapitel Unterbau sind überdies die bis Ende 1924 verrechneten Räumungsarbeiten beim Felssturz von Mühlehorn vom 8. November 1924 mit rund Fr. 205 000 enthalten.

Eine Vermehrung der Ausgaben für Bahnunterhalt ist sodann infolge der vermehrten Geleiseerneuerung eingetreten, welche auch eine vermehrte Schottererneuerung erfordert hat. Nachstehend geben wir eine Übersicht der im Jahre 1924 vorgenommenen Geleiseerneuerungen und der für den Unterhalt in Betracht fallenden Geleislängen.

## Erläuterungen zur

Im Voranschlag 1924 waren zur Erneuerung 54 km Gleise und 207 Weichen vorgesehen.

Geleiseerneuerungen und Verstärkungen haben im Berichtsjahre stattgefunden:

Geleiseerneuerungen und Verstärkungen haben im Berichtsjahre stattgefunden:	1924
mit Material nach den neuen Normalien S. B. B. für Hauptlinien (1923 = 25 183) . . . . .	46 590
"      "      "      "      "      "      S. B. B. V für Nebenlinien (1923 = 3 222) . . . . .	3 380
"      "      "      "      "      Normalien S. E. II, mittelgut (1923 = 59) . . . . .	3 028
Schienenerneuerungen allein (1923 = 7 749) . . . . .	10 250
Schwellenerneuerungen allein (1923 = 4 916) . . . . .	3 043
Geleiseverstärkungen durch Vermehrung der Schwellen (1923 = 14 168) . . . . .	26 973
Ersatz von Weichen nach den neuen Normalien 91 Stück (1923 = 70 Stück).	

Die Gesamtlänge der zu unterhaltenden Geleise beträgt auf Ende 1924, ohne die gepachteten Linien Vevey—Puidoux-Chexbres (7851 m) und Nyon—Crassier-frontière (6392 m) und ohne die an die E. L. B. verpachteten 8784 m Geleise zwischen Basel und der Landesgrenze und die an die Bremgarten—Dietikon-Bahn verpachteten 7760 m Geleise der Linie Wohlen—Bremgarten . . . . . (gegen 5 629 457 Lfm. auf Ende 1923).

Die Ausgaben für die Erneuerung des Oberbaues zulasten des Erneuerungsfonds betragen:  
Auf Kapitel II C, Unterhalt und Erneuerung der Bahnanlagen:

	Materialkosten Fr.	abzüglich Altmaterial Fr.	Netto zulasten des Erneuerungsfonds Fr.	Hierzu gewöhnlicher Unterhalt Fr.	Total Erneuerung und Unterhalt Fr.
II C 2 a Schwellen . . .	2 584 838.—	574 549.—	2 010 289.—	5 005. 35	2 015 294. 35
" b Schienen etc. . .	3 010 551. 10	788 730. 70	2 221 820. 40	13 421. 13	2 235 241. 53
" c Weichen etc. . .	610 340. 95	107 543. 20	502 797. 75	317 210. 96	820 008. 71
	6 205 730. 05	1 470 822. 90	4 734 907. 15	335 637. 44	5 070 544. 59
II C 2 d für Arbeitslöhne			558 515. 65	7 426 726. 93	7 985 242. 58
			5 293 422. 80	7 762 364. 37	13 055 787. 17

### Auf Kapitel VI 1, Bau- ausgaben zulasten der Betriebsrechnung:

II C 2 a Schwellen . . .	67 314. 95	29 856. 85	37 458. 10
" b Schienen etc. . .	34 232. 55	28 066. 70	6 165. 85
" c Weichen etc. . .	— 10 713. 50	11 245. 15	— 21 958. 65
	90 834.—	69 168. 70	21 665. 30
II C 2 d für Arbeitslöhne . . . . .			8 175.—
			29 840. 30
Total für Erneuerung des Oberbaues zulasten des Erneuerungsfonds . . . . .			5 323 263. 10

## Betriebsrechnung 1924.

Die Erneuerungskosten betragen in der Rechnung 1923 Fr. 5 678 974.35; im Voranschlag 1924 waren hierfür Fr. 6 820 000 vorgesehen. Die reinen Unterhaltsarbeiten am Oberbau kosteten im Jahre 1923 Fr. 6 531 798.75; für 1924 waren sie auf Fr. 6 761 000 budgetiert, während die Ausgaben gemäss vorstehender Aufstellung Fr. 7 762 364.37 betragen; die Mehrausgaben entsprechen den vermehrten Arbeiten, für die Geleiseregulierung.

Entgegen der im Jahre 1924 vorgenommenen vermehrten Geleiseerneuerung sind die Entnahmen aus dem Erneuerungsfonds gegenüber denjenigen pro 1923 etwas geringer, weil ein Rückgang der Materialpreise eingetreten ist und weil die Belastungen des Erneuerungsfonds aus dem Konto „Bauausgaben zulasten des Betriebes“ diesmal weniger gross sind.

**Zu III A. Personal des Stations- und Zugsbegleitungsdienstes.** Ausser den Gehaltserhöhungen sind die Mehrausgaben auch der Personalvermehrung und den vermehrten Leistungen zufolge der Verkehrszunahme zuzuschreiben; die Mehrausgaben betreffen hauptsächlich die Gehalte des Stations- und Zugspersonals, die Nebenbeztige und die Dienstkleider des letzteren, sowie die Nachtdienst- und Reiseentschädigungen, inbegriffen die Vergütungen für Überzeitarbeit. Die Ausgaben für die Löhne der Stationsarbeiter haben sich infolge der Festanstellung von Arbeitern vermindert.

Personalzahl	Durchschnittlicher Bestand		
	1923	1924	Differenz gegenüber 1923
Leitung des Stations- und Zugsdienstes, inbegriffen Zentralwagenkontrolle	260	222	— 38
Bahnhof- und Stationspersonal:			
Beamte und Angestellte . . . . .	12 817	13 033	+ 216
Arbeiter . . . . .	1 080	873	— 207
Zugsbegleitungspersonal . . . . .	2 880	3 043	+ 163
Total	17 037	17 171	+ 134

**Zu III B. Nebenkosten.** Die Kosten für Beleuchtung, für Inventarunterhalt und für akkordweisen Umlad (Rubrik Verschiedenes) haben sich vermehrt; die Minderausgaben für Drucksachen sind dem Umstand zuzuschreiben, dass die Billetdruckerei rechnerisch nicht mehr als Hilfsbetrieb (Drucksachenverwaltung) behandelt, sondern direkt der Verkehrskontrolle zugeteilt ist; die Fabrikationskosten der Billette gelangen dadurch in den Personalausgaben dieser Dienstabteilung zur Verrechnung; die Rubrik III B 1 enthält nur die Materialkosten.

**Zu IV. Fahrdienst.** Im Jahre 1924 sind mit Inbegriff der Rangierdienstleistungen folgende Fahrleistungen ausgeführt worden:

Lokomotiv-km auf eigener und fremder Bahn:	1923	1924
Dampflokomotiven, inbegriffen die Leistungen auf den gepachteten Linien Vevey—Chexbres und Nyon—Crassier . . . . .	Lok.-km 29 063 449	29 576 854
Elektrische Lokomotiven, einschliesslich Akkumulatoren-Lokomotiven	” 5 956 850	9 692 887
Total Leistungen der eigenen Lokomotiven . . . . .	” 35 020 299	39 269 741
ferner: Dampflokomotiven als Heizwagen . . . . .	” 12 357	19 114

Der Voranschlag pro 1924 hat eine Leistung von total 36 400 000 Lokomotiv-km vorgesehen; die Vermehrung der effektiven Leistungen beträgt somit gegenüber dem Vorjahr 4 249 442 km oder 12,18 % und gegenüber dem Voranschlag 2 869 741 km oder 7,88 %.

