

Zeitschrift: Geschäftsbericht und Rechnungen der Schweizerischen Bundesbahnen
Herausgeber: Schweizerische Bundesbahnen
Band: - (1922)
Rubrik: Rechnungen der Hilfsbetriebe

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: 04.07.2025

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

Rechnungen der Hilfsbetriebe.

Rechnung der Drucksachenverwaltung für das Jahr 1922.

Rechnung 1921	Voranschlag 1922		Rechnung 1922	
Fr.	Fr.		Fr.	Rp.
Einnahmen.				
2 632 099	1 979 000	A. Materialabgaben	1 997 390	91
209 239	150 000	I. Papier, Enveloppen etc.	234 827	85
1 835 829	1 200 000	II. Formulare	1 134 818	55
439 564	377 000	III. Billette	499 036	60
134 759	242 000	IV. Tarife	119 250	16
12 708	10 000	V. Verschiedenes (inbegriffen Makulatur)	9 457	75
1 334 842	1 200 000	B. Vorräte auf neue Rechnung	1 034 726	67
3 966 941	3 179 000	Total der Einnahmen	3 032 117	58
Minderausgaben für Materialabgaben, weil im Jahre 1921 die Vorräte bei den Materialverwaltungen der Kreise als Abgaben verrechnet worden sind. Bei den Formularen macht sich der Preisrückgang geltend. Wiedereinführung von zusammenstellbaren Fahrscheinheften. Der im Budget vorgesehene interne Personentarif gelangte nicht zur Ausgabe.				
Ausgaben.				
390 198	411 870	A. Betriebskosten	418 417	53
279 828	280 480	I. Personal (inbegriffen die Billetdruckerei)	279 286	60
192 383	190 240	a. Gehalte	196 976	05
1 199	3 000	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes	2 790	30
86 246	87 240	Hierzu: Ausgaben der Materialverwaltungen	79 520	25
52 304	66 310	II. Nebenkosten	92 286	68
6 182	4 000	a. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc.	6 930	50
18 473	20 000	b. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume	21 101	65
4 073	2 000	c. Ergänzung und Unterhalt des Inventars	17 086	10
13 542	27 000	d. Betriebskraft, Mieten, Versicherungen, Camionnage und Verschiedenes	34 538	60
10 034	13 310	Hierzu: Ausgaben der Materialverwaltungen	12 629	83
58 066	65 080	III. Kapitalverzinsung (5 %)	46 844	25
5 085	5 080	a. Verzinsung des Baukapitals	5 108	40
52 981	60 000	b. » » Betriebskapitals	41 735	85
2 243 168	1 505 200	B. Materialanschaffungen	1 241 128	56
104 521	100 000	I. Papier, Enveloppen etc.	131 606	45
1 797 466	950 000	II. Formulare	757 418	10
246 622	210 000	III. Billette (Rohkarton)	258 227	20
94 559	245 000	IV. Tarife	93 876	81
—	200	V. Verschiedenes	—	—
1 181 782	1 200 000	C. Vorräte vom Vorjahre	1 334 842	57
3 815 148	3 117 070	Total der Ausgaben	2 994 388	66
Vermehrte Betriebskosten, weil die Beiträge für Versicherungen des Personals der Hilfsbetriebe diesen selbst belastet werden. Verminderte Anschaffungen infolge Verrechnung der Drucksachenvorräte pro 1921 der Materialverwaltungen als Abgaben; Minderausgaben infolge des Preisrückganges.				
Abschluss.				
3 966 941	3 179 000	Einnahmen	3 032 117	58
3 815 148	3 117 070	Ausgaben	2 994 388	66
151 793	61 930	Reinertrag	37 728	92
Reinertrag des Jahres 1922 Fr. 37 728. 92 Verzinsung der Betriebs- und Baukapitalien » 46 844. 25 Rohrertrag zugunsten der Betriebseinnahmen Fr. 84 573. 17				

Rechnung der Oberbaumaterialverwaltung für das Jahr 1922.

