

Zeitschrift: Geschäftsbericht und Rechnungen der Schweizerischen Bundesbahnen

Herausgeber: Schweizerische Bundesbahnen

Band: - (1930)

Rubrik: Rechnungen der Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte, Nachweis der Änderungen im Anlagekapital und Rechnungen der Hilfskassen 1930

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>

**Rechnungen der Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte,
Nachweis der Änderungen im Anlagekapital
und
Rechnungen der Hilfskassen
1930**

Rechnung der Materialverwaltung

Rechnung 1929	Voranschlag 1930		Rechnung 1930	
Fr.	Fr.		Fr.	Rp.
		Einnahmen.		
31 718 310	28 677 700	A. Materialabgaben	34 245 627	45
17 784 541	16 687 700	I. Allgemeines Material	17 785 764	16
80 082	74 000	1. Bureaubedürfnisse	85 466	65
10 697 103	10 200 000	2. Brennmaterial	10 617 020	25
2 265 887	2 176 000	3. Beleuchtungs-, Reinigungs-, Desinfektions- und Schmier-		
		material, sowie sonstige Verbrauchsmaterialien	2 492 471	23
899 677	700 000	4. Baumaterialien	682 473	60
1 034 927	930 000	5. Inventargegenstände	1 099 581	13
2 762 639	2 564 700	6. Dienstkleider	2 764 882	75
44 226	43 000	7. Verschiedenes (einschliesslich Mieten)	43 868	55
11 905 374	11 000 000	II. Oberbaumaterial, Signal- und Sicherungsanlagen	12 547 090	50
4 729 012	4 300 000	1. Schienenunterlagen (Schwellen)	4 701 953	15
5 551 277	5 000 000	2. Schienen und Befestigungsmittel	6 016 345	35
1 379 111	1 470 000	3. Weichen, Drehscheiben und Schiebebühnen	1 572 357	80
245 974	230 000	4. Signal- und Sicherungsanlagen	256 434	20
2 028 395	990 000	III. Material für elektrische Anlagen	3 912 772	79
1 149 034	660 000	1. Material für Stark- und Schwachstromanlagen	1 245 780	50
879 361	330 000	2. Material für Leitungsanlagen zur Zugförderung	2 666 992	29
20 009 457	20 550 000	B. Vorräte auf neue Rechnung	21 872 601	45
51 727 767	49 227 700	Total der Einnahmen	56 118 228	90
		(Vermehrte Abgaben von Oberbaumaterial und von Material für elektrische Anlagen, sowie Zunahme der Vorräte auf Ende des Jahres.)		
		Ausgaben.		
2 192 376	2 051 000	A. Betriebskosten	2 203 901	04
854 310	828 000	I. Personal	831 080	40
805 606	785 000	1. Besoldungen	747 523	35
24 566	23 000	2. Tagelöhne (einschliesslich Leistungen anderer Dienststellen)	61 896	10
24 138	20 000	3. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	21 660	95
205 005	169 700	II. Nebenkosten	229 128	29
18 407	12 700	1. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc.	15 708	56
14 118	13 000	2. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume	17 926	70
15 078	5 000	3. Ergänzung und Unterhalt des Inventars	15 944	90
157 402	139 000	4. Miete und Unterhalt von Diensträumen, Versicherungen und Verschiedenes	179 548	13
1 133 061	1 053 300	III. Kapitalverzinsung (5 %)	1 143 692	35
29 428	33 200	1. Verzinsung des Baukapitals	29 647	63
1 103 633	1 020 100	2. » » Betriebskapitals	1 114 044	72
2 192 376	2 051 000	Übertrag	2 203 901	04
		(Vermehrung der Nebenkosten infolge Übernahme des Magazins Brittnau und Ver- mehrung der Verzinsung des Betriebskapitals.)		

für das Jahr 1930.

Rechnung 1929	Voranschlag 1930		Rechnung 1930	
Fr.	Fr.		Fr.	Rp.
2 192 376	2 051 000		Übertrag	2 203 901 04
28 247 889	26 305 900	B. Materialanschaffungen		33 306 538 58
15 757 506	15 905 900	I. Allgemeines Material		16 284 482 53
66 024	66 600	1. Bureaubedürfnisse	67 931	62
9 783 106	9 970 000	2. Brennmaterial	9 996 271	21
1 973 928	1 996 000	3. Beleuchtungs-, Reinigungs-, Desinfektions- und Schmiermaterial, sowie sonstige Verbrauchsmaterialien	2 210 440	98
709 910	658 000	4. Baumaterialien	673 393	88
894 433	884 000	5. Inventargegenstände	1 024 072	58
2 328 893	2 331 300	6. Dienstkleider	2 311 625	51
1 212	—	7. Verschiedenes	746	75
10 429 804	9 500 000	II. Oberbaumaterial, Signal- und Sicherungsanlagen	12 374 444	72
3 627 336	3 600 000	1. Schienenunterlagen (Schwellen)	4 617 303	24
5 109 463	4 400 000	2. Schienen und Befestigungsmittel	6 135 873	47
1 425 518	1 280 000	3. Weichen, Drehscheiben und Schiebebühnen	1 316 066	50
267 487	220 000	4. Signal- und Sicherungsanlagen	305 201	51
2 060 579	900 000	III. Material für elektrische Anlagen	4 647 611	33
708 055	600 000	1. Material für Stark- und Schwachstromanlagen	1 597 897	94
1 352 524	300 000	2. Material für Leitungsanlagen zur Zugförderung	3 049 713	39
20 815 111	20 815 000	C. Vorräte vom Vorjahre	20 009 457	30
51 255 376	49 171 900	Total der Ausgaben	55 519 896	92
		(Vermehrung der Ausgaben für Anschaffung von Oberbaumaterial und Material für elektrische Anlagen.)		
		Abschluss.		
51 727 767	49 227 700	Einnahmen	56 118 228	90
51 255 376	49 171 900	Ausgaben	55 519 896	92
472 391	55 800	Reinertrag	598 331	98
		(Mehr Reinertrag zufolge grösserer Einnahmen.)		
		Reinertrag pro 1930	Fr. 598 331.98	
		Kapitalverzinsung	„ 1 143 692.35	
		Rohortrag zugunsten der Betriebseinnahmen	Fr. 1 742 024.33	

Rechnungen der Werkstätten

Rechnung 1929	Voranschlag 1930	
Fr.	Fr.	
A. Magazinrechnung.		
Einnahmen.		
11 511 390	10 925 000	I. Lieferungen an die Werkstätte
970 946	795 000	II. Lieferungen an Werkstättenmagazine
—	—	III. Lieferungen an Depotwerkstättenmagazine
184 313	183 000	IV. Abschreibungen über Werkstätterechnung
14 505 111	13 622 000	V. Vorräte auf neue Rechnung
27 171 760	25 525 000	Total der Einnahmen
Ausgaben.		
8 633 898	6 840 000	I. Lieferungen von Hilfsbetrieben, Dienststellen und Dritten
	795 000	II. Lieferungen von Werkstättenmagazinen
3 757 564	3 450 000	III. Lieferungen von Werkstätten
353 345	330 000	IV. Wiederverwendbares Material
14 426 953	14 110 000	V. Vorräte vom Vorjahre
27 171 760	25 525 000	Total der Ausgaben
B. Werkstätterechnung.		
Einnahmen.		
26 551 844	26 049 000	I. Lieferungen an Dienststellen, Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte
3 860 749	3 524 700	II. Lieferungen an Werkstättenmagazine
266 051	220 000	III. Lieferungen an Werkstätten
1 032 334	902 100	IV. Lieferungen auf Baurechnung der Werkstätten
1 668 633	1 855 000	V. Lieferungen an Dritte
151 675	102 000	VI. Erlös aus Altmaterial und wiederverwendbarem Material
422 135	272 000	VII. Übrige Einnahmen
1 584 095	1 460 000	VIII. Wert des noch nicht verrechneten Altmaterials
35 507 516	34 884 800	IX. Guthaben und Wert der noch nicht verrechneten Arbeiten
		Total der Einnahmen

für das Jahr 1930.

Rechnungen 1930													
Yverdon		Biel		Olten		Bellinzona		Zürich		Chur		Total	
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
2 051 848	43	1 220 285	53	3 911 898	41	1 647 978	96	4 590 536	24	637 777	16	14 060 324	73
118 677	75	149 332	22	193 489	06	155 162	57	326 690	05	30 881	—	974 232	65
—	—	730	80	6 513	60	28	50	7 167	95	554	85	14 995	70
14 773	25	33 027	31	9 902	80	31 024	85	50 001	28	2 999	45	141 728	94
2 946 331	96	1 801 807	59	2 578 362	26	3 787 754	86	3 140 007	54	376 843	14	14 631 107	35
5 131 631	39	3 205 183	45	6 700 166	13	5 621 949	74	8 114 403	06	1 049 055	60	29 822 389	37
1 569 229	59	823 994	01	2 909 318	99	1 362 042	65	2 994 368	70	351 089	36	10 010 643	30
162 371	—	81 539	85	240 395	46	227 999	95	238 131	09	23 795	30	974 232	65
469 909	15	407 116	15	1 126 700	95	458 340	—	1 179 106	70	351 256	50	3 992 429	45
35 395	10	34 535	40	170 010	45	56 571	24	35 684	05	7 777	05	339 973	29
2 894 726	55	1 857 998	04	2 253 740	28	3 516 995	90	3 666 512	52	315 137	39	14 505 110	68
5 131 631	39	3 205 183	45	6 700 166	13	5 621 949	74	8 114 403	06	1 049 055	60	29 822 389	37
4 541 913	45	3 205 938	—	7 205 893	—	4 763 898	30	8 398 026	80	873 348	65	28 989 018	20
456 633	20	316 856	25	1 241 514	65	523 383	30	937 504	85	516 605	90	3 992 498	15
13 754	95	23 007	05	84 565	75	3 917	20	30 750	85	30 570	45	186 566	25
30 831	65	8 734	60	45 798	15	27 264	30	61 109	—	2 531	90	176 269	60
59 072	05	26 065	15	620 539	90	24 953	05	135 694	67	9 486	10	875 810	92
164 113	20	278 687	—	225 355	15	255 018	04	305 028	01	41 901	45	1 270 102	85
1 696	40	96 436	25	57 779	80	9 204	95	59 843	75	1 324	20	226 285	35
204 582	90	74 664	—	57 649	—	58 000	—	93 965	30	9 570	—	498 431	20
188 323	55	254 132	62	458 672	80	195 128	75	1 570 965	90	232 908	70	2 900 132	32
5 660 921	35	4 284 520	92	9 997 768	20	5 860 767	89	11 592 889	13	1 718 247	35	39 115 114	84

Rechnungen der Werkstätten

Rechnung 1929	Voranschlag 1930	(Werkstätterechnung.)
Fr.	Fr.	
16 985 775	17 203 800	Ausgaben.
3 013 254	3 106 300	I. Personalkosten
11 639 489	11 619 500	1. Besoldungen
118 576	116 400	2. Löhne
1 759 473	1 899 000	3. Vergütungen für Dienstreisen, Dienstaltersgeschenke und Verschiedenes
331 123	333 600	4. Beiträge der Verwaltung an die Pensions- und Hilfskasse
123 860	129 000	5. Unfallversicherung
		6. Personalkosten der Leitung des Werkstättedienstes
12 042 459	11 452 500	II. Material- und Energiekosten
11 511 390	10 925 000	1. Lieferungen des Magazins
59 171	54 300	2. Bureaubedürfnisse
471 898	473 200	3. Elektrische Energie, Wasserkraft, Gas, Wasser
2 854 080	2 888 900	III. Kapitalkosten
411 270	404 500	1. Abschreibungen
—	—	a. Ordentliche Abschreibung des Anlagekapitals
226 957	221 500	b. Ausserordentliche Abschreibung des Anlagekapitals
184 313	183 000	c. Abschreibung von nicht mehr verwendbaren Magazinvorräten
2 442 810	2 484 400	2. Verzinsung zu 5%
1 729 039	1 791 100	a. des Anlagekapitals
713 771	693 300	b. des Betriebskapitals
1 328 950	1 105 000	IV. Übrige Kosten
135 953	74 700	1. Lieferungen und Leistungen von Werkstätten
298 209	265 800	2. Lieferungen und Leistungen von Dienststellen und Hilfsbetrieben
300 265	337 500	3. Altmaterialwert ausrangierter Fahrzeuge
594 523	377 000	4. Lieferungen und Leistungen von Dritten
498 083	—	V. Rückerstattung an den Rollmaterialunterhalt
296 843	253 900	VI. Wert des noch nicht verrechneten Altmaterials vom Vorjahre
1 472 684	1 454 000	VII. Guthaben und Wert der noch nicht verrechneten Arbeiten vom Vorjahre
35 478 874	34 358 100	Total der Ausgaben
35 507 516	34 384 800	Abschluss.
35 478 874	34 358 100	Einnahmen
28 642	26 700	Ausgaben
		Überschuss der Einnahmen
		Überschuss der Einnahmen pro 1930 Fr. 12 780.23
		Kapitalverzinsung „ 2 495 184.60
		Rohertrag zugunsten der Betriebseinnahmen. <u>Fr. 2 507 964.83</u>

für das Jahr 1930.