Die Zunahme der Dampflokomotiv-km allein hat gegenüber 1923 betragen 513 405 km oder 1,77 % und diejenige der elektrischen Lokomotiv-km 3 736 037 oder 62,73 %. Von den gesamten Fahrleistungen des Jahres 1924 sind rund 75 % auf Dampflokomotiv-km und 25 % auf elektrische Lokomotiv-km gefallen; im Jahre 1923 betrug das Verhältnis 83 % und 17 %. Die am Ende des Berichtsjahres elektrisch betriebenen Linien sind teilweise erst im Laufe des Jahres 1924 für diesen Betrieb eröffnet worden.

**Zu IV A. Personal des Fahrdienstes.** Auch auf diesem Kapitel sind die Netto-Mehrausgaben eine Folge der Gehaltserhöhungen auf 1. April 1924 und der Lohnerhöhungen, sowie der vermehrten Fahrleistungen. Die Zunahme der Fahrleistungen hat auch vermehrte Nebenbeztige des Lokomotivpersonals erfordert.

Der Personalbestand hat sich wie folgt verändert:	Durchschnittlicher Bestand		
	1923	1924	Differenz gegenüber 1923
Leitung des Fahr- und Werkstättendienstes . . . . .	149	140	— 9
Maschinen- und Depotpersonal, Beamte und Angestellte . . . . .	4 306	4 985*	+ 679
” ” ” Arbeiter . . . . .	390	392*	+ 2
	4 845	5 517	+ 672

\* (Inbegriffen 527 Angestellte und 73 Arbeiter, Total 600 Mann der Depotwerkstätten, welches Personal bis Ende März 1924 den Hauptwerkstätten zugeteilt war; die Gehalte und Löhne dieses Personals werden auf die Arbeitsrubriken, Unterhalt des Rollmaterials, übergetragen).

**Zu IV B. Nebenkosten.** Mehrausgaben für Bureaubedürfnisse und Drucksachen, sowie für Beleuchtungskosten und Verschiedenes; dagegen haben sich die Kosten für Inventarunterhalt vermindert.

**Zu IV C. Material- und Kraftverbrauch des Rollmaterials.** Die gesamte Ausgabenverminderung im Jahre 1924 auf dem Material- und Kraftverbrauch der Lokomotiven und der Wagen beträgt in Vergleichung mit 1923 netto Fr. 340 087 oder 0,92% und gegenüber dem Voranschlag Fr. 988 201 oder 2,62%. Eine Verminderung gegenüber 1923 ist einzig für das Brennmaterial der Lokomotiven um Fr. 3 787 913 eingetreten, während für die elektrische Energie und für das Schmier-, Beleuchtungs- und Reinigungsmaterial Mehrausgaben entstanden sind; für die elektrische Energie betragen sie Fr. 3 368 231, entsprechend den vermehrten Leistungen der elektrischen Lokomotiven (siehe Darstellung der geleisteten Lokomotiv-km beim Titel IV, Fahrdienst). Die nachstehende Aufstellung enthält eine Vergleichung der Leistungen, der Preise und der Ausgaben.

	Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Rechnung 1924	Gegenüber 1923	%	Gegenüber Voranschlag	%
Leistungen der Dampflokomotiven .	km 29 063 449	27 400 000	29 576 854	+ 513 405	+ 1,17	+ 2 176 854	+ 7,94
Durchschnittlicher Kohlenpreis pro t .	Fr. 60.71	60.—	52.59	— 8.12	-13,37	— 7.41	-12,35
Ausgaben für das Lok.-Brennmaterial >	28 214 205	25 090 000	24 426 292	- 3 787 913	-13,42	- 663 708	- 2,64
Leistungen der elektr. Lokomotiven .	km 5 956 850	9 000 000	9 692 887	+ 3 736 037	+62,72	+ 692 887	+ 7,70
Ausgaben für die elektr. Energie . .	Fr. 7 667 083	11 229 300	11 035 314	+ 3 368 231	+43,03	— 193 986	- 1,73
Ausgaben für das Schmiermaterial . >	420 108	586 800	483 393	+ 63 285	+15,06	- 103 407	- 17,62

Der durchschnittliche Kohlenpreis von Fr. 52.59 pro Tonne versteht sich für die Kohle franko verzollt Basel S. B. B. nebst 3% Zuschlag für allgemeine Unkosten der Materialverwaltung. Nicht enthalten sind in diesem Preis die Kosten des Transportes bis auf die Kohlenlager, des Abladens, der Lagerung und des Aufladens auf den Tender. Die Kosten der elektrischen Energie umfassen die Lieferung aus den Kraftwerken sowie die Verzinsung, die Amortisation, den Betrieb und den Unterhalt der Übertragungsleitungen und Unterwerke.

Im Streckendienst kam im Jahre 1924 der Brennmaterialverbrauch der Dampflokomotiven pro km auf 86,5 Cts. und der Energieverbrauch der elektrischen Lokomotiven auf 115 Cts. zu stehen. Dieser Preisunterschied röhrt zum Teil davon her, dass die elektrischen Lokomotiven, um die es sich hier handelt, vorwiegend am Gotthard im Dienste waren, wo der Betrieb infolge der dort von den Lokomotiven verlangten grösseren Leistungen von jeher teurer war als auf dem übrigen Netz der S. B. B., zum Teil davon, dass die in Frage kommenden elektrischen Lokomotiven leistungsfähiger sind als die Dampflokomotiven und daher imstande sind, praktisch auch mehr Bruttotonnenkilometer pro Lokomotivkilometer zu befördern als diese. Bezogen auf 1000 Bruttotonnenkilometer belaufen sich im Jahre 1924 die Ausgaben für den von den Dampflokomotiven verbrauchten Brennstoff auf Fr. 4.20 und die von den elektrischen Lokomotiven verbrauchte Energie auf Fr. 3.87. Auf die grösseren Fahrgeschwindigkeiten des elektrischen Betriebes ist dabei keine Rücksicht genommen. Beim Preis der elektrischen Energie ist in den nächsten Jahren noch ein starkes Sinken zu erwarten, sobald mit der zunehmenden Ausdehnung des elektrischen Betriebes die Kraftwerke besser ausgenutzt und dadurch in den Stand gesetzt werden, die kWh zu einem wesentlich niedrigeren Preis an den Fahrdienst abzugeben als bisher. Im Jahre 1924 war namentlich die Ausnutzung des Kraftwerkes Barberine noch ganz unbefriedigend.

**Zu IV D. Unterhalt und Erneuerung der mechanischen und elektrischen Einrichtungen.** Diese Ausgaben betreffen den Unterhalt der Einrichtungen für die elektrische Zugförderung, mit Ausnahme der an die bahn-eigenen Kraftwerke angeschlossenen Übertragungsleitungen und der Unterwerke, deren Unterhaltskosten zulasten der Betriebsrechnung der Kraftwerke fallen. Die Ausgaben übersteigen diejenigen des Vorjahres und auch den für 1924 veranschlagten Betrag infolge Zunahme der in Betrieb stehenden Einrichtungen.