Rechnung 1921	Voranschlag 1922		Rechnung 1922	
Fr.	Fr.		Fr.	Rp.
13 199 493	12 000 000	Einnahmen.	9 147 663	45
2 724 647	2 500 000	A. Materialabgaben	2 250 252	65
1 714 704	1 000 000	I. Holzschwellen	794 309	—
4 074 092	4 400 000	II. Eisenschwellen	2 186 984	65
1 605 196	1 600 000	III. Schienen	1 150 274	—
1 767 278	1 300 000	IV. Befestigungsmittel	1 193 942	95
99 514	100 000	V. Weichen und Kreuzungen	118 663	90
3 527	20 000	VI. Bestandteile von Zentralanlagen, Signale etc.	8 557	65
1 210 535	1 080 000	VII. Verschiedene Materialien	1 444 688	65
22 210 375	15 000 000	VIII. Verkäufe	19 633 576	80
35 409 868	27 000 000	B. Vorräte auf neue Rechnung	28 781 240	25
		Total der Einnahmen		
		Verminderte Materialabgaben und Rückgang der Materialpreise. Mehrwert der Vorräte gegen- über dem Voranschlag wegen Anlieferung von Materialien für 1923; die Anschaffungen im Jahre 1923 werden sich entsprechend reduzieren.		
		Ausgaben.		
1 553 004	1 084 700	A. Betriebskosten	1 312 895	11
187 131	209 700	I. Personal	185 119	30
181 562	195 000	a. Gehalte	178 708	10
5 569	14 700	b. Reiseentschädigungen und Verschiedenes	6 411	20
24 115	24 200	II. Nebenkosten	36 256	41
1 323	2 200	a. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc.	1 444	31
5 666	8 000	b. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume	5 815	45
566	300	c. Ergänzung und Unterhalt des Inventars	120	50
16 560	13 700	d. Miete und Unterhalt von Diensträumen, Versicherungen und Verschiedenes	28 876	15
1 341 758	850 800	III. Kapitalverzinsung (5 %)	1 091 519	40
751	800	a. Verzinsung des Baukapitals	751	35
1 341 007	850 000	b. Verzinsung des Betriebskapitals	1 090 768	05
5 981 178	6 900 000	B. Materialanschaffungen	5 237 372	43
1 372 651	1 200 000	I. Holzschwellen	940 744	85
221 071	600 000	II. Eisenschwellen	560 763	75
1 568 197	2 500 000	III. Schienen	1 842 978	85
1 157 752	1 250 000	IV. Befestigungsmittel	743 899	40
1 465 580	1 200 000	V. Weichen und Kreuzungen	994 631	27
112 511	100 000	VI. Bestandteile von Zentralanlagen, Signale etc.	92 820	86
83 416	50 000	VII. Verschiedene Materialien	61 533	45
27 824 498	19 000 000	C. Vorräte vom Vorjahre	22 210 375	15
35 358 680	26 984 700	Total der Ausgaben	28 760 642	69
		Gegenüber dem Voranschlag erhöhte Betriebskosten, weil die Beiträge für Versicherungen des Personals der Hilfsbetriebe diesen selbst belastet werden, und höhere Kapitalzinse, da der veran- schlagte Wert der Vorräte zu niedrig war. Verminderte Anschaffungskosten infolge Rückganges der Materialpreise.		
		Abschluss.		
35 409 868	27 000 000	Einnahmen	28 781 240	25
35 358 680	26 984 700	Ausgaben	28 760 642	69
51 188	15 300	Reinertrag	20 597	56
		Reinertrag des Jahres 1922	Fr. 20 597. 56	
		Verzinsung der Bau- und Betriebskapitalien	„ 1 091 519. 40	
		Rohrertrag zugunsten der Betriebseinnahmen	Fr. 1 112 116. 96	