Rechnungen 1930													
Yverdon		Biel		Olten		Bellinzona		Zürich		Chur		Total	
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
2 511 173	45	2 096 533	05	4 354 459	45	3 020 158	60	4 877 947	85	782 988	80	17 643 261	20
403 178	90	373 224	45	790 511	25	506 641	05	858 424	35	131 843	—	3 033 818	—
1 743 144	55	1 430 746	35	2 959 128	85	2 046 786	15	3 318 844	30	538 859	80	12 037 510	—
14 873	15	14 807	05	32 619	90	17 945	—	32 296	95	8 588	50	121 130	55
288 371	75	235 009	65	478 735	—	355 522	45	548 951	45	83 659	25	1 990 249	55
41 475	10	26 795	55	70 774	45	68 288	95	81 825	80	14 793	25	303 953	10
20 135	—	15 950	—	22 690	—	24 975	—	37 605	—	5 245	—	126 600	—
2 116 550	23	1 254 716	51	4 062 885	36	1 717 320	71	4 821 579	52	649 919	83	14 622 972	16
2 051 848	43	1 220 285	53	3 911 898	41	1 647 978	96	4 590 536	24	637 777	16	14 060 324	73
7 401	50	4 828	13	15 382	80	10 171	15	17 634	08	3 076	26	58 493	92
57 300	30	29 602	85	135 604	15	59 170	60	213 409	20	9 066	41	504 153	51
510 585	50	270 567	86	518 797	61	608 959	90	861 896	88	95 647	25	2 866 455	—
109 273	25	45 942	56	65 923	71	61 024	85	72 932	88	16 173	15	371 270	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94 500	—	12 915	25	56 020	91	30 000	—	22 931	60	13 173	70	229 541	46
14 773	25	33 027	31	9 902	80	31 024	85	50 001	28	2 999	45	141 728	94
401 312	25	224 625	30	452 873	90	547 935	05	788 964	—	79 474	10	2 495 184	60
255 823	90	133 058	75	333 106	70	364 180	20	622 036	75	61 129	10	1 769 335	40
145 488	35	91 566	55	119 767	20	183 754	85	166 927	25	18 345	—	725 849	20
333 452	80	140 389	40	386 658	21	213 406	15	297 963	67	32 000	10	1 403 870	33
90 599	80	1 743	85	44 648	15	43 034	75	101 533	55	3 961	75	285 521	85
18 129	90	4 160	—	140 390	20	20 846	75	64 037	45	2 726	65	250 290	95
150 759	10	66 360	40	10 194	10	51 440	10	1 065	20	3 716	45	283 535	35
73 964	—	68 125	15	191 425	76	98 084	55	131 327	47	21 595	25	584 522	18
93 788	52	61 168	02	234 871	57	6 075	83	141 815	61	21 826	72	559 546	27
14 483	—	223 162	10	44 347	10	78 914	—	55 013	80	6 215	—	422 135	—
77 942	15	235 925	45	390 224	80	214 292	—	536 671	80	129 038	45	1 584 094	65
5 657 975	65	4 282 462	39	9 992 244	10	5 859 127	19	11 592 889	13	1 717 636	15	39 102 334	61
5 660 921	35	4 284 520	92	9 997 768	20	5 860 767	89	11 592 889	13	1 718 247	35	39 115 114	84
5 657 975	65	4 282 462	39	9 992 244	10	5 859 127	19	11 592 889	13	1 717 636	15	39 102 334	61
2 945	70	2 058	53	5 524	10	1 640	70	—	—	611	20	12 780	23

Rechnung der Kraftwerke

Rechnung 1929	Voranschlag 1930				Kraftwerk-	
					Amsteg-Ritom	
Fr.	Fr.				1 Fr.	Rp.
19 404 553	20 153 000	Einnahmen.				
18 194 800	19 408 000	I. Abgabe von Energie			5 718 546	75
113 958	133 600	1. An den Zugförderungsdienst			5 388 100	—
1 095 795	611 400	2. An andere Dienststellen			25 413	—
119 524	303 000	3. An Dritte			305 033	75
8 123	4 200	II. Arbeitsleistungen			8 557	70
36 849	28 000	III. Materialabgaben			2 537	15
128 264	119 800	IV. Einnahmen aus dem öffentlichen Verkehr der Seilbahnen			27 555	35
		V. Verschiedene Einnahmen			39 943	10
19 697 313	20 608 000	Total der Einnahmen			5 797 140	05
		Ausgaben.				
1 457 781	1 635 000	I. Personal			374 760	61
1 389 105	1 789 000	1. Besoldungen			435 584	67
153 646	21 000	2. Tag- und Stundenlöhne			7 884	—
64 247	110 000	3. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes			14 751	24
— 149 217	— 285 000	Davon fallen zulasten der Abschnitte II und III			— 83 459	30
904 693	830 500	II. Unterhalt, Reparaturen und Ersatz			153 974	38
127 632	138 500	1. Tiefbauten und Gebäude der Kraftwerke			33 187	70
266 024	305 500	2. Rohrleitungen und Zubehör, mechanische und elektrische Einrichtungen der Kraftwerke, einschliesslich Mobiliar			120 786	68
262 492	172 500	3. Übertragungsleitungen			—	—
40 902	28 000	4. Gebäude der Unterwerke			—	—
207 643	186 000	5. Mechanische und elektrische Einrichtungen der Unterwerke, einschliesslich Mobiliar			—	—
2 264 024	2 951 150	III. Verschiedene allgemeine Kosten			327 869	74
29 584	33 000	1. Bureaunkosten, Beleuchtung, Heizung und Reinigung			11 118	81
17 491	28 000	2. Konsummaterial			3 928	22
373 260	372 150	3. Wasserzinse			233 658	25
1 556 531	2 156 100	4. Bezug von Fremdenergie			5 144	80
226 124	297 500	5. Versicherungen und Unfallentschädigungen			69 495	07
61 034	64 400	6. Verschiedenes			4 524	59
3 702 717	3 746 800	IV. Abschreibungen und Einlagen in den Erneuerungsfonds			1 195 272	15
1 134 281	1 142 515	1. Kapitaltilgung			373 715	80
2 225 648	2 259 225	2. Mechanische und elektrische Einrichtungen, einschliesslich Rohrleitungen und Zubehör			821 556	35
342 788	345 060	3. Übertragungsleitungen			—	—
—	—	4. Ausserordentliche Einlagen			—	—
11 342 815	11 425 100	V. Kapitalverzinsung			3 737 157	80
19 672 030	20 588 550	Total der Ausgaben			5 789 034	68
		Abschluss.				
19 697 313	20 608 000	Einnahmen
19 672 030	20 588 550	Ausgaben
25 283	19 450	Reinertrag			.	.

für das Jahr 1930.

Rechnung 1930					
Gruppen		Energieverteilung (Übertragungsleitungen und Unterwerke)		Total	
Vernayaz-Barberine-Massaboden					
² Fr.	Rp.	³ Fr.	Rp.	⁴ Fr.	Rp.
5 661 007	14	8 495 598	20	19 875 152	09
5 371 700	—	8 340 200	—	19 100 000	—
89 033	14	33 884	95	148 331	09
200 274	—	121 513	25	626 821	—
16 412	40	313 376	45	338 346	55
2 366	47	349	80	5 253	42
11 043	30	—	—	38 598	65
22 379	70	53 679	95	116 002	75
5 713 209	01	8 863 004	40	20 373 353	46
409 168	70	839 675	64	1 623 604	95
440 289	95	880 957	48	1 756 832	10
3 853	85	5 997	55	17 735	40
22 337	05	84 326	36	121 414	65
— 57 312	15	— 131 605	75	— 272 377	20
201 837	82	553 125	72	908 937	92
73 549	—	—	—	106 736	70
128 288	82	—	—	249 075	50
—	—	280 305	92	280 305	92
—	—	26 589	95	26 589	95
—	—	246 229	85	246 229	85
314 989	63	2 049 844	41	2 692 703	78
11 474	86	9 210	68	31 804	35
3 411	—	8 099	53	15 438	75
192 403	90	—	—	426 062	15
11 732	65	1 862 118	—	1 878 995	45
72 955	75	147 030	03	289 480	85
23 011	47	23 386	17	50 922	23
1 023 293	10	1 504 756	20	3 723 321	45
375 595	25	390 306	30	1 139 617	35
647 697	85	771 665	30	2 240 919	50
—	—	342 784	60	342 784	60
—	—	—	—	—	—
3 755 952	20	3 903 064	05	11 396 174	05
5 705 241	45	8 850 466	02	20 344 742	15
.	.	.	.	20 373 353	46
.	.	.	.	20 344 742	15
.	.	.	.	28 611	31

Erläuterungen

Anmerkung: Die Kolonne „Energieverteilung“ umfasst das Zentralbureau, die 132 kV- und 66 kV-Übertragungsleitungen sowie sämtliche Unterwerke. Die Ausgaben für das Zentralbureau sowie die Einnahmen aus der Abgabe von Energie ab Unterwerk bzw. Fahrleitung sind mit 60 % den Kraftwerken und mit 40 % der Energieverteilung belastet bzw. gutgeschrieben. Die Einnahmen aus der Abgabe von Energie unmittelbar ab Kraftwerk sind in den betreffenden Kraftwerkkolonnen eingesetzt.

Minderbelastung des Zugförderungsdienstes infolge geringern Ausgaben als veranschlagt.

Mehreinnahmen infolge der Beanspruchung des Personals des Zentralbureaus für die Projektierung des Etzelwerkes; inbegriffen Fr. 240.682.— für den Unterhalt der Fahrleitungsanlagen durch das Personal der Unterwerke.
Mehreinnahme infolge Verkehrszunahme.

Vermehrter Unterhalt.

Vermehrter Unterhalt.

Erhöhter Zins für die Ausnutzung der Wasserkräfte der Reuss infolge Änderung des Konzessionsvertrages mit dem Kanton Uri.

1/2 % auf dem Anlagekapital aller Anlagen.

3 % Einlagen in den Erneuerungsfonds.

1 % Einlagen in den Erneuerungsfonds.

5 % auf dem Anlagekapital.

Reinertrag des Jahres 1930	Fr.	28 611.31
Abschreibungen und Einlagen in den Erneuerungsfonds	„	3 723 321.45
Kapitalverzinsung	„	11 396 174.05
Rohrertrag zugunsten der Betriebseinnahmen	Fr.	15 148 106.81

Rechnung über den Schiffbetrieb auf dem Bodensee für das Jahr 1930.