**Zu IV E. Unterhalt und Erneuerung des Rollmaterials.** Die Unterhaltskosten, ohne die Abschreibung des ausrangingen oder verkauften Rollmaterials, haben im Jahre 1924 Fr. 29 783 821 betragen; im Vorjahr betrugen sie Fr. 29 361 311; der Voranschlag pro 1924 hat einen Betrag von Fr. 29 743 000 vorgesehen. In den Ausgaben des Jahres 1924 sind die Rollmaterialschäden infolge des Zugzusammenstosses in Bellinzona vom 23. April 1924 mit Fr. 777 000 enthalten, welcher Betrag bis Ende Dezember 1924 aus dem Spezialkonto für diesen Unfall auf die Betriebsrechnung übergetragen worden ist; die definitive Ausgleichung wird im Jahre 1925 stattfinden.

Nachstehend geben wir eine Darstellung der Abschreibung des ausrangingen oder verkauften Rollmaterials und der Unterhaltskosten des Jahres 1924:

## Betriebsrechnung 1924.

Es wurden ausgerangiert oder verkauft	Inventarwert	abzüglich Altmaterialwert oder Verkaufserlös	Netto-Abschreibung	Unterhaltskosten	Total Abschreibung und Unterhalt
73 Dampflokomotiven . . . . .	Fr. 5 129 794.—	Fr. 1) 756 701.85	Fr. 4 373 092.15	Fr. 10 740 912.80	Fr. 15 114 004.95
— Lokomotivkessel . . . . .	—	—	—	3 712 165.45	3 712 165.45
— elektr. Lokomotiven . . . . .	—	—	—	534 867.90	534 867.90
— Motorpersonenwagen . . . . .	—	—	—	7 294 036.51	7 545 194.16
24 Personenwagen . . . . .	278 806.—	2) 27 648.35	251 157.65	12 893.55	12 893.55
— Motorgepäckwagen . . . . .	—	—	—	823 068.07	844 529.37
4 Gepäckwagen . . . . .	28 112.—	3) 6 650.70	21 461.30	6 369 765.12	6 904 172.57
146 Güterwagen . . . . .	569 450.—	4) 35 042.55	534 407.45	14 539.—	14 539.—
— Rollschemel . . . . .	—	—	—	281 572.65	288 573.95
7 Dienstwagen . . . . .	7 293.—	291.70	7 001.30	29 783 821.05	34 970 940.90
	6 013 455.—	826 335.15	5 187 119.85		

1) Inbegriffen Fr. 728 985.15 Erlös von 66 Lokomotiven.

2) 18 016.— „ „ 3 Personenwagen.

3) Inbegriffen Fr. 6 000.— Erlös von 1 Gepäckwagen

4) „ „ 13 045.— „ „ 7 Güterwagen.

Im Jahre 1923 wurden ausgerangiert oder verkauft: 53 Dampflokomotiven, 13 Personenwagen, 1 Gepäckwagen, 212 Güterwagen und 20 Dienstwagen; im Voranschlag pro 1924 waren zur Ausrangierung vorgesehen: 190 Dampflokomotiven, 10 Personenwagen, 5 Gepäckwagen und 250 Güterwagen. Die Unterhaltskosten allein betragen im Jahre 1923 Fr. 29 361 311 und für 1924 waren sie auf Fr. 29 743 000 veranschlagt.

**Zu V A. Pacht- und Mietzinse.** Die Mehrausgaben an Kapitalzinsen für Gemeinschaftsbahnhöfe und Bahnstrecken ist mit der Zunahme der Anlagekapitalien im Zusammenhang, betrifft sodann hauptsächlich den Anteil der deutschen Reichsbahn am Reinertrag der Basler Verbindungsbahn für das Jahr 1924 der sich infolge der erhöhten Transporteinnahmen dieser Linie vermehrt hat.

Die rohen Einnahmen und Ausgaben für Wagenmieten zeigen folgende Ergebnisse:

	Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Rechnung 1924	1923	Gegenüber	Voranschlag
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.		Fr.
Einnahmenmieten (Einnahmen IV A 2)	1 247 184	1 700 000	2 293 200	+ 1 046 016	+ 593 200	
Ausgabenmieten (Ausgaben V A 2)	1 584 680	2 500 000	1 570 113	— 14 567	— 929 887	

Überschuss der Ausgaben, bzw. Ein-

nahmen . . . . . — 337 496 — 800 000 + 723 087 + 1 060 583 + 1 523 087

Vermehrte Einnahmen infolge der Verkehrsvermehrung und der Vermietung von Güterwagen an die französische Ostbahn; der Voranschlag pro 1924 für die Ausgabenmieten war vorsorglicherweise hoch geschätzt.

Unter den verschiedenen Mietzinsen pro 1923 und im Voranschlag 1924 figuriert auch der Pachtzins für den Rheinhafen Basel-St. Johann; derselbe ist infolge des Abschlusses eines neuen Betriebsvertrages für die beiden Häfen St. Johann und Kleinhüningen mit dem Kanton Basel-Stadt seit 1. März 1924 dahingefallen.

**Zu V C. Sonstige Ausgaben.** Die Ausgaben dieses Kapitels enthalten hauptsächlich die Leistungen der Verwaltung für die Alters-, Kranken- und Unfallversicherung des Personals; sie haben sich entsprechend den erhöhten Gehalten und Löhnen vermehrt. Weitere erhebliche Ausgaben erfordern auch die Unfallentschädigungen und Renten an Reisende und Dritte, die Transportentschädigungen, die Steuern und Abgaben und die Kosten des Publizitätsdienstes.

Die Unfallfürsorge für das Personal, sowie die Entschädigungen für Unfälle von Reisenden und Dritten haben im Jahre 1924 folgende Aufwendungen erfordert:

Prämien an die schweizerische Unfallversicherungsanstalt:	Zulasten der Betriebsrechnung	Zulasten der Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte	Total
für Betriebsunfälle . . . . .	1 520 942	389 226	1 910 168
„ Nichtbetriebsunfälle . . . . .	600 575	89 116	689 691
(abzüglich der Entschädigung für Agenturdienst)			
Total der Prämien (im Jahre 1923 = Fr. 2 366 834.—) . . . . .	2 121 517	478 342	2 599 859
Zuschüsse zu den Versicherungsleistungen auf Grund des Reglements Nr. 48 . . . . .	363 671	21 952	385 623
Total Unfallfürsorge für das Personal . . . . .	2 485 188	500 294	2 985 482
Entschädigungen und Renten an Reisende und Dritte . . . . .			1 790 163
Totalkosten für Unfallfürsorge und Unfallentschädigungen pro 1924 (Übertrag) . . . . .			4 775 645

## Erläuterungen zur

Totalkosten für Unfallfürsorge und Unfallentschädigungen pro 1924 (Übertrag)	4 775 645
Nämliche Kosten im Jahre 1923 . . . . .	3 410 736
Vermehrung im Jahre 1924 . . . . .	1 364 909

In den Ausgaben pro 1924 sind für Unfallentschädigungen infolge des Zugzusammenstosses in Bellinzona vom 23. April 1924 Fr. 1 170 000 enthalten, welcher Betrag aus dem durch Rückstellungen aus den Betriebseinnahmen gebildeten Spezialkonto bis Ende Dezember 1924 auf die Betriebsrechnung übergetragen worden ist; die definitive Ausgleichung wird im Jahre 1925 erfolgen.