Rechnung 1929	Voranschlag 1930	Rechnung 1930	
Fr.	Fr.	Fr.	Rp.
254 337	260 000	259 010	61
560 478	597 400	613 870	68
12 622	13 000	16 688	70
973	2 000	2 010	06
546 873	582 400	595 171	92
2 600	2 600	2 600	—
817 415	860 000	875 481	29
7 023	5 000	5 139	80
6 236	5 000	4 831	50
787	—	308	30
824 438	865 000	880 621	09
343 775	336 620	407 167	65
30 562	27 300	45 335	75
29 151	26 500	41 655	90
1 411	800	3 679	85
313 213	309 320	361 831	90
235 808	239 130	231 193	20
12 012	9 000	51 255	35
8 198	5 800	13 976	10
35 488	36 150	45 643	30
40	50	11	40
15 135	15 140	15 216	30
—	—	—	—
6 532	4 050	4 536	25
335 797	287 180	382 451	31
98 388	111 190	136 913	45
164 470	111 550	130 750	81
16 744	7 900	26 294	45
5 790	6 480	7 046	50
1 283	1 080	1 306	70
47 154	47 520	51 572	70
1 968	1 460	28 566	70
43 606	56 300	41 737	90
48 451	62 600	* 46 375	45
771 629	742 700	877 732	31
824 438	865 000	880 621	09
771 629	742 700	877 732	31
52 809	122 300	2 888	78

Einnahmen.

I. Aus dem Personenverkehr	
II. Aus dem Gepäck-, Tier- und Güterverkehr	
1. Vom Gepäck	
2. Von Tieren	
3. Von Gütern	
III. Aus dem Postverkehr	
Total der Transporteinnahmen	
IV. Verschiedene Einnahmen	
1. Pacht- und Mietzinse	
2. Ertrag der Werfte Romanshorn	
Total der Betriebseinnahmen	

Ausgaben.

I. Personalkosten	
A. Verwaltungspersonal	
1. Besoldungen	
2. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	
B. Schiffs- und Hafenpersonal	
1. Besoldungen	
2. Tagelöhne	
3. Dienstkleider	
4. Nebenbezüge	
5. Nachtdienstentschädigungen	
6. Kosten für das Ein- und Ausladen der Güter und der trajektierten Wagen	
7. Kostenanteile für Bedienung der im Gemeinschaftsdienst stehenden	
Fahrzeuge, netto	
8. Reiseentschädigungen und Verschiedenes	
II. Sonstige Ausgaben	
1. Brenn-, Schmier- und Putzmaterial, Beleuchtung und Beheizung der Schiffe	
2. Unterhalt der Schiffe und Ausrüstungsgegenstände	
3. Unterhalt der Hafenanlagen und Trajekteinrichtungen	
4. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc. und Unterhalt des Inventars	
5. Mietzinse, Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume . .	
6. Versicherungen, Unfall- und Transportentschädigungen	
7. Verschiedenes	
III. Verzinsung des Anlagekapitals (4 1/2 %)	
IV. Abschreibung auf dem Anlagekapital, sowie Kosten für Erneuerungen und Hauptreparaturen der Schiffe	

* Abschreibung zugunsten des Baukontos . . Fr. 15 390. 30
 Für Hauptreparaturen der Schiffe " 30 985. 15
 Fr. 46 375. 45

Total der Ausgaben

Abschluss.

Einnahmen	880 621	09
Ausgaben	877 732	31
Überschuss der Einnahmen	2 888	78

(Dieser Einnahmenüberschuss ist der Gewinn- und Verlustrechnung gutgeschrieben.)

Rechnung der Werfte Romanshorn für das Jahr 1930.

Rechnung 1929	Voranschlag 1930			Rechnung 1930	
Fr.	Fr.			Fr.	Rp.
90 129	90 000	A. Magazinrechnung.			
2 041	—	Einnahmen.			
83 605	80 000	I. Lieferungen an die Werfte		135 766	10
175 775	170 000	II. Abschreibungen über Werfterechnung		—	—
		III. Vorräte auf neue Rechnung		118 911	15
		Total der Einnahmen		254 677	25
		Ausgaben.			
86 926	89 800	I. Lieferungen der Werfte, von Hilfsbetrieben, Dienststellen und Dritten		171 071	90
—	200	II. Wiederverwendbares Altmaterial		—	—
88 849	80 000	III. Vorräte vom Vorjahre		83 605	35
175 775	170 000	Total der Ausgaben		254 677	25
		B. Werfterechnung.			
		Einnahmen.			
355 276	332 000	I. Lieferungen an Dienststellen, Hilfsbetriebe und Nebengeschäfte . .		405 771	80
2 629	1 500	II. Lieferungen an das Werftmagazin		1 399	60
366	300	III. Lieferungen auf Baurechnung der Werfte		2 926	80
15 841	10 000	IV. Lieferungen an Dritte		5 727	90
9 107	3 000	V. Erlös aus Altmaterial		6 017	35
4 217	1 600	VI. Übrige Einnahmen		12 812	80
1 700	1 000	VII. Wert des noch nicht verrechneten Altmaterials		168	50
1 586	9 000	VIII. Guthaben und Wert der noch nicht verrechneten Arbeiten . . .		53	—
390 722	358 400	Total der Einnahmen		484 877	75
		Ausgaben.			
216 920	221 300	I. Personalkosten		199 250	35
181 730	185 800	1. Besoldungen		140 923	40
—	—	2. Löhne		11 429	60
5 901	4 000	3. Reisevergütungen, Dienstaltersgeschenke und Verschiedenes . .		8 232	05
25 604	26 500	4. Beiträge der Verwaltung an die Pensions- und Hilfskasse . . .		26 590	25
3 685	5 000	5. Unfallversicherung		4 075	05
—	—	6. Personalkosten der Leitung des Schiffsdienstes		8 000	—
100 592	98 500	II. Material- und Energiekosten		145 658	—
90 129	90 000	1. Lieferungen des Magazins		135 766	10
1 103	1 000	2. Bureaubedürfnisse		861	90
9 360	7 500	3. Elektrische Energie, Wasserkraft, Gas und Wasser		9 030	—
56 488	17 000	III. Kapitalkosten		54 258	91
27 327	—	1. Abschreibungen		* 25 434	06
—	—	a. Ordentliche Abschreibung der Grundstücke, Gebäude und Anlagen		11 416	30
12 017	—	b. Ordentliche Abschreibung des Inventars		12 644	21
13 269	—	c. Ausserordentliche Abschreibung der Grundstücke, Gebäude und Anlagen		—	—
—	—	d. Ausserordentliche Abschreibung des Inventars		1 373	55
2 041	—	e. Abschreibung von nicht mehr verwendbaren Lagerbeständen . . .		—	—
29 161	17 000	2. Verzinsung zu 5%		28 824	85
25 286	13 000	a. des Anlagekapitals		24 060	50
3 875	4 000	b. des Betriebskapitals		4 764	35
6 017	9 900	IV. Übrige Kosten		30 737	40
2 955	2 900	1. Lieferungen und Leistungen von Dienststellen und Hilfsbetrieben		13 010	10
—	—	2. Vergütungen für Altmaterialwert ausrangierter Fahrzeuge . . .		—	—
3 062	7 000	3. Lieferungen und Leistungen von Dritten		17 727	30
—	—	V. Rückerstattung zugunsten des Schiffsunterhaltes		1 378	39
3 407	1 000	VI. Wert des noch nicht verrechneten Altmaterials vom Vorjahre		1 700	—
6 511	10 000	VII. Guthaben und Wert der noch nicht verrechneten Arbeiten vom Vorjahre		1 586	40
389 935	357 700	Total der Ausgaben		434 569	45
		Abschluss.			
390 722	358 400	Einnahmen		434 877	75
389 935	357 700	Ausgaben		434 569	45
787	700	Überschuss der Einnahmen		308	30
		(Dieser Einnahmenüberschuss ist der Rechnung über den Schiffbetrieb auf dem Bodensee gutgeschrieben.)			

Nachweis der Veränderungen

Rechnung 1929	Einnahmen.	Rechnung 1930	
Fr.		Fr.	Rp.
51 721 500	Kapitaleinzahlungen	13 760 000	—
30 921 500	Ausgabe von Obligationen der verstaatlichten Eisenbahnen	—	—
20 800 000	Ausgabe von Depotscheinen S. B. B., 5 %	13 760 000	—
 62 395 728	 Zuwendungen aus dem Betriebsertrag	 13 524 707	05
4 718 887	a. Tilgung von Schuldkapital	4 912 053	64
294 239	b. Abschreibung von untergegangenen Bahnanlagen	2 737 392	47
7 348 437	c. Tilgung von Anleihenskosten	4 280 423	—
50 034 165	d. Abschreibung vom Kriegsdefizit	1 594 837	94
 27 767 315	 Erlöse und Rückerstattungen	 25 100 888	48
348 694	I. Allgemeine Kosten	6 225 227	07
9 657 607	II. Bahnanlage und feste Einrichtungen	10 596 632	81
6 133 383	III. Rollmaterial	6 352 098	—
234 395	IV. Mobiliar und Gerätschaften	406 506	70
1 026 278	V. Hilfsbetriebe	1 479 253	04
366 958	Nebengeschäfte	41 114	86
10 000 000	Bundesbeitrag für die Beschleunigung der Elektrifikation	—	—
 29 977 677	 Übertrag vom Konto unvollendeter Bauobjekte zur Verrechnung auf Baukonto	 36 524 268	75
1 682 243	I. Allgemeine Kosten	— 4 425 274	42
15 680 456	II. Bahnanlage und feste Einrichtungen	13 829 558	59
7 800 650	III. Rollmaterial	18 183 747	50
1 341 697	IV. Mobiliar und Gerätschaften	1 960 923	92
3 472 631	V. Hilfsbetriebe	6 975 313	16
 9 092 919	 Überschuss der Anlagewerte über das feste Kapital	 72 335 835	—
 180 955 139		 161 245 643	28

im Anlagekapital für das Jahr 1930.

Rechnung 1929		Rechnung 1930	
Fr.		Fr.	Rp.
68 265 469	Überschuss der Anlagewerte über das feste Kapital vom Vorjahr	9 092 919	28
21 605 634	Rückzahlung von Kapitalien	21 937 353	99
	Anleihen der Schweizerischen Centralbahn:		
975 000	vom 1. Februar 1876	Fr. 1 014 000. —	
270 000	vom 25. Juni 1880	» 280 000. —	
198 000	vom 1. Juni 1894	» 235 000. —	
200 000	vom 26. Oktober 1894	» 235 000. —	
		1 764 000	—
—	Anleihen der Schweizerischen Nordostbahn, vom 30. April 1880	3 000 000	—
	Anleihen der Vereinigten Schweizerbahnen:		
133 000	vom 31. März 1865, 1. Hypothek	Fr. 133 000. —	
67 000	vom 31. März 1865, 2. »	» 67 000. —	
		200 000	—
	Anleihen der Jura-Simplon-Bahn:		
259 600	Franco-Suisse	Fr. 266 200. —	
80 000	Jougne-Eclépens	» 82 500. —	
		348 700	—
1 000 000	Anleihen der Gotthardbahn 3½ % von 1895	1 080 000	—
—	Anleihen der Schweizerischen Seetalbahn, vom 1. Juli 1904	1 700 000	—
	Anleihen der S. B. B.:		
6 500 000	3½ % von 1899/1902	Fr. 6 800 000. —	
2 160 000	3 % différé von 1903	» 2 225 000. —	
900 000	3½ % von 1910	» 900 000. —	
700 000	4 % von 1912	» 800 000. —	
500 000	4 % von 1914	» 550 000. —	
7 500 000	5 % Depotscheine der S. B. B.	» 2 450 000. —	
163 034	Abschreibung auf dem Rückkaufspreis Genf—La Plaine	» 169 653. 99	
		13 894 653	99
84 459 573	Ausgaben auf Baukonto	127 309 005	94
54 481 897	Bauausgaben	90 784 737	19
29 977 676	Übertragung vom Konto der unvollendeten Bauobjekte zur Verrechnung auf Baukonto	36 524 268	75
509 654	Verwendungen auf Nebengeschäfte	129 373	60
6 114 809	Zu tilgende Verwendungen	2 776 990	47
294 239	Untergegangene Anlagen infolge von Neu- und Ergänzungsbauten	2 737 392	47
5 820 570	Emissionskosten von Anleihen	39 598	—
180 955 139		161 245 643	28
Nachweis gemäss Bilanz auf 31. Dezember 1930.			
	Schwebende Schulden	Fr. 120 705 423. 05	
	Spezialfonds	» 126 035 117. 18	
		Fr. 246 740 540. 23	
	abzüglich:		
	Wertbestände und Guthaben	» 174 404 705. 23	
	Betrag gleich dem Überschuss der Anlagewerte über das feste Kapital	Fr. 72 335 835. —	

Gewinn- und Verlustrechnung der Pensions- und Hilfskasse für das Jahr 1930.

Rechnung 1929		Einnahmen.	Rechnung 1930	
Fr.	Rp.		Fr.	Rp.
Versicherung, Art. 3 (1).				
594 628 234	63	I. Vom Vorjahre übernommene Deckung des Wertes der am 31. Dezember 1929 vorhandenen Verpflichtungen	615 997 161	62
265 241 507	02	1. Beitragsreserve der versicherten Aktiven	274 724 337	74
834 228	66	2. Barwert des Sterbegeldes für Aktive	824 482	20
292 888 741	92	3. Deckungskapital für laufende Pensionen	303 210 721	85
223 703 921	62	a. an Invalide (inklusive Fr. 436 063.80 Barwert des Sterbegeldes)	231 377 057	73
65 094 329	42	b. » Witwen	67 761 014	66
4 090 490	88	c. » Waisen	4 072 649	46
35 663 757	03	4. Reserve für künftige Hinterlassenenpensionen gegenwärtig Pensionierter	37 237 619	83
48 896 780	52	II. Ordentliche Einnahmen	50 546 211	14
30 756 933	—	1. Jahresbeiträge, Art. 46, lit. a und Art. 48, lit. a	32 819 335	20
20 688	70	2. Nachzahlungen, Art. 4, 5, 8 und 67	54 096	45
4 034 207	85	3. Monatsbetroffnisse für Besoldungserhöhungen, Art. 46, lit. b und Art. 48, lit. b	3 474 839	60
13 584 950	97	4. Zinsen	14 004 404	24
—	—	5. Kursgewinne	193 535	65
4 662 769	02	III. Ausserordentliche Einnahmen	1 865 119	91
4 535 844	70	1. Besondere Einlagen der Verwaltung (abzüglich Fr. 1 136 841.20 unter Ziff. II, 1 und 3 verrechnet)	1 566 407	60
—	—	2. Kapitalwerte für Unfallrenten, Art. 4 (Statuten vom 19. Oktober 1906, Haftpflichtfälle)	32 140	—
126 924	32	3. Überweisung von Spareinlagen, Art. 59	266 572	31
6 064 100	30	IV. Erforderliche Erhöhung der Reserven des Rechnungsjahres 1930	—	—
Spareinlagen, Art. 53.				
683 018	09	1. Vom Vorjahre übernommene Spareinlagen	937 604	42
443 383	57	2. Jahresbeiträge, Art. 46, lit. a und Art. 48, lit. a	544 871	17
209 111	55	3. Nachzahlungen, Art. 8	333 840	50
606	35	4. Monatsbetroffnisse für Besoldungserhöhungen, Art. 46, lit. b und Art. 48, lit. b	632	45
9 638	55	5. Übertritte von der Versicherung, Art. 3 (1)	34 009	30
591	35	6. Zinsen	2 050	14
19 686	72		22 200	86
Unterstützungsfonds, Art. 52.				
780 927	01	1. Vom Vorjahre übernommener Unterstützungsfonds	883 099	29
536 890	69	2. Bussen, Art. 51, lit. a	621 283	61
7 564	55	3. Erlös aus Fundgegenständen, Art. 51, lit. b	8 664	—
40 007	31	4. Geschenke, Legate und dgl., Art. 51, lit. c	45 793	85
1 306	65	5. Einlage der Verwaltung gemäss Art. 52 ^a	3 132	33
163 311	15	6. Überweisung von Spareinlagen, Art. 53	167 326	15
—	—	7. Zinsen	1 417	70
31 846	66		35 481	65
655 215 829	57		670 229 196	38

Gewinn- und Verlustrechnung der Pensions- und Hilfskasse für das Jahr 1930.

Erläuterungen.

Einnahmen.

Zu I, 1. Für die am 1. Januar 1930 übernommenen aktiven Versicherten setzt sich die erforderliche Beitragsreserve zusammen wie folgt (die entsprechenden Zahlen des Vorjahres sind in Klammern angeführt):

Barwert der künftigen Ausgaben	Fr. 555 529 385.35	(Fr. 538 600 195.14)
abzüglich " " " Einnahmen	" 280 805 047.61	(„ 273 358 688.12)
somit beträgt die Beitragsreserve	Fr. 274 724 337.74	(Fr. 265 241 507.02)

Zu II, 1—3. Diese Einnahmen verteilen sich wie folgt:

	Bahnverwaltung Fr.	Personal Fr.	Zusammen Fr.
1. Jahresbeiträge, Art. 46, lit. a und Art. 48, lit. a	23 170 171.05	9 649 164.15	32 819 335.20
2. Nachzahlungen, Art. 4, 5, 8 und 67	6 147.55	47 948.90	54 096.45
3. Monatsbetroffene für Besoldungserhöhungen, Art. 46, lit. b und Art. 48, lit. b	1 894 115.—	1 580 724.60	3 474 839.60
	25 070 433.60	11 277 837.65	36 348 271.25

Zu II, 5. Auslosung und Mehrkotierung von Obligationen.

Zu III, 1. Fr. 2 703 248.80 ausserordentliche Einlage im Sinne des Verwaltungsratsbeschlusses vom 24. Januar 1928.

Zu Spareinlagen, 2—4. Diese Einnahmen verteilen sich wie folgt:

	Bahnverwaltung Fr.	Personal Fr.	Zusammen Fr.
2. Jahresbeiträge, Art. 46, lit. a und Art. 48, lit. a	225 450.70	108 389.80	333 840.50
3. Nachzahlungen, Art. 8	—.—	632.45	632.45
4. Monatsbetroffene für Besoldungserhöhungen, Art. 46, lit. b und Art. 48, lit. b	17 004.65	17 004.65	34 009.30
	242 455.35	126 026.90	368 482.25

Gewinn- und Verlustrechnung der Pensions- und Hilfskasse für das Jahr 1930.

Rechnung 1929		Ausgaben.	Rechnung 1930	
Fr.	Rp.		Fr.	Rp.
		Versicherung, Art. 3 (¹).		
87 355 097	25	I. Pensionen und Unterstützungen	38 903 204	65
869 929	15	1. Krankengelder, Art. 42	772 086	05
20 195	50	2. Aversalentschädigungen (einmalige Abfindungen)	22 436	25
17 545	50	a. an Invalide, Art. 40	10 486	50
2 650	—	b. » Nichtwiedergewählte und Entlassene, Art. 41	11 949	75
36 336 546	85	3. Pensionen	37 976 218	95
27 960 976	75	a. an Invalide, Art. 26	29 234 178	95
7 297 627	05	b. » Witwen, Art. 31	7 678 134	90
828 454	75	c. » Waisen, Art. 35	803 312	40
150 245	45	d. » Doppelwaisen, Art. 36	153 676	30
99 242	85	e. » Erwerbsunfähige, Art. 35¹ und 36²	106 916	40
78 865	75	4. Unterstützungen	84 211	40
56 809	60	a. nach Art. 44 der Statuten	66 242	75
22 056	15	b. » » 56 des Beamtengesetzes	17 968	65
49 560	—	5. Sterbegelder, Art. 69	48 252	—
399 034	25	II. Rückkauf	427 977	55
328 802	65	1. der Aktivenversicherung	311 868	—
245 036	—	a. nach Art. 7	156 187	15
243	20	b. » » 10²	346	65
83 523	45	c. » » 12²	155 334	20
70 231	60	2. Leibrenten	116 109	55
1 200	—	a. nach Art. 23	38 650	—
69 031	60	b. » » 33	77 459	55
591	35	III. Übertritte zu Spareinlegern, Art. 53	2 050	14
615 997 161	62	IV. Wert der am 31. Dezember 1930 vorhandenen Verpflichtungen	623 770 984	78
274 724 337	74	1. Beitragsreserve der versicherten Aktiven	274 317 819	55
824 482	20	2. Barwert des Sterbegeldes für Aktive	818 390	65
303 210 721	85	3. Deckungskapital für laufende Pensionen	310 924 667	43
231 377 057	73	a. an Invalide (inkl. Fr. 450 002. 52 Barwert des Sterbegeldes)	235 897 651	96
67 761 014	66	b. » Witwen	71 109 365	88
4 072 649	46	c. » Waisen	3 917 649	59
37 237 619	83	4. Reserve für künftige Hinterlassenenpensionen gegenwärtig Pensionierter	37 710 107	15
—	—	V. Verminderung der erforderlichen Erhöhung der Reserven des Rechnungsjahres 1930	5 304 275	55
688 018	09	Spareinlagen, Art. 53.	937 604	42
11 222	60	1. Rückerstattung von Spareinlagen bei Austritt, Art. 55¹	14 281	15
—	—	2. » » » » Tod, Art. 55²	846	85
—	—	3. » » » » Art. 10²	71	50
126 924	32	4. Überweisung an die Versicherung, Art. 3¹	266 572	31
—	—	5. » » den Unterstützungsfonds, Art. 52	1 417	70
544 871	17	6. Spareinlagen am 31. Dezember 1930	654 414	91
780 927	01	Unterstützungsfonds, Art. 52.	883 099	29
159 643	40	1. Unterstützungen, Art. 43	189 533	45
—	—	2. Überweisung an den Sanatoriumsfonds S.B.B.	100 000	—
—	—	3. » » » Hilfsfonds für pensionierte Invalide	10 000	—
621 283	61	4. Unterstützungsfonds am 31. Dezember 1930	583 565	84
655 215 829	57		670 229 196	38

Gewinn- und Verlustrechnung der Pensions- und Hilfskasse für das Jahr 1930.

Erläuterungen.

Ausgaben.

Zu IV, 1. Für die am 31. Dezember 1930 vorhandenen aktiven Versicherten setzt sich die erforderliche Beitragsreserve zusammen wie folgt:

	Barwert der künftigen Ausgaben . . .	Fr. 571 126 683. 77
abzüglich	„ „ „ Einnahmen . . .	„ 296 808 864. 22
	somit ist die Beitragsreserve	<u>Fr. 274 317 819. 55</u>

Zu Spareinlagen, 5. Verwaltungsbeitrag auf rückerstatteten Spareinlagen bei Tod.

Bilanz der Pensions- und Hilfskasse auf 31. Dezember 1930.

Bilanz 1929			Bilanz 1930	
Fr.	Rp.		Fr.	Rp.
Aktiven.				
289 487 577	63	I. Wertbestände	302 435 513	06
280 346 819	—	1. Wertschriften und hypothekarische Anlagen	297 919 599	55
9 090 758	63	2. Kassa (Guthaben bei den schweizerischen Bundesbahnen)	4 515 913	51
38 849	35	II. Nicht verfallene Aktivzinsen	190 888	60
327 686 889	42	III. Erforderliche Erhöhung der Reserven am 31. Dezember 1930	322 382 613	87
617 163 316	40		625 008 965	53
Passiven.				
615 997 161	62	I. Erforderliches Deckungskapital	623 770 984	78
274 724 337	74	1. Beitragsreserve der versicherten Aktiven	274 317 819	55
824 482	20	2. Barwert des Sterbegeldes für Aktive	818 390	65
303 210 721	85	3. Deckungskapital für laufende Pensionen	310 924 667	43
231 377 057	73	a. an Invalide (inklusive Fr. 450 002.52 Barwert des Sterbegeldes)	235 897 651	96
67 761 014	66	b. » Witwen	71 109 365	88
4 072 649	46	c. » Waisen	3 917 649	59
37 237 619	83	4. Reserve für künftige Hinterlassenenpensionen gegenwärtig Pensionierter (Sterbeversicherung der Invaliden)	37 710 107	15
544 871	17	II. Spareinlagen, Art. 53	654 414	91
621 283	61	III. Unterstützungsfonds, Art. 52	583 565	84
617 163 316	40		625 008 965	53

Wertschriftenverzeichnis der Pensions- und Hilfskasse auf 31. Dezember 1930.