Die Beiträge der Verwaltung an die Pensions-, Hilfs- und Krankenkassen setzen sich wie folgt zusammen:

	Zulasten der Betriebsrechnung Fr.	Zulasten der Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte Fr.	Total Fr.
an die Pensions- und Hilfskasse:			
für Gehaltserhöhungen . . . . .	2 117 065	158 669	2 275 734
für ordentliche Beiträge . . . . .	11 925 924	1 426 254	13 352 178
	14 042 989	1 584 923	15 627 912
an die Krankenkasse:			
Deckung des Defizites der Krankenversicherung . . . . .			3 201
		Zusammen	15 631 113
Diese Beiträge haben im Jahre 1923 betragen . . . . .			12 253 754
Mehreinlagen der Verwaltung im Jahre 1924 . . . . .			3 377 359

Diese Mehreinlagen bestehen aus den 5 Monatsbetrifffissen für Gehaltserhöhungen, inbegriffen die Erhöhung der Grundzulagen, aus den vermehrten ordentlichen Beiträgen infolge der Personalvermehrung und für die erhöhten Gehalte, sowie aus den Mehrausgaben infolge der Erhöhung des ordentlichen Beitrages der Verwaltung um 1 % im Jahre 1924 gemäss Art. 46 der Statuten. Ausserdem leistet die Verwaltung zulasten der Gewinn- und Verlustrechnung einen Beitrag von Fr. 1 500 000 pro Jahr an die Verzinsung und Tilgung des technischen Defizites der Pensions- und Hilfskasse.

Erhebliche Mehrausgaben sind ferner auch auf der Rubrik V C 4, Transportentschädigungen, entstanden, was dem Anwachsen des Verkehrs zuzuschreiben ist.

Auf der Rubrik V C 8, Verschiedenes, sind als grössere Ausgaben der Anteil der Betriebsrechnung an der Subvention für den Bau der Verbindungsstrecke Frasne—Vallorbe, die Kosten des Publizitätsdienstes, sowie die ausserordentlichen Ausgaben infolge der Verwaltungsreorganisation verrechnet.

Die Kosten für Publizität haben im Jahre 1924, ausschliesslich der Ausgaben für das Personal des Zentralbüros und der Agenturen, Fr. 864 239 betragen; sie waren auf Fr. 453 000 veranschlagt und im Jahre 1923 erreichten sie den Betrag von Fr. 490 623; die hohen Mehrausgaben des Jahres 1924 betreffen ausserordentliche Entschädigungen für Ablösung der Mietverträge infolge Verlegung der Agenturbüros in Paris und Errichtung einer Agentur in Wien, eine Erhöhung des Mietzinses für Vermehrung der Räume der Agentur in London, sowie Mehrkosten für die Ausstattung der neuen Büros. Zur Förderung des Reisendenverkehrs aus dem Auslande nach der Schweiz ist eine rege Tätigkeit auf diesem Gebiete unerlässlich.

Die im Jahre 1924 verrechneten ausserordentlichen Kosten infolge der Verwaltungsreorganisation, die auf Grund der Bestimmungen und Richtlinien vom 4. Mai 1923 betreffend Stellenaufhebungen, Versetzungen und Pensionierungen entstanden sind, betragen Fr. 648 300. 10; sie verteilen sich folgendermassen auf die einzelnen Entschädigungsarten:

Ausserordentliche Versetzungsentschädigungen für zwangsweise versetztes Personal . . . . .	Fr. 220 546. 60
Zuschüsse für vorzeitige Pensionierungen . . . . .	„ 190 153. 05
Beiträge der Verwaltung an die Pensions- und Hilfskasse . . . . .	„ 9 968. 90
Umzugskosten und Entschädigungen für auswärtige Verköstigung des Personals . . . . .	„ 156 688. 15
Kosten für Umzug und Renovation von Büros . . . . .	„ 70 943. 40
	Zusammen Fr. 648 300. 10

Nachstehend verzeichnete Ausgaben des Kapitels V C werden den bezüglichen Spezialfonds entnommen und in der Gewinn- und Verlustrechnung vereinnahmt:

V C 2, Versicherungsfonds gegen Feuerschaden: die Ausgaben für die nicht durch die obligatorischen Versicherungen gedeckten Brandschäden . . . . .	Fr. 115 760. 57
V C 3 b und c, Fonds zur Deckung von Unfallrenten: die Renten für die vor dem 1. April 1918 (Inkrafttreten der obligatorischen Unfallversicherung) vorgekommenen Unfälle und die Zuschüsse zu den Renten für seitherige Unfälle (ausschliesslich Fr. 7 281. 10 für die den Hilfsbetrieben belasteten Unfälle) . . . . .	„ 502 476. 45

## Betriebsrechnung 1924.

**Zu VI. Auf den Rechnungsabschluss verteilte Ausgaben und Einnahmen.** Die hier verrechneten Bauausgaben zulasten der Betriebsrechnung betreffen die Kosten für Veränderungen an bestehenden Bahnanlagen, die anlässlich der Erstellung von Neubauten ausgeführt werden mussten, die aber, weil sie keinen Mehrwert der Anlagen bilden, gemäss dem Eisenbahnrechnungsgesetz nicht dem Baukonto belastet werden dürfen. Diese Ausgaben richten sich nach den auszuführenden Neubauten und sind deshalb veränderlich; sie werden alljährlich der Betriebsrechnung belastet. In denselben figurieren auch die Wasserzinsen für die erworbenen, aber noch nicht ausgenützten Wasserrechtskonzessionen. Von der Inbetriebnahme der betreffenden Kraftwerke an werden die Wasserzinsen der Betriebsrechnung dieser Hilfsbetriebe belastet.

Im Jahre 1924 hat die Belastung der Betriebsrechnung aus diesem Titel Fr. 2 443 694.33 erfordert, mit einer Verminderung von Fr. 1 715 201 gegenüber 1923 und einer solchen von Fr. 1 434 306 gegenüber dem Voranschlag. Ein grosser Teil dieser Ausgaben fällt auf die Arbeiten für die Elektrifikation.

Die Vergütungen an die Betriebsrechnung für Bauleitungs- und Verwaltungskosten werden, als Entschädigung für die Leistungen des Verwaltungs- und des technischen Personals, prozentual auf den effektiven Baukosten der grossen Bauobjekte berechnet. Sie haben für 1924 Fr. 428 823.90 betragen.

Im Kapitel VI gelangen ferner die Anteile der mitbenützenden Bahnen an den Betriebs- und Unterhaltskosten der den S. B. B. gehörenden Gemeinschaftsbahnhöfe und Bahnstrecken, sowie die Anteile der S. B. B. an den nämlichen Kosten der Gemeinschaftsbahnhöfe anderer Bahnen zur Verrechnung. Die Zahl der durch andere Bahnen mitbenützten Bahnhöfe der S. B. B. ist grösser, als die Zahl der durch die S. B. B. mitbenützten Bahnhöfe anderer Bahnen, weshalb die Einnahmen auf diesem Konto die Ausgaben überschreiten. Die Zunahme dieser Einnahmen gegenüber dem Jahre 1923 ist auf die allgemeine Erhöhung der Betriebskosten zurückzuführen.

Die Vergütungen für Fahrdienstleistungen auf andern Bahnstrecken haben sich vermindert, weil die kilometrischen Ansätze infolge des Rückganges der Kohlenpreise herabgesetzt worden sind.

**Zum Rechnungsabschluss.** Der Abschluss der Betriebsrechnung zeigt folgendes Ergebnis:

	Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Rechnung 1924
	Fr.	Fr.	Fr.
Total der Einnahmen . . . . .	367 694 186	375 259 540	404 510 301
Total der Ausgaben . . . . .	260 246 837	279 219 540	272 031 489
Überschuss der Einnahmen . . . . .	107 447 349	96 040 000	132 478 812

Dieser Abschluss weist folgende Veränderungen auf:	Gegenüber 1923		Gegenüber dem Voranschlag	
	Fr.	%	Fr.	%
Mehrbetrag der Betriebseinnahmen . . . . .	+36 816 115	+10,01	+29 250 761	+ 7,79
Mehr- bzw. Minderbetrag der Betriebsausgaben	+11 784 652	+ 4,53	— 7 188 051	— 2,57
Mehrbetrag des Einnahmenüberschusses . . . . .	+25 031 463	+23,80	+36 438 812	+37,94

Der Betriebskoeffizient der schweizerischen Bundesbahnen hat betragen:

Für 1902 . . . . .	61,11	Für 1909 . . . . .	70,82	Für 1916 . . . . .	73,72
„ 1903 . . . . .	65,53	„ 1910 . . . . .	65,48	„ 1917 . . . . .	78,88
„ 1904 . . . . .	67,68	„ 1911 . . . . .	64,26	„ 1918 . . . . .	90,98
„ 1905 . . . . .	66,42	„ 1912 . . . . .	66,76	„ 1919 . . . . .	85,12
„ 1906 . . . . .	67,49	„ 1913 . . . . .	66,94	„ 1920 . . . . .	90,94
„ 1907 . . . . .	69,22	„ 1914 . . . . .	73,66	„ 1921 . . . . .	96,59
„ 1908 . . . . .	72,82	„ 1915 . . . . .	71,21	„ 1922 . . . . .	91,14

Im Jahre 1923 ist er auf 70,78 zurückgegangen, und für das Jahr 1924 beträgt er zufolge der um rund 10 % erhöhten Betriebseinnahmen noch 67,25.

Nachstehend geben wir eine Vergleichung des Abschlusses der Betriebsrechnung pro 1924 mit demjenigen des Jahres 1913.

	Rechnung 1913	Rechnung 1924	Vermehrung gegenüber 1913
	Fr.	Fr.	Fr.
Total der Betriebseinnahmen . . . . .	212 721 315	404 510 301	191 788 986 90,16
„ „ Betriebsausgaben . . . . .	142 405 716	272 031 489	129 625 773 91,02
Einnahmen-Überschuss	70 315 599	132 478 812	62 163 213 88,40

Hieraus geht hervor, dass der Abschluss der Betriebsrechnung des Jahres 1924 gegenüber demjenigen von 1913 eine Erhöhung des Einnahmenüberschusses von rund 88 % gebracht hat. Das Verhältnis der Betriebsausgaben zu den Betriebseinnahmen war allerdings im Jahre 1913 noch etwas günstiger, indem der Koeffizient nur 66,94 betragen hat. Dabei darf aber nicht übersehen werden, dass die Nettozinslasten, die aus dem Überschuss bestritten werden müssen, im Jahre 1913 Fr. 48 994 704 betragen haben, während sie im Jahre 1924 den Betrag von Fr. 96 736 667 erreichten.

## Gewinn- und Verlustrechnung

Rechnung 1923	Voranschlag 1924		Rechnung 1924
<b>Einnahmen.</b>			
Fr.	Fr.		Fr. Rp.
107 447 349	96 040 000		132 478 811 96
4 175 479	3 140 000		2 868 728 20
1 923 886	1 048 000		1 766 150 66
4 762	6 740		1 565 70
10 056 688	20 670 000		
28 383	30 000		
529 366	465 000		
16 665	16 000		11 646 992 18
3 942	6 260		15 246 —
124 186 520	121 422 000		15 845 90
45 513 680	3 080 000		148 793 340 60
<b>169 700 200</b>	<b>124 502 000</b>		<b>148 793 340</b> <b>60</b>
<b>Ausgaben.</b>			
47 000	47 000		47 000 —
92 432 904	94 363 000		98 603 671 86
3 163 312	8 650 000		1 189 302 56
1 889 277	280 000		1 578 571 86
65 964	118 760		47 241 88
9 726 958	7 352 000		12 748 969 62
10 194 778	11 041 090		
440 051	450 000		
887 276	600 000		
40 329	37 000		16 827 027 65
48 738	60 000		
1 500 000	1 500 000		
—	—		
—	—		
58 945	3 150		
<b>120 495 532</b>	<b>124 502 000</b>		<b>2 598 021</b> <b>19</b>
<b>45 513 680</b>	<b>—</b>		<b>133 639 806</b> <b>62</b>
<b>3 690 988</b>	<b>—</b>		<b>—</b> <b>—</b>
<b>169 700 200</b>	<b>124 502 000</b>		<b>15 153 533</b> <b>98</b>
			<b>148 793 340</b> <b>60</b>

## für das Jahr 1924.

Vergleichung mit	
Rechnung 1923	Voranschlag 1924
Fr.	Fr.
+ 25 031 463	+ 36 438 812
- 1 306 751	- 271 272
- 157 735	+ 718 151
- 3 196	- 5 174
+ 964 786	- 9 648 526
+ 87 378	+ 85 761
- 19 609	+ 44 757
- 1 419	- 754
+ 11 904	+ 9 586
+ 24 606 821	+ 27 371 341
- 45 513 680	- 3 080 000
<b>- 20 906 859</b>	<b>+ 24 291 341</b>

### Erläuterungen.

Nähere Angaben am Schlusse der Betriebsrechnung auf Seite 83.

Erläuterungen siehe Seite 86.

» » » » 86.  
Ortsbeleuchtung Bitsch Fr. 892.95, Seilbahn in Piotta, Fr. 672.75 (siehe Seite 112).

Pro 1924 der Betriebsrechnung belastete Beträge (siehe Seite 101).

» » » » » » } (siehe Seite 102).

Subvention der italienischen Regierung an den Betrieb der Simplon-Linie vom 1. Dezember 1923 bis 30. November 1924 von 66 000.— Lire.

Mehrerlös aus veräusserten entbehrlichen Liegenschaften.

Pachtzinse für die Linien Vevey-Chexbres und Nyon-Crassier pro 1924.

Erläuterungen siehe Seite 86.

» » » 87.

» » » 87.

Dampfschiffbetrieb auf dem Bodensee (siehe Seite 113).

Erläuterungen siehe Seiten 88 und 89.

Siehe Spezialrechnung Seite 101.

» » » 102.

» » » 102.

An die Bahn Bremgarten-Dietikon für den Betrieb der Linie Wohlen-Bremgarten Fr. 17 000.— und an die Schweizerische Postverwaltung für die Kraftwagenkurse im Surbtal Fr. 32 786.02.

Subventionierung der Eisenbahnschulen.

Erläuterung siehe Seite 89.

» » » 89.

Anteil der S. B. B. am Defizit aus dem Betrieb der Rheinhäfen in Basel pro 1924.