						Nominalwert		Kurs	Buchwert	
						Fr.	Rp.	%	Fr.	Rp.
I. Eisenbahnobligationen.										
5 %	Depotscheine der Schweiz. Bundesbahnen					224 935 000	—	100	224 935 000	—
3 1/2 %	Régional Neuchâtel-Cortailod-Boudry von 1896					5 500	—	88	4 840	—
4 1/4 %	Dampfschiffges. Neuenburger- und Murtensee von 1911					18 000	—	95	17 100	—
Total									224 956 940	—
II. Staatspapiere.										
4 %	Schweizerische Eidgenossenschaft von 1930					10 000 000	—	100	10 000 000	—
3 %	Kanton Bern von 1895					125 000	—	90	112 500	—
4 1/2 %	» » » 1923					15 000	—	102	15 300	—
4 %	» Genf » 1899					4 500	—	99	4 455	—
4 %	» » » 1912					4 000	—	99	3 960	—
3 1/2 %	» Neuenburg » 1894					3 000	—	93	2 790	—
3 1/2 %	» » » 1898					6 000	—	93	5 580	—
4 %	» » » 1907					11 000	—	99	10 890	—
3 1/2 %	» Tessin » 1893 (cons.)					4 000	—	89	3 560	—
4 %	» » » 1924 (»)					7 000	—	85	5 950	—
3 1/2 %	» Waadt » 1904					1 010 500	—	92	929 660	—
Total									11 094 645	—
III. Städte- und Gemeindeobligationen.										
4 %	Stadt Bellinzona von 1901					22 500	—	97	21 825	—
4 %	» Bern » 1910					10 000	—	96	9 600	—
3 1/2 %	» Biel » 1886					41 000	—	98	40 180	—
4 %	» » » 1910					29 000	—	96	27 840	—
3,6 %	Gemeinde Boudry von 1898					1 000	—	82	820	—
4 %	» Brot-Dessous » 1906					8 500	—	91	7 735	—
3 3/4 %	» Cernier » 1894					2 000	—	93	1 860	—
3 3/4 %	» » » 1904					2 000	—	91	1 820	—
4 %	» » » 1906					8 000	—	88	7 040	—
4 %	» » » 1912					4 500	—	86	3 870	—
4 %	» Coffrane » 1909					1 000	—	85	850	—
4 %	» Colombier » 1909					20 000	—	88	17 600	—
4 %	» Corcelles-Cormondrèche von 1909					4 500	—	92	4 140	—
3 3/4 %	Cortailod von 1903					500	—	92	460	—
4 %	» » » 1909					10 000	—	94	9 400	—
3 1/2 %	» Cressier » 1896					500	—	83	415	—
3 1/2 %	» Dombresson » 1895					2 500	—	90	2 250	—
4 %	» Fleurier » 1901					12 000	—	88	10 560	—
3 3/4 %	» Fontaines » 1895					6 500	—	89	5 785	—
3 3/4 %	» » » 1902					7 000	—	86	6 020	—
3 3/4 %	» Geneveys s. Coffrane von 1895					6 000	—	86	5 160	—
4 %	» La Chaux-de-Fonds » 1887					7 000	—	98	6 860	—
3 3/4 %	» » » 1892					27 000	—	92	24 840	—
4 %	» » » 1899					11 000	—	97	10 670	—
3 3/4 %	» » » 1905					10 000	—	91	9 100	—
4 %	» » » 1908					30 000	—	97	29 100	—
3 1/2 %	» Landeron-Combes » 1897					1 000	—	84	840	—
3 1/2 %	» Le Locle » 1898					7 000	—	92	6 440	—
4 %	» » » 1899					11 500	—	95	10 925	—
4 %	» » » 1909					15 500	—	93	14 415	—
4 %	» Les Bayards » 1906					5 500	—	91	5 005	—
3 1/2 %	» Môtiers-Travers » 1896					500	—	85	425	—
4 %	» » » 1901					4 500	—	87	3 915	—
Übertrag									307 765	—

Wertschriftenverzeichnis der Pensions- und Hilfskasse auf 31. Dezember 1930.

	Nominalwert		Kurs	Buchwert	
	Fr.	Rp.	%	Fr.	Rp.
Übertrag				307 765	—
3 1/2 % Stadt Neuenburg von 1888	21 000	—	92	19 320	—
3 1/2 % » » » 1893	89 000	—	90	80 100	—
3 1/2 % » » » 1896	3 000	—	97	2 910	—
3 1/2 % » » » 1905	18 000	—	92	16 560	—
4 % » » » 1908	13 000	—	93	12 740	—
3 1/2 % Gemeinde Peseux von 1903	14 000	—	85	11 900	—
3 3/4 % » St. Aubin-Sauges von 1894	500	—	86	430	—
4 % Wasserversorgung d. Gemeinden Vevey-Montreux von 1906	186 000	—	95	176 700	—
3 3/4 % Gemeinde Travers von 1894	5 500	—	87	4 785	—
4 % » » » 1911	6 000	—	88	5 280	—
3 1/2 % Stadt Winterthur von 1903	8 500	—	91	7 735	—
5 % » Zürich » 1929 (Kassascheine)	1 800 000	—	100	1 800 000	—
Total				2 446 225	—
IV. Bank-Obligationen.					
3 1/2 % Neuenburger Kantonalbank Serie U von 1903	1 000	—	99	990	—
4 % » » » Z	5 500	—	97	5 335	—
4 % Hypothekarkasse des Kantons Freiburg von 1900, Serie L	192 000	—	95	182 400	—
3 3/4 % Crédit Foncier Vaudois von 1899, Serie C	513 000	—	92	471 960	—
4 % » » » 1907, » G	174 000	—	97	168 780	—
4 3/4 % » » » 1929, » R	10 000	—	103	10 300	—
4 3/4 % Hypothekarkasse des Kantons Bern von 1928 (Kassascheine)	20 000	—	100	20 000	—
5 % Schweizerischer Bankverein Basel von 1927	4 000	—	100	4 000	—
5 % » » Zürich von 1927	1 000	—	100	1 000	—
3 3/4 % Schweiz. Hypothekenbank Solothurn, Serien F und G	43 000	—	95	40 850	—
Verschiedene				1	—
Total				905 616	—
V. Verschiedene Obligationen.					
3 3/4 % Anleihen I. Hypothek Gebr. Hauser, Schweizerhof und Luzernerhof in Luzern von 1895	6 000	—	98	5 880	—
4 1/4 % Hyp.-Anleihen Herm. Häfeli (nun Gebr. Häfeli) Hotel Schwanen in Luzern von 1897	79 000	—	98	77 420	—
Total				83 300	—
VI. Hypothekardarlehen.					
4 1/4 % 68 Darlehen (Eisenbahnerbaugenossenschaften)				19 351 313	10
4 1/2 % 661 » (wovon 658 an Angestellte)				12 474 941	35
5 % 1084 » (wovon 1082 an Angestellte)				16 461 636	60
5 1/4 % 128 »				8 492 238	60
5 1/2 % 7 »				1 551 743	90
5 3/4 % 1 »				101 000	—
Total				58 432 873	55
Zusammenstellung.					
I. Eisenbahn-Obligationen				224 956 940	—
II. Staatspapiere				11 094 645	—
III. Städte- und Gemeindeobligationen				2 446 225	—
IV. Bank-Obligationen				905 616	—
V. Verschiedene Obligationen				83 300	—
VI. Hypothekardarlehen				58 432 873	55
Total				297 919 599	55

Gewinn- und Verlustrechnung der Krankenkasse für das Jahr 1930.

Rechnung 1929		Einnahmen.		Rechnung 1930	
Fr.	Rp.	Krankenversicherung:		Fr.	Rp.
1 242 400	20	<i>I. Versicherungsklasse a</i>		1 471 400	95
370 278	15	1. Vom Vorjahre übernommen (Ausgleichsfonds)		361 321	30
723 472	—	2. Krankenkassenbeitrag der Mitglieder		874 592	—
7 952	85	3. Beitragszuschlag der Mitglieder für entgangene Bundesbeiträge		29 662	60
51 339	90	4. Gebühr der Mitglieder an die Krankenpflegekosten, Art. 39		88 580	65
57 530	35	5. Bundesbeitrag		81 422	35
20	—	6. „ für Gebirgszuschläge		30	—
4 959	50	7. „ ausserordentlicher		5 004	50
2 876	95	8. Kantonsbeiträge		3 415	30
46	60	9. Gemeindebeiträge		—	—
14 967	05	10. Zinsen 4 %		13 337	80
8 956	85	11. Deckung der Hälfte des Defizites durch die Verwaltung, Art. 38, Abs. 6		14 034	45
6 607	40	<i>II. Versicherungsklasse b</i>		6 891	40
6 338	55	1. Vom Vorjahre übernommen (Ausgleichsfonds)		6 607	40
15	—	2. Krankenkassenbeitrag der Mitglieder		15	—
—	—	3. Beitragszuschlag der Mitglieder für entgangene Bundesbeiträge		4	30
253	85	4. Zinsen 4 %		264	70
10 768	30	<i>III. Versicherungsklasse c</i>		11 858	85
7 386	55	1. Krankenkassenbeitrag der Mitglieder		7 724	55
17	35	2. Beitragszuschlag der Mitglieder für entgangene Bundesbeiträge		31	80
400	60	3. Gebühr der Mitglieder an die Krankenpflegekosten, Art. 39		701	75
469	65	4. Bundesbeitrag		577	65
40	50	5. „ ausserordentlicher		35	50
23	55	6. Kantonsbeiträge		24	20
—	40	7. Gemeindebeiträge		—	—
1	20	8. Zinsen 4 %		—	—
2 428	50	9. Deckung des Defizites durch die Verwaltung, Art. 38, Abs. 6		2 763	40
115 483	65	<i>IV. Spezialfonds</i>		120 109	95
111 017	65	1. Vom Vorjahre übernommen		115 483	65
22	95	2. Ordnungsbussen		12	75
1	90	3. Geschenke, Legate usw.		—	—
4 441	15	4. Zinsen 4 %		4 613	55
1 375 259	55			1 610 261	15

Zu I, 2. Der Krankenkassenbeitrag beträgt monatlich Fr. 3. —.

Zu I, 5 und III, 4. Der Bundesbeitrag setzt sich zusammen aus einer Restzahlung pro 1929 und einer Vorauszahlung pro 1930.

Zu I, 6. Der Bundesbeitrag für Gebirgszuschläge setzt sich zusammen aus einer Restzahlung pro 1929 und aus einer Vorauszahlung pro 1930.

Zu I, 7 und III, 5. Bundesbeschluss vom 22. Dezember 1927.

Zu II, 2. Der Krankenkassenbeitrag beträgt monatlich Fr. 1. 25.

Zu III, 1. Der Krankenkassenbeitrag beträgt monatlich 3 % des versicherten Lohnes, mindestens Fr. 3. —.

Zu IV. Der Spezialfonds ist den Versicherten der Klasse c vorbehalten.

Gewinn- und Verlustrechnung der Krankenkasse für das Jahr 1930.