—	—
+ 6 170 768	+ 4 240 672
- 1 974 010	- 7 460 698
- 310 705	+ 1 298 572
- 18 722	- 71 518
+ 3 022 012	+ 5 396 970
+ 5 446 697	+ 4 600 385
+ 14 409	+ 4 460
- 156 183	+ 131 093
+ 9 457	+ 12 786
- 8 759	- 20 021
—	—
+ 451 727	+ 451 727
+ 500 000	+ 500 000
- 2 416	+ 53 379
+ 13 144 275	+ 9 137 807
- 45 513 680	—
+ 11 462 546	+ 15 153 534
<b>- 20 906 859</b>	<b>+ 24 291 341</b>

## Erläuterungen zur

## Einnahmen.

## Zu Ziffer 2. Zinsen für die zu Neubauten verwendeten Kapitalien.

Die hauptsächlichsten Beträge sind: Kraftwerke Fr. 266 231, Unterwerke Fr. 151 828, Übertragungsleitungen Fr. 114 845, Elektrifikation Kreis I Fr. 314 446, Elektrifikation Kreis II Fr. 275 632, Elektrifikation Kreis III Fr. 246 892, Umbau Bahnhof Thun Fr. 61 255, II. Geleise Solothurn-Lengnau Fr. 62 484, Umbau Bahnhof Chiasso Fr. 102 912, neuer Rangierbahnhof Basel Fr. 108 083, Umbau linksufrige Zürichseebahn Fr. 676 170, II. Geleise Thalwil-Richterswil Fr. 154 771 etc. Total Fr. 2 868 728.

## Zu Ziffer 3. Ertrag der Wertbestände und Guthaben.

Diese Einnahmen setzen sich wie folgt zusammen:

	Rechnung 1923	Voransehlag 1924	Rechnung 1924
	Fr.	Fr.	Fr.
Verzinsung der Titel des Wertschriftenportefeuilles . . . . .	312 852	228 000	453 513
Gewinne von Titelverkäufen und Mehrwert von Titeln . . . . .	774 444	—	62 321
Kursgewinne, verschiedene Diskonti und verjährende Coupons . . . . .	439 348	520 000	677 490
Aktivzinsen aus Kontokorrenten . . . . .	295 178	250 000	438 507
Verschiedene Zinsen . . . . .	102 064	50 000	134 320
	1 923 886	1 048 000	1 766 151

Es ergibt sich eine Verminderung von Fr. 157 735 (8,19 %) gegenüber der Rechnung 1923 und eine Vermehrung von Fr. 718 151 (68,53 %) gegenüber dem Voranschlag. Die Verminderung gegenüber der Rechnung 1923 röhrt hauptsächlich daher, dass auf den Titeln des Wertschriftenportefeuilles kein wesentlicher Mehrwert eingetreten ist.

## Ausgaben.

Zu Ziffer 2. Verzinsung der festen Anleihen. Vergleich der Anleihenzinsen.	Kapital auf 31. Dez. 1924	Rück- zahlung	Rechnung 1923	Voransehlag 1924	Rechnung 1924	Rechnung 1923	Unterschiede gegen Voranschlag 1924
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
4% Centralbahn 1876 . . . . .	11 859 000	1887—1936	519 460	488 950	489 670	29 790	+ 720
4% " 1880 . . . . .	14 710 000	1883—1957	600 340	592 160	592 480	7 860	+ 320
3½% " 1894 (1. Juni) . . . . .	21 185 000	1915—1957	752 185	745 710	746 865	5 320	+ 1 155
3½% " 1894 (26. Okt.) . . . . .	22 959 000	1915—1957	815 360	809 655	809 655	5 705	—
4% Nordostbahn 1880. . . . .	2 703 000	1930	108 120	108 120	108 120	—	—
3½% " 1894. . . . .	—	1924	239 330	239 330	239 330	—	—
3½% " 1895. . . . .	4 981 000	1925	174 335	174 335	174 335	—	—
3½% " 1896. . . . .	26 799 000	1927	937 965	937 965	937 965	—	—
3½% " 1897. . . . .	9 774 000	1927	342 090	342 090	342 090	—	—
4% Ver. Schweizerb., I. Hyp. . . . .	14 855 600	—	601 554	596 324	596 604	4 950	+ 280
4% " II. . . . .	4 735 400	—	191 716	189 716	190 286	1 480	+ 520
2½% Franco-Suisse 1868 . . . . .	12 775 950	1869—1958	357 622	351 525	351 525	6 097	—
3% Jougne-Eclépens . . . . .	6 216 500	1869—1967	189 547	187 500	187 515	2 032	+ 15
3½% Jura-Simplon-Bahn 1894 . . . . .	115 626 000	1957	4 046 910	4 046 910	4 046 910	—	—
3½% Gotthardbahn 1895 . . . . .	97 916 000	1895—1973	3 480 383	3 454 307	3 453 257	27 126	— 1 050
4% Seetalbahn von 1904 . . . . .	1 700 000	1930	68 000	68 000	68 000	—	—
4½% " 1908 . . . . .	2 000 000	1928	90 000	90 000	90 000	—	—
3% Eisenbahnrente 1890 . . . . .	69 333 000	—	2 079 990	2 079 990	2 079 990	—	—
4% Bundesbahnrente 1900 . . . . .	75 000 000	1960	3 000 000	3 000 000	3 000 000	—	—
3% différé Bundesbahnanl. 1903 . . . . .	132 610 000	1913—1962	4 088 250	4 084 100	4 084 100	54 150	—
3½% Bundesbahnanl. 1899/1902 . . . . .	437 900 000	1911—1962	15 704 500	15 519 000	15 519 000	185 500	—
3½% " 1910, I. Serie . . . . .	76 800 000	1920—1969	2 737 000	2 712 500	2 712 500	24 500	—
4% " 1912/1914 . . . . .	140 800 000	1922—1971	5 712 000	5 672 000	5 672 000	40 000	—
5% " 1918/1919 * . . . . .	150 000 000	1928	7 500 000	7 500 000	7 500 000	—	—
6% " 1921 . . . . .	210 000 000	1931	12 600 000	12 600 000	12 600 000	—	—
4½% " 1922 . . . . .	150 000 000	1933	6 750 000	6 750 000	6 750 000	—	—
4% " 1923 <sup>1)</sup> . . . . .	120 000 000	1938	2 400 000	4 800 000	4 800 000	+ 2 400 000	—
3½% " 1923 <sup>2)</sup> . . . . .	75 000 000	1943	2 625 000	2 625 000	2 625 000	—	—
5% " 1924 <sup>3)</sup> . . . . .	150 000 000	1935	—	—	3 750 000	+ 3 750 000	+ 3 750 000
5% Depotscheine der schweizerischen Bundesbahnen, zu jeder Zeit rückzahlbar, dem Portefeuille der Pensions- und Hilfskasse zugeteilt <sup>4)</sup> . . . . .	164 625 000	jederzeit	8 329 234	8 600 000	8 126 190	203 044	— 473 810
5½% Kassascheine der schweizerischen Bundesbahnen von 1920, auf 5 Jahre <sup>5)</sup> . . . . .	76 055 000	1925	5 682 586	4 183 025	4 183 025	— 1 499 561	—
Zins auf dem kapitalisierten Rückkaufspreise der Linie Genf—La Plaine . . . . .	9 480 658	1913—1958	387 797	382 583	382 583	— 5 214	—
2 408 399 108			93 111 274	93 880 795	97 158 945	+ 4 047 671	+ 3 278 150
Differenz der Proratazinsen . . . . .	—		— 678 370	+ 482 324	+ 1 444 727	+ 2 123 097	+ 962 403
2 408 399 108			92 432 904	94 363 119	98 603 672	+ 6 170 768	+ 4 240 553

<sup>1)</sup> Emission des Anleihens mit Zinsgenuss ab 15. Mai 1923.

<sup>2)</sup> Emission des Anleihens mit Zinsgenuss ab 1. Januar 1923.

<sup>3)</sup> Emission des Anleihens mit Zinsgenuss ab 15. April 1924.