Rechnung 1929		Ausgaben.		Rechnung 1930	
Fr.	Rp.	Krankenversicherung:		Fr.	Rp.
1 242 400	20	<i>I. Versicherungsklasse a</i>		1 471 400	95
499 642	80	1. Arztkosten		624 900	55
144 178	40	2. Arzneikosten		169 049	70
6 206	75	3. Sonstige Heilmittel		10 692	40
73 393	25	4. Zahnersatz		146 681	15
128 333	80	5. Kur- und Verpflegungskosten in Heilanstalten		143 981	30
47 051	55	a) Anstaltsbehandlung		56 661	15
1 666	90	b) Transportkosten		2 986	35
79 615	35	c) Spitalverpflegung		84 333	80
27 064	50	6. Rekonvaleszentenunterstützungen		27 869	—
360	—	7. Stillgelder		340	—
725	—	8. Entbindungskosten		600	—
1 174	40	9. Passivzinsen (aus Mehrausgaben der Krankenversicherung)		—	—
361 321	30	10. Vortrag auf neue Rechnung (Ausgleichsfonds)		347 286	85
6 607	40	<i>II. Versicherungsklasse b</i>		6 891	40
6 607	40	1. Vortrag auf neue Rechnung (Ausgleichsfonds)		6 891	40
10 768	30	<i>III. Versicherungsklasse c</i>		11 858	85
3 514	35	1. Krankengeld		3 988	90
3 672	45	2. Arztkosten		3 213	75
786	65	3. Arzneikosten		679	35
39	—	4. Sonstige Heilmittel		48	50
1 277	25	5. Zahnersatz		2 958	30
1 019	10	6. Kur- und Verpflegungskosten in Heilanstalten		510	25
275	60	a) Anstaltsbehandlung		239	75
15	—	b) Transportkosten		—	—
728	50	c) Spitalverpflegung		270	50
429	50	7. Rekonvaleszentenunterstützungen		412	50
30	—	8. Passivzinsen (aus Mehrausgaben der Krankenversicherung)		47	30
115 483	65	<i>IV. Spezialfonds</i>		120 109	95
—	—	1. Unterstützungen dürftiger genussberechtigter Mitglieder		200	—
115 483	65	2. Vortrag auf neue Rechnung		119 909	95
1 375 259	55			1 610 261	15

Rechnung 1929		Bilanz der Krankenkasse auf 31. Dezember 1930.		Rechnung 1930	
Fr.	Rp.	Aktiven.		Fr.	Rp.
483 412	35	Kassa (Guthaben bei den schweiz. Bundesbahnen)		474 088	20
		Passiven.			
		Reserven:			
361 321	30	1. Ausgleichsfonds der Versicherungsklasse a		347 286	85
6 607	40	2. » » » b		6 891	40
115 483	65	3. Spezialfonds » c		119 909	95
483 412	35			474 088	20

Statistik zur Gewinn- und Verlustrechnung pro 1930 nach administrativen Einheiten.

Kassen	Durchschnittliche Zahl der Versicherten	1930							
		Zahl der Krankentage	Arztkosten	Arzneikosten	Spitalkosten	Kosten für Zahnersatz	Gesamtkosten	Gesamteinnahmen ohne Zinsen	Fehlbetrag (—), bzw. Überschuss (+) ohne Berücksichtigung der Zinsen
I. Werkstättenkrankenkassen.			Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1. Yverdon	500	4 612	14 973. —	6 204. 90	2 721. 25	3 426. 80	27 325. 95	22 609. —	— 4 716. 95
2. Biel.	390.5	4 931	9 848. 50	2 695. 05	3 233. 25	1 873. 40	17 650. 20	17 369. 75	— 280. 45
3. Olten	769	9 408	12 862. 50	4 627. 55	2 928. 40	6 727. 50	27 145. 95	33 761. 90	+ 6 615. 95
4. Bellinzona	622	9 753	15 631. 85	6 594. 55	10 840. 25	2 378. 60	35 445. 25	27 469. 60	— 7 975. 65
5. Zürich.	852	10 502	25 960. 10	6 680. —	3 057. 35	8 078. —	43 775. 45	38 731. 40	— 5 044. 05
6. Chur	127	1 274	2 713. 20	878. 65	1 427. 95	344. 30	5 364. 10	5 609. 15	+ 245. 05
	3 260.5	40 480	81 989. 15	27 680. 70	24 208. 45	22 828. 60	156 706. 90	145 550. 80	—11 156. 10
II. Kreiskrankenkassen.									
1. Lausanne	7 927.5	117 046	274 890. 60	73 731. 35	62 168. 15	51 766. 55	462 556. 65	377 385. 85	—85 170. 80
2. Luzern	6 347	82 233	136 550. 35	41 593. 50	48 707. 70	34 734. 95	261 586. 50	291 267. 70	+29 681. 20
3. Zürich.	5 799	56 451	131 470. 45	36 736. 55	36 766. —	37 351. 05	242 324. 05	267 563. 05	+25 239. —
	20 073.5	255 730	542 911. 40	152 061. 40	147 641. 85	123 852. 55	966 467. 20	936 216. 60	—30 250. 60

Kassen	Auf einen Versicherten kommen								Auf einen Krankentag entfallen			
	Krankentage	Arztkosten	Arzneikosten	Spitalkosten	Kosten für Zahnersatz	Gesamtkosten	Gesamteinnahmen ohne Zinsen	Fehlbetrag (—), bzw. Ueberschuss (+) ohne Berücksicht der Zinsen	Arztkosten	Arzneikosten	Spitalkosten	Arzt-, Arznei- und Spitalkosten zusammen
I. Werkstättenkrankenkassen.		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1. Yverdon	9.23	29. 95	12. 41	5. 44	6. 85	54. 65	45. 22	— 9. 43	3. 25	1. 34	— 59	5. 18
2. Biel	12.83	25. 22	6. 90	8. 28	4. 80	45. 20	44. 48	— 72	2. —	— 55	— 65	3. 20
3. Olten	12.23	16. 72	6. 02	3. 81	8. 75	35. 30	43. 90	+ 8. 60	1. 37	— 49	— 31	2. 17
4. Bellinzona	15.68	25. 13	10. 60	17. 43	3 83	56. 99	44. 17	—12. 82	1. 60	— 68	1. 11	3. 39
5. Zürich.	12.33	30. 47	7. 84	3. 59	9. 48	51. 38	45. 46	— 5. 92	2. 47	— 64	— 29	3. 40
6. Chur	10.03	21. 37	6. 92	11. 24	2. 71	42. 24	44. 17	+ 1. 93	2. 13	— 69	1. 12	3. 94
Durchschnitt	12.42	25. 15	8. 49	7. 42	7. —	48. 06	44. 64	— 3. 42	2. 03	— 68	— 60	3. 31
II. Kreiskrankenkassen.												
1. Lausanne	14.76	34. 68	9. 30	7. 84	6. 53	58. 35	47 60	—10. 75	2. 35	— 63	— 53	3. 51
2. Luzern	12.96	21. 52	6. 55	7. 67	5. 47	41. 21	45 89	+ 4. 68	1. 66	— 51	— 59	2. 76
3. Zürich.	9.73	22. 67	6. 34	6. 34	6. 44	41. 79	46. 14	+ 4. 35	2. 33	— 65	— 65	3. 63
Durchschnitt	12.74	27. 05	7. 57	7. 36	6. 17	48. 15	46. 64	— 1. 51	2. 12	— 59	— 58	3. 29

Rechnung über den Fonds für ausserordentliche Unterstützungen der ehem. S. C. B. für das Jahr 1930.

Einnahmen.		Fr.	Rp.
1. Saldo-Vortrag vom 31. Dezember 1929		5 281	80
2. Kapitalzinse		132	75
Total		5 414	55
Ausgaben.			
1. Unterstützungen an Verschiedene		4 262	05
2. Saldo-Vortrag auf 1. Januar 1931		1 152	50
Total		5 414	55
Vermögensstand.			
Guthaben bei der Bundesbahn-Verwaltung		1 152	50

Rechnung über den Guyer-Zeller-Fonds für das Jahr 1930.

(Früherer Fonds für Belohnung hervorragender Leistungen zur Verhütung von Unglücksfällen im Betriebsdienste der ehemaligen Gotthardbahn.)

Einnahmen.		Fr.	Rp.
1. Saldo-Vortrag vom 31. Dezember 1929		240 817	50
2. Kapitalzinse und Kursgewinne		24 922	40
Total		265 739	90
Ausgaben.			
1. Verwendungen für Belohnungen		2 795	—
2. Saldo-Vortrag auf 1. Januar 1931		262 944	90
Total		265 739	90
Vermögensstand.			
1. Wertschriften:			
3 ³ / ₄ % Obligationen des Crédit foncier vaudois von 1899, Serie C . . . Fr. 164 000. — à 92 %		150 880	—
4 % Obligationen des Crédit foncier vaudois von 1907, Serie G . . . „ 90 500. — à 97 %		87 785	—
		238 665	—
2. Guthaben bei der Bundesbahn-Verwaltung		21 892	85
3. Nichtverfallene Aktivzinse		2 387	05
Total		262 944	90

Rechnung über den Sanatoriumsfonds für das Jahr 1930.

Einnahmen.		Fr.	Rp.
1. Saldo-Vortrag vom 31. Dezember 1929		355 012	20
2. Kapitalzinse		17 750	60
3. Zuwendung aus dem Unterstützungsfonds der Pensions- und Hilfskasse		100 000	—
4. Saldo-Vortrag auf 1. Januar 1931		472 762	80
Vermögensstand.			
Guthaben bei der Bundesbahn-Verwaltung		472 762	80

Rechnung über den Hilfsfonds für pensionierte Invalide für das Jahr 1930.

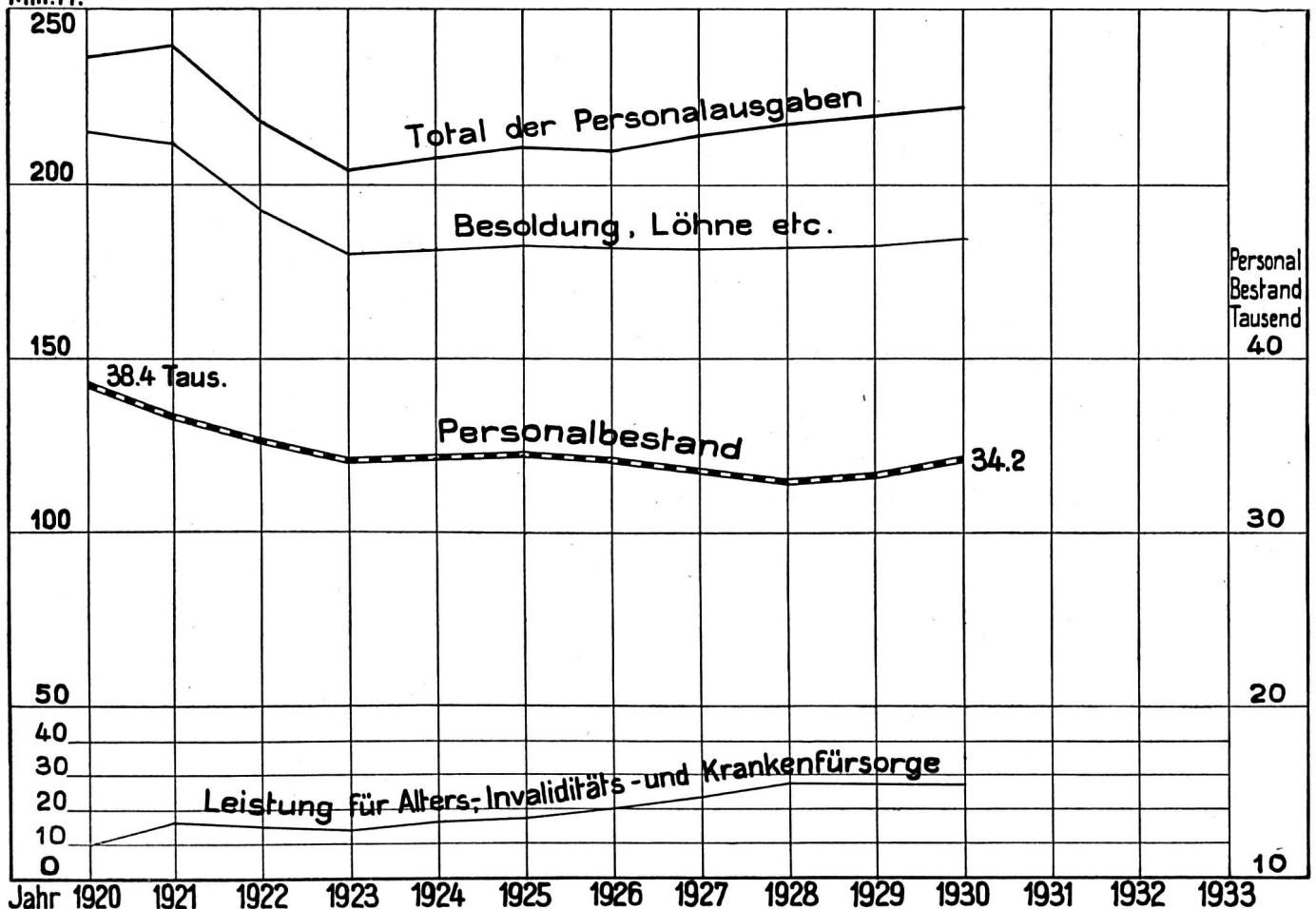
Einnahmen.		Fr.	Rp.
1. Saldo-Vortrag vom 31. Dezember 1929		9 858	10
2. Kapitalzinse		438	—
3. Zuwendung aus dem Unterstützungsfonds der Pensions- und Hilfskasse		10 000	—
		20 296	10
Ausgaben.			
1. Unterstützungen an Verschiedene		1 609	10
2. Saldo-Vortrag auf 1. Januar 1931		18 687	—
		20 296	10
Vermögensstand.			
Guthaben bei der Bundesbahn-Verwaltung		18 687	—

Personalausgaben, ohne Personal der Bauleitungsbureaux.