<sup>4)</sup> Zuteilung im Jahre 1923: Fr. 900 000.—. Rückzahlung im Jahre 1924: Fr. 6 618 000.—.

<sup>5)</sup> Rückzahlung der 3jährigen Kassascheine im Jahre 1923.

## Gewinn- und Verlustrechnung 1924.

Zu Ziffer 3. Verzinsung der schwebenden Schulden.	Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Rechnung 1924
	Fr.	Fr.	Fr.
Kontokorrentzinsen . . . . .	35 931	44 000	5 059
Verzinsung vorübergehender Anleihen . . . . .	2 758 167	8 300 000	790 410
Zinsen auf Barkautionen und verschiedene Zinsen . . . . .	261 448	200 000	287 537
P. L. M., Zins für die Schweizerstrecke der Linie Frasne—Vallorbe	107 766	106 000	106 296
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	3 163 312	8 650 000	1 189 302

Die Verminderung der Passivzinsen beträgt gegenüber 1923 Fr. 1 974 010 (62,40 %) und Fr. 7 460 698 (86,25 %) gegenüber dem Voranschlag. Diese Verminderung röhrt von der Abnahme der schwebenden Schulden infolge Ausgabe des Anleihens von 1924 her.

Zu Ziffer 4. Finanzunkosten.	Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Rechnung 1924
	Fr.	Fr.	Fr.
Provisionen für Couponseinalösungen und Titelrückzahlungen . . . . .	207 605	180 000	152 177
Kursverluste, Minderwert von Titeln und Verschiedenes . . . . .	1 681 672	100 000	1 426 395
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	1 889 277	280 000	1 578 572

Die Ausgaben für Kursverluste, Minderwert von Titeln etc. setzen sich wie folgt zusammen:

Minderwert von Titeln des Wertschriftenportefeuilles . . . . .	Fr. 653 100
Kursverluste auf Bankguthaben, Barzahlungen und Verschiedenes . . . . .	„ 773 295
	Fr. 1 426 395

Die hauptsächlichsten Posten des Minderwertes von Titeln sind: 4 % Obligationen Thunerseebahn 1900 Fr. 470 200, Aktien Emmentalbahn Fr. 131 400 und Schweizerische Schleppschiffahrtsgenossenschaft Fr. 31 500.

Vergleichung der Zinslasten der S. B. B.	Rechnung 1923	Voranschlag 1924	Rechnung 1924
	Fr.	Fr.	Fr.
Verzinsung der festen Anleihen . . . . .	92 432 904	94 363 000	98 603 672
Verzinsung derschwebenden Schulden, Finanzunkosten etc.	5 052 589	8 930 000	2 767 874
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Brutto Zinslast	97 485 493	103 293 000	101 371 546
Bauzinsen und Ertrag der Wertbestände und Guthaben	6 099 365	4 188 000	4 634 879
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Netto Zinslast	91 386 128	99 105 000	96 736 667

Vermehrung der Zinslasten gegenüber der Rechnung 1923 Fr. 5 350 539 (5,85 %) und Verminderung gegenüber dem Voranschlag Fr. 2 368 333 (2,88 %).

### Zu Ziffer 6. Verwendungen zu Tilgungen und Abschreibungen.

Die Tilgungen für 1924 setzen sich aus folgenden Hauptposten zusammen:

a. Gesetzliche Tilgung . . . . .	Fr. 3 666 365
b. Abschreibung für untergegangene Bahnanlagen „	1 759 979
c. Tilgung von Anleihenkosten . . . . .	7 322 626
Zusammen	Fr. 12 748 970

## Erläuterungen zur

## a. Gesetzliche Tilgung.

	Betrag Fr.	des Jahres	Quote	%	Tilgung Fr.
Schweiz, Bundesbahnen	861 589 067.55	1902	22	0,2232	1 923 066.79
Gotthardbahn	189 177 735.50	1909	16	0,1942	367 383.16
Neuenburger Jurabahn	8 833 022.16	1913	11	0,1635	14 441.99
Tösstalbahn u. Wald-Rüti-Bahn	2 252 521.60	1918	6	0,1377	3 101.72
Schweiz, Seetalbahn	4 497 847.16	1922	2	0,1200	5 397.41
Bauausgaben S. B. B.	6 542 027.68	1903	21	0,2307	15 092.45
" "	19 778 872.34	1904	20	0,2229	44 087.10
" "	21 299 434.24	1905	19	0,2153	45 857.68
" "	22 959 266.66	1906	18	0,2080	47 755.27
" "	23 222 056.60	1907	17	0,2010	46 676.33
" "	24 571 373.—	1908	16	0,1942	47 717.60
" "	16 155 000.40	1909	15	0,1876	30 306.78
" "	20 624 802.40	1910	14	0,1813	37 392.76
" "	21 601 170.51	1911	13	0,1752	37 845.25
" "	28 167 533.30	1912	12	0,1692	47 659.46
" "	44 582 862.94	1913	11	0,1635	72 892.98
" "	35 329 541.67	1914	10	0,1580	55 820.67
" "	20 211 988.27	1915	9	0,1527	30 863.70
" "	14 959 396.42	1916	8	0,1475	22 065.10
" "	15 696 401.43	1917	7	0,1425	22 367.37
" "	51 745 955.31	1918	6	0,1377	71 254.18
" "	81 198 398.65	1919	5	0,1330	107 993.87
" "	103 882 127.89	1920	4	0,1285	133 488.53
" "	97 930 278.37	1921	3	0,1242	121 629.40
" "	48 852 068.25	1922	2	0,1200	58 622.49
" "	71 202 587.92	1923	1	0,1159	82 523.79

Zu tilgende Nettoausgaben 1 856 863 338.22 und gesetzliche Tilgung für 1924 . . . . . 3 493 303.83  
 P. L. M., 12. Tilgungsquote für den Rückkaufspreis der Linie Genf—La Plaine . . . . . 133 613.74  
 P. L. M., 10. Tilgungsquote der Bauausgaben der schweiz. Strecke der Linie Frasne—Vallorbe . . . . . 39 447.35  
 Zusammen 3 666 364.92

Obige Tilgungsquoten sind gemäss dem Organisationsgesetz vom 1. Februar 1923 auf Grund einer Tilgungsfrist von 100 Jahren berechnet.

Der Betrag der Bauausgaben von 1923, die der gesetzlichen Tilgung unterworfen sind, ist folgendermassen zu berechnen:

Bauausgaben des Jahres 1923 . . . . .	Fr. 81 266 228.85
weniger: Ausgaben für Rollmaterial und Gerätschaften . . . . .	„— 14 376 629.91
dazu 30 % der Ausgaben für Rollmaterial und Gerätschaften . . . . .	Fr. 66 889 598.94
Total	Fr. 71 202 587.92

## b. Abschreibung für untergegangene Bahnanlagen.

Die infolge von Neu- und Vollendungsbauten beseitigten alten Bahnanlagen müssen gemäss den gesetzlichen Vorschriften vom Baukonto abgeschrieben werden. Die daherigen Aufwendungen im Jahre 1924 betragen . . . . . Fr. 1 750 207.95  
 dazu :

zugunsten der Materialverwaltung, Abschreibung des Verlustes aus dem Verkauf von Kabeln . . . . .	Fr. 22 484.20
zugunsten der Werkstätte Biel, Abschreibung des Reserveankers zum Umformer in der Ladestation Biel . . . . .	„ 4 837.—
abzüglich: Erlös aus dem Verkauf von s. Z. abgeschriebenen Eisenkonstruktionen von Brücken . . . . .	Fr. 27 321.20
Total	Fr. 1 759 979.15