Tafel 1

Jahr	Besoldungen, Löhne, Teuerungszulagen, Ortszulagen, Kinderzulagen und Nebenbezüge des Fahrpersonals	Dienstkleider	Nachdienstentschädigungen	Leistungen für Alters-, Invaliditäts- und Krankenfürsorge	Leistungen für Unfallfürsorge	Reiseentschädigungen, Dienstaltersgratifikationen und Verschiedenes	Total der Personalausgaben	Personalbestand
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1920	215 033 452	4 099 409	921 957	9 245 172	3 578 120	3 784 757	236 662 867	38 416
1921	212 013 077	4 106 299	780 837	16 551 176	3 425 113	3 132 547	240 009 049	36 791
1922	191 607 825	3 493 236	788 747	15 357 945	3 267 291	3 118 150	217 633 194	35 154
1923	179 234 573	2 639 744	833 350	13 753 754	2 764 045	3 000 110	202 225 576	34 064
1924	180 385 023	2 902 969	958 939	17 131 113	2 985 482	3 576 463	207 939 989	34 153
1925	182 178 537	2 893 477	932 241	17 610 102	3 388 359	3 317 815	210 320 531	34 388
1926	181 140 420	2 877 574	989 807	19 053 538	3 329 736	3 049 189	210 440 264	34 094
1927	180 666 875	2 186 771	1 017 574	23 620 204	3 490 592	3 015 618	213 997 634	33 417
1928	179 961 882	2 533 987	1 043 884	27 414 468	3 301 591	3 311 100	217 566 912	33 234
1929	181 499 239	2 718 627	1 125 069	27 916 453	3 605 944	3 405 438	220 270 770	33 402
1930	184 511 339	2 701 881	1 241 506	26 956 741	3 596 976	3 238 824	222 247 267	34 193
1913	91 787 508	1 597 222	(in den Reiseentschädigungen inbegriffen)	7 021 813	1 208 190	1 952 689	103 567 422	36 970
Mehr 1930 gegen 1913	101,02 %	69,16 %		283,90 %	197,71 %	65,86 %	114,59 %	- 7,51 %

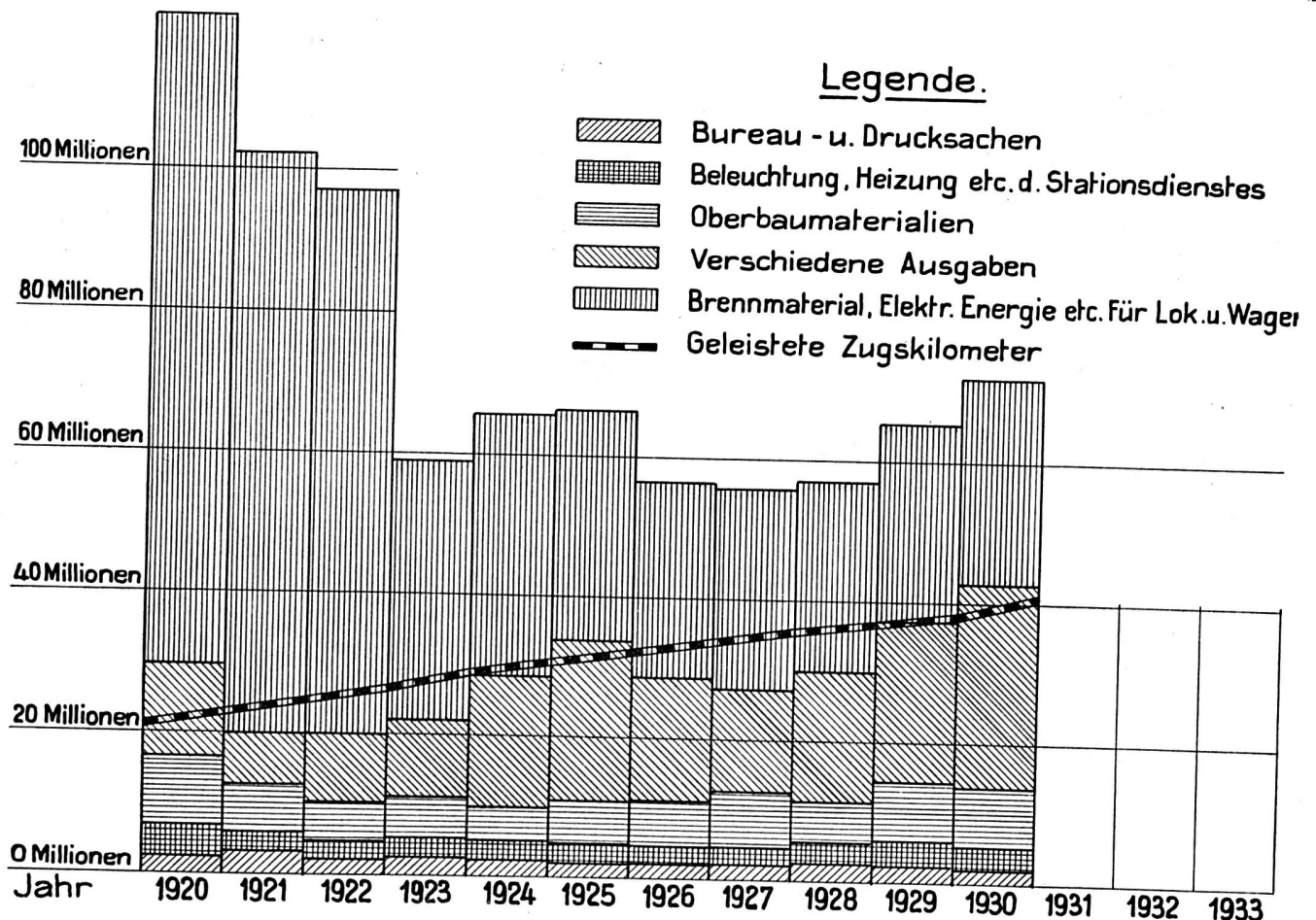
Mill. Fr.



Sachausgaben.

Tafel 2

Jahr	Bureau- und Druckkosten	Beleuchtungs-, Heizungs-, Reinigungs- und Verbrauchsmaterial des Stationsdienstes	Brennmaterial, elektrische Energie (einschl. Kapitalzinse der Kraftwerke) und sonstige Verbrauchsmaterialien für Lokomotiven und Wagen	Oberbaumaterialien	Verschiedene Ausgaben	Total der Sachausgaben
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1920	2 225 026	4 483 854	93 417 985	9 805 015	13 233 136	123 165 016
1921	2 765 923	3 264 703	83 599 329	7 080 722	6 698 276	103 408 953
1922	2 043 395	2 705 237	77 825 883	5 057 108	9 948 050	97 579 673
1923	2 108 857	2 742 890	36 989 686	5 488 928	12 190 900	59 521 261
1924	2 186 510	2 806 769	36 649 599	5 007 428	18 941 194	65 591 500
1925	1 850 257	2 702 270	32 720 412	6 063 223	23 914 664	67 250 826
1926	1 802 959	2 578 570	28 711 115	6 384 696	17 735 269	57 212 609
1927	1 642 524	2 748 805	28 509 724	7 541 155	15 610 691	56 052 899
1928	1 960 362	2 827 760	27 359 237	6 484 450	18 800 521	57 432 330
1929	2 015 818	3 215 841	27 760 296	8 435 188	24 406 374	65 833 517
1930	2 045 942	3 259 186	28 766 060	8 673 695	29 131 049	71 875 932
1913	1 648 278	2 015 083	20 105 882	5 189 782	11 379 269	40 338 294
Mehr 1930 gegen 1913	24,13 %	61,74 %	43,07 %	67,13 %	156,00 %	78,18 %

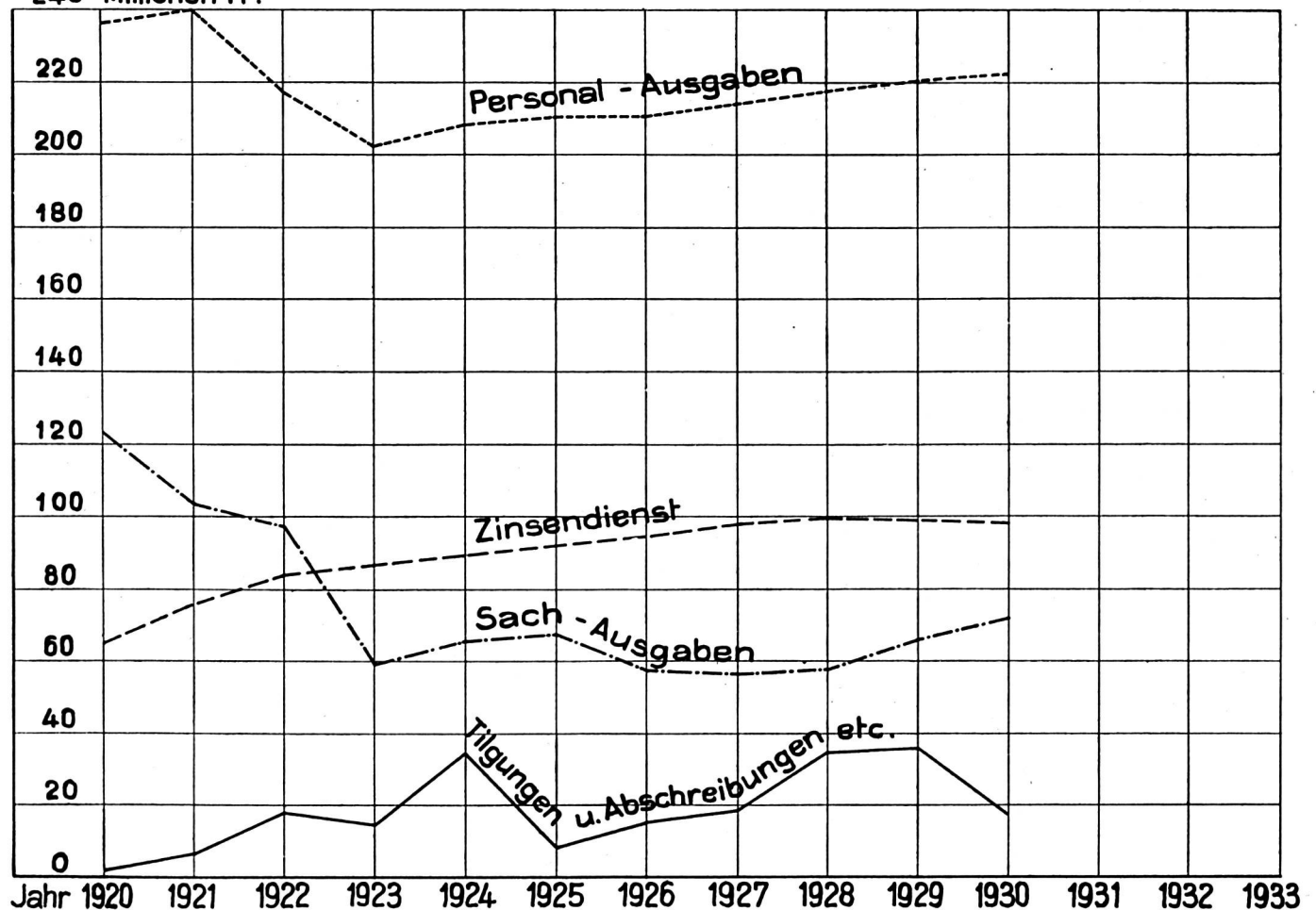


Personalausgaben, Sachausgaben, Zinsendienst, verschiedene Ausgaben.

Tafel 3

Jahr	Personalausgaben		Sachausgaben		Zinsendienst : Nettozinsenlast, abzügl. Kapitalzinse der Kraftwerke		Tilgungen und Abschreibungen, Mehr- bzw. Mindereinlagen in die Spezialfonds und verschiedene Ausgaben der Gewinn- und Verlustrechnung		Gesamtausgaben	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
1920	236 662 867	55,5	123 165 016	28,8	64 925 865	15,2	1 717 608	0,4	426 471 356	100
1921	240 009 049	56,4	103 408 953	24,3	75 620 404	17,8	6 293 204	1,5	425 331 610	100
1922	217 633 194	52,2	97 579 673	23,4	83 970 655	20,1	18 142 079	4,3	417 325 601	100
1923	202 225 576	55,8	59 521 261	16,4	86 427 146	23,8	14 586 590	4,0	362 760 573	100
1924	207 939 989	52,3	65 591 500	16,6	89 470 418	22,5	34 274 801	8,6	397 276 708	100
1925	210 320 531	55,6	67 250 826	17,8	92 085 757	24,4	8 273 306	2,2	377 930 420	100
1926	210 440 264	55,7	57 212 609	15,2	94 820 569	25,1	15 118 826	4,0	377 592 268	100
1927	213 997 634	55,4	56 052 899	14,5	97 902 342	25,3	18 513 136	4,8	386 466 011	100
1928	217 566 912	53,2	57 432 330	14,0	99 663 599	24,4	34 606 246	8,4	409 269 087	100
1929	220 270 770	52,4	65 833 517	15,6	99 055 899	23,5	35 591 027	8,5	420 751 213	100
1930	222 247 267	54,27	71 875 932	17,55	98 284 403	24,00	17 086 800	4,18	409 494 402	100
1913	103 567 422	49,0	40 338 294	19,1	48 994 704	23,2	18 456 754	8,7	211 357 174	100
Mehr 1930 gegen 1913	114,59 %		78,18 %		100,60 %		- 7,42 %		93,75 %	

240 Millionen Fr.

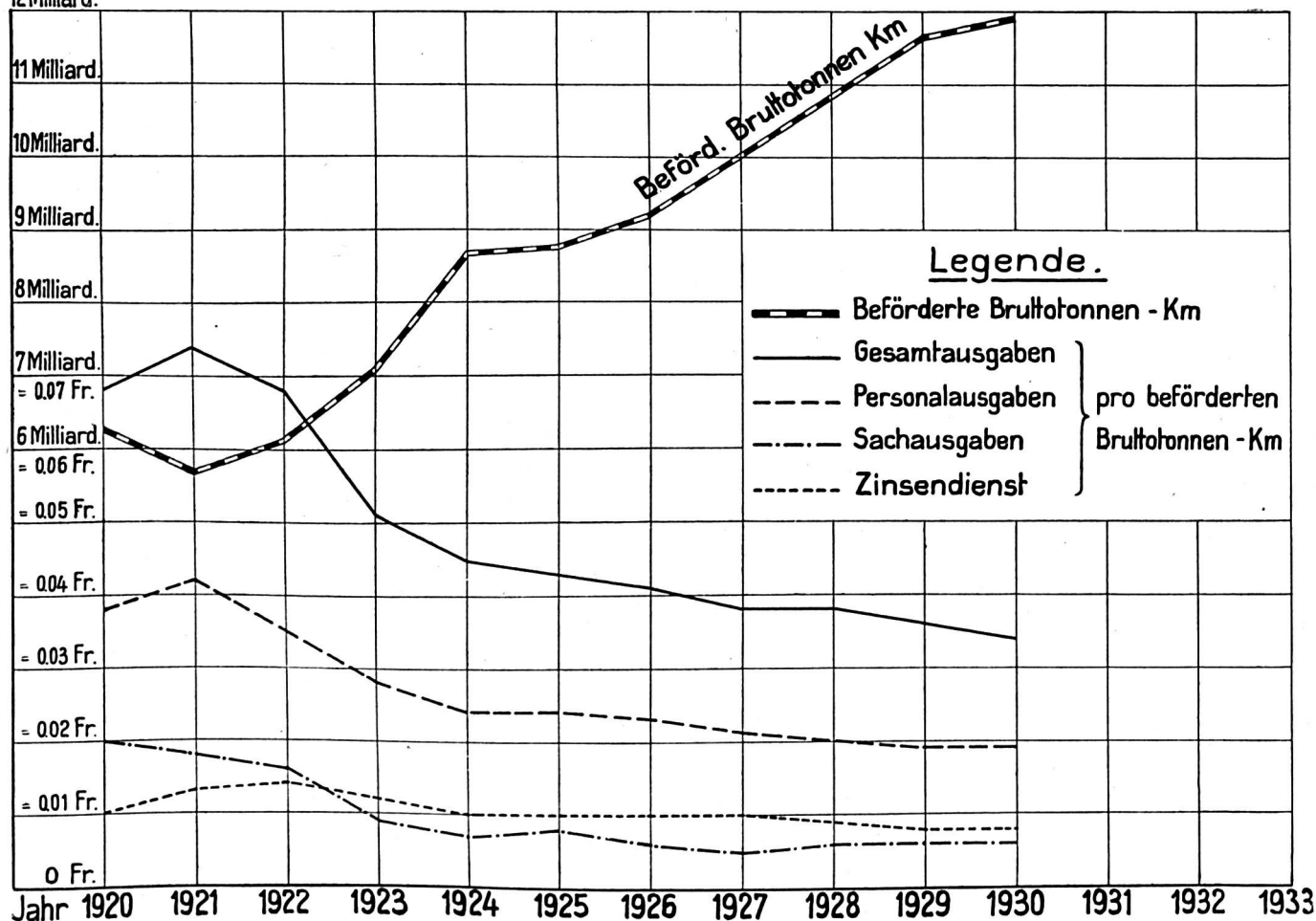


Personalausgaben, Sachausgaben, Zinsendienst, verschiedene Ausgaben pro beförderten Bruttotonnenkm.

Tafel 4

Jahr	Beförderte Bruttotonnenkm	Personalausgaben		Sachausgaben		Zinsendienst, abzüglich Kapitalzinse der Kraftwerke		Verschiedene Ausgaben der Gewinn- und Verlustrechnung		Gesamtausgaben	
		Fr.	pro beförderten Bruttotonnenkm	Fr.	pro beförderten Bruttotonnenkm	Fr.	pro beförderten Bruttotonnenkm	Fr.	pro beförderten Bruttotonnenkm	Fr.	pro beförderten Bruttotonnenkm
1920	6 278 988 503	236 662 867	0,038	123 165 016	0,020	64 925 865	0,010	1 717 608	0,0003	426 471 356	0,068
1921	5 698 460 981	240 009 049	0,042	103 408 953	0,018	75 620 404	0,013	6 293 204	0,001	425 331 610	0,074
1922	6 155 859 236	217 633 194	0,035	97 579 673	0,016	83 970 655	0,014	18 142 079	0,003	417 325 601	0,068
1923	7 096 492 752	202 225 576	0,028	59 521 261	0,009	86 427 146	0,012	14 586 590	0,002	362 760 573	0,051
1924	8 688 759 121	207 939 989	0,024	65 591 500	0,007	89 470 418	0,010	34 274 801	0,004	397 276 708	0,045
1925	8 765 777 034	210 320 531	0,024	67 250 826	0,008	92 085 757	0,010	8 273 306	0,001	377 930 420	0,043
1926	9 207 795 074	210 440 264	0,023	57 212 609	0,006	94 820 569	0,010	15 118 826	0,002	377 592 268	0,041
1927	10 016 414 733	213 997 634	0,021	56 052 899	0,005	97 902 342	0,010	18 513 136	0,002	386 466 011	0,038
1928	10 834 925 025	217 566 912	0,020	57 432 330	0,006	99,663 599	0,009	34 606 246	0,003	409 269 087	0,038
1929	11 667 383 199	220 270 770	0,019	65 833 517	0,006	99 055 899	0,008	35 591 027	0,003	420 751 213	0,036
1930	11 915 282 464	222 247 267	0,019	71 875 932	0,006	98 284 403	0,008	17 086 800	0,001	409 494 402	0,034
1913	8 930 615 745	103 567 422	0,012	40 338 294	0,005	48 994 704	0,005	18 456 754	0,002	211 357 174	0,024
Mehr 1930 gegen 1913)	33,42 %	58,33 %		20 %		60 %		-50%		41,66 %	

12 Milliarden.



Personalbestand im Jahresdurchschnitt 1930 verglichen mit 1920.

(Wirkung der Rationalisierung und der Einführung des elektrischen Betriebes.)

	1930	1920	Veränderung 1930 gegen 1920	
I. Allgemeine Verwaltung	896	902	—	6
II. Unterhalt und Bewachung der Bahn				
Leitung.	213	283	—	70
Bahningenieure und deren Hilfspersonal	101	130	—	29
Bahnmeister und Gehilfen	113	137	—	24
Schrankenwärter und -wärterinnen	818	1 456	—	638
Nicht rubriziertes Personal inkl. elektr. Anlagen, ohne Bahnbau	4 275	5 561	—	1 286
III. Elektrische Anlagen (ohne N. r. P.)				
Leitung der elektrischen Anlagen	115	—*	+	115
Kraftwerke	127	33	+	94
Unterwerke	109	—	+	109
IV. Stations- und Zugsdienst (ohne Wagenreinigung)				
Leitung.	180	234	—	54
Zentralwagenkontrolle	32	59	—	27
Stations-, Güterexpeditions- und Lagerhausdienst (ohne N. r. P. des Bahndienstes)	13 484	15 039	—	1 555
Zugsbegleitung.	3 652	3 170	+	482
V. Zugförderungsdienst (inkl. Wagenreinigung ohne Depotwerkstätten) Leitung.	105	159	—	54
Depotleitung, Techn. Wagendienst (Ausrüstung und Reinigung)	1 736	2 496	—	760
Lokomotivpersonal.	3 298	3 215	+	83
VI. Materialverwaltung (inkl. Lebensmitteldepot)	102	149	—	47
VII. Werkstätten (Haupt- und Depotwerkstätten)	4 282	5 335	—	1 053
VIII. Dampfschiffdienst	95	58	+	37
Total I—VIII.	33 733	38 416	—	4 683
Rheinhafendienst	26	—	+	26
Betriebene Linien	1	73	—	72
Total Betriebspersonal	33 760	38 489	—	4 729
Bahnbau und Elektrifizierung	545	921	—	376
Gesamttotal	34 305	39 410	—	5 105
Dazu: Personal der verstaatlichten S. T. B.	—	266	—	266
	34 305	39 676	—	5 371

* Teilweise beim Bau.

Geleistete Bruttotonnenkilometer

1920: 6 278 988 503

100 %

1930: 11 915 282 464

189 %

Geleistete Zugskilometer

1920: 22 888 158

100 %

1930: 40 615 721

178 %