## Gewinn- und Verlustrechnung 1924.

### c. Tilgung von Anleihenkosten.

14.	Tilgungsquote der Kursverluste und Emissionskosten des Anleihens 3 $\frac{1}{2}$ % von 1910	Fr. 100 825.—
10.	" " " " " " " " 4 % " 1914	" 47 700.—
6.	" " " " " " " " 5 % " 1918	" 115 050.—
5.	" " " " " " " " 5 % " 1919	" 450 000.—
3.	" " " " " " " " 6 % " 1921	" 323 142.—
2.	" " " " " " " " 4 $\frac{1}{2}$ % " 1922	" 455 000.—
1.	" " " " " " " " 3 $\frac{1}{2}$ % " 1923	" 600 000.—
1.	" " " " " " " " 4 % " 1923	" 560 000.—
19.	des Defizites des Eisenbahnfonds . . . . .	" 162 500.—
Ausserordentliche Tilgung der Kursverluste und Emissionskosten verschiedener Anleihen		" 4 502 888. 55
Tilgung der Kosten des Jahres 1924 für Erneuerung von Couponsbogen . . . . .		" 5 520.—
Total		<u>Fr. 7 322 625. 55</u>

### Zu Ziffer 8. Sonstige Ausgaben.

### d. Abschreibung der Drucksachenvorräte auf 31. Dezember 1924.

Diese Abschreibung betrifft die nach Aufhebung der Drucksachenverwaltung als Hilfsbetrieb mit besonderer Rechnungsführung der Betriebsrechnung noch nicht belasteten Vorräte auf 31. Dezember 1924.

### e. Rückstellung für den Unfall in Bellinzona.

Diese Rückstellung erfolgt zur Deckung von pro 1924 noch nicht verrechneten aber noch zu erwartenden Reparaturkosten für Rollmaterial, von Prozesskosten und von Unfallentschädigungen an Reisende.

### f. Verschiedenes.

Wir verrechnen hier den Anteil der Bundesbahnen am Defizit aus dem Betrieb der Rheinhäfen in Basel für die Monate März bis Dezember 1924 auf Grund des Vertrages mit dem Regierungsrat des Kantons Basel-Stadt vom 29. Februar 1924.

Der Abschluss der Gewinn- und Verlustrechnung des Jahres 1924 zeigt folgendes Ergebnis:

Total der Einnahmen . . . . .	Fr. 148 793 340. 60
Total der Ausgaben . . . . .	" 133 639 806. 62
Überschuss der Einnahmen . . . .	<u>Fr. 15 153 533. 98</u>

Die Rechnung des Jahres 1923 hat mit einem Einnahmenüberschuss von Fr. 3 690 987.52 abgeschlossen und der Voranschlag pro 1924 hat einen Ausgabenüberschuss von Fr. 3 080 000 vorgesehen. Die Verbesserung des Abschlusses des Jahres 1924 beträgt gegenüber dem Vorjahr Fr. 11 462 546 und in Vergleichung mit dem Voranschlag Fr. 18 233 534. Der Einnahmenüberschuss der Rechnung 1924 ist in Ausführung des Bundesbeschlusses vom 21. Juni 1923 vom Kriegsdefizit im Konto der zu tilgenden Verwendungen der Bilanz auf 31. Dezember 1924 abgeschrieben worden.

Diesen Erläuterungen fügen wir die nachstehenden zwei Tabellen bei, welche enthalten:

1. Zusammenstellung der gesetzlichen Tilgung unterworfenen Anlagekosten und Bauverwendungen;
2. Rekapitulation der Verwendungen zu Tilgungen und Abschreibungen seit dem Rückkaufe.

Zusammenstellung der Anlagekosten und Bauverwendungen, die der gesetzlichen Tilgung unterworfen sind.

Jahre	Rückkaufspreis der ehemaligen Privatbahnen	Seitherige Bauausgaben	Total *)	Abzug von 70 % des Wertes des Rollmaterials und des Mobiliars	Zu tilgendes Anlagekapital
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1902 . . .	953 863 202.77	—	953 863 202.77	92 274 135.22	861 589 067.55
1903 S. B. B. .	—	8 124 328.52	8 124 328.52	1 582 300.84	6 542 027.68
1904 " .	—	25 282 135.60	25 282 135.60	5 503 263.26	19 778 872.34
1905 " .	—	28 998 923.08	28 998 923.08	7 699 488.84	21 299 434.24
1906 " .	—	30 504 514.76	30 504 514.76	7 545 248.10	22 959 266.66
1907 " .	—	33 722 648.54	33 722 648.54	10 500 591.94	23 222 056.60
1908 " .	—	36 631 040.64	36 631 040.64	12 059 667.64	24 571 373.—
1909 " .	—	22 320 204.—	22 320 204.—	6 165 203.60	16 155 000.40
1909 G. B. .	210 920 254.64	—	210 920 254.64	21 742 519.14	189 177 735.50
1910 S. B. B. .	—	25 824 422.47	25 824 422.47	5 199 620.07	20 624 802.40
1911 " .	—	24 338 720.—	24 338 720.—	2 737 549.49	21 601 170.51
1912 " .	—	30 448 392.11	30 448 392.11	2 280 858.81	28 167 533.30
1913 " .	—	48 306 090.29	48 306 090.29	3 723 227.35	44 582 862.94
1913 J. N. .	10 021 927.—	—	10 021 927.—	1 188 904.84	8 833 022.16
1914 S. B. B. .	—	41 269 310.42	41 269 310.42	5 939 768.75	35 329 541.67
1915 " .	—	24 516 349.35	24 516 349.35	4 304 361.08	20 211 988.27
1916 " .	—	18 287 373.64	18 287 373.64	3 327 977.22	14 959 396.42
1917 " .	—	15 854 596.37	15 854 596.37	158 194.94	15 696 401.43
1918 " .	—	59 301 652.60	59 301 652.60	7 555 697.29	51 745 955.31
1918 T.T.B.u.W.R.	2 556 050.—	—	2 556 050.—	303 528.40	2 252 521.60
1919 S. B. B. .	—	89 083 901.31	89 083 901.31	7 885 502.66	81 198 398.65
1920 " .	—	121 582 779.93	121 582 779.93	17 700 652.04	103 882 127.89
1921 " .	—	120 013 180.34	120 013 180.34	22 082 901.97	97 930 278.37
1922 " .	—	76 171 852.03	76 171 852.03	27 319 783.78	48 852 068.25
1922 S. T. B. .	5 643 455.26	—	5 643 455.26	1 145 608.10	4 497 847.16
1923 S. B. B. .	—	81 266 228.85	81 266 228.85	10 063 640.93	71 202 587.92
1924 " .	—	76 746 691.71	76 746 691.71	17 503 097.95	59 243 593.76
	1 183 004 889.67	1 038 595 336.56	2 221 600 226.23	305 493 294.25	1 916 106 931.98

\*) Im Total der dritten Kolonne (Fr. 2 221 600 226.23) ist der Betrag von Fr. 61 651 233.22, der für die Arbeiten auf der italienischen Strecke des Simplontunnels verausgabt wurde und der vorderhand nicht zu amortisieren ist, nicht inbegriffen. Gleich verhält es sich für den kapitalisierten Rückkaufspreis (Fr. 10 780 988) der Linie Genf—La Plaine, dessen Tilgung sich unter andern Bedingungen vollzieht.