Rechnungen der Materialverwaltungen

Rechnung 1921	Voranschlag 1922		Kreis I Lausanne	
			Fr.	Rp.
Fr.	Fr.	Einnahmen.		
107 616 078	78 964 160	A. Materialabgaben	23 832 690	94
101 735	104 000	I. Bureaubedürfnisse	23 712	30
770 078	760 000	II. Beleuchtungsmaterial	98 620	95
95 712 518	69 271 000	III. Brennmaterial	22 018 885	30
2 899 969	3 074 500	IV. Reinigungs-, Desinfektions- und Schmiermaterial, Material für elektrische Einrichtungen und sonstige Konsummaterialien	581 928	44
575 799	665 500	V. Inventargegenstände	157 841	40
4 394 079	4 116 200	VI. Dienstkleider	717 224	60
2 499 571	956 000	VII. Baumaterialien	230 276	80
656 226	—	VIII. Drucksachen	—	—
4 940	10 000	IX. Materialien und Reservestücke der Kraftwerke	4 021	15
1 163	6 960	X. Verschiedenes (einschl. Mieten)	180	—
91 583 110	45 875 000	B. Vorräte auf neue Rechnung	5 433 194	70
199 199 188	124 839 160	Total der Einnahmen	29 265 885	64
		Ausgaben.		
6 794 877	2 976 000	A. Betriebskosten	1 094 911	93
785 137	790 700	I. Personal	160 943	85
758 331	770 900	a. Gehalte	156 800	45
88 015	81 740	b. Tagelöhne (Leistungen anderer Dienststellen)	20 158	—
25 037	25 300	c. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	2 267	30
— 86 246	— 87 240	ab: Rückerstattung der Drucksachenverwaltung	— 18 281	90
80 810	79 300	II. Nebenkosten	26 017	53
15 351	16 900	a. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc.	1 456	93
21 646	23 500	b. Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume	3 624	45
7 342	6 700	c. Ergänzung und Unterhalt des Inventars	272	55
46 504	45 510	d. Miete und Unterhalt von Diensträumen, Versicherungen und Verschiedenes	23 525	65
— 10 033	— 13 310	ab: Rückerstattung der Drucksachenverwaltung	— 2 862	05
5 928 930	2 106 000	III. Kapitalverzinsung (5 %)	907 950	55
25 929	25 480	a. Verzinsung des Baukapitals	733	75
5 903 684	2 081 020	b. „ „ Betriebskapitals	907 787	50
— 688	— 500	ab: Rückerstattung der Kraftwerke	— 570	70
71 724 374	84 283 300	B. Materialanschaffungen	3 133 540	81
73 367	93 600	I. Bureaubedürfnisse	19 147	45
524 226	680 000	II. Beleuchtungsmaterial	66 180	24
63 623 137	75 385 000	III. Brennmaterial	1 919 270	64
2 078 403	2 817 000	IV. Reinigungs-, Desinfektions- und Schmiermaterial, Material für elektrische Einrichtungen und sonstige Konsummaterialien	380 964	06
423 086	629 900	V. Inventargegenstände	128 082	54
3 571 732	3 796 500	VI. Dienstkleider	503 849	95
1 420 804	871 300	VII. Baumaterialien	115 357	33
5 102	—	VIII. Drucksachen	—	—
4 517	10 000	IX. Materialien und Reservestücke der Kraftwerke	738	60
120 538 422	37 385 000	C. Vorräte vom Vorjahre	25 004 402	20
199 057 673	124 644 300	Total der Ausgaben	29 232 854	94
		Abschluss.		
199 199 188	124 839 160	Einnahmen	29 265 885	64
199 057 673	124 644 300	Ausgaben	29 232 854	94
141 515	194 860	Reinertrag	33 030	70

für das Jahr 1922.

Rechnung 1922										Erläuterungen
Kreis II Basel		Kreis III Zürich		Kreis IV Rorschach		Kreis V Luzern		Total		
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	
26 674 927	43	24 852 740	31	13 641 090	65	10 131 217	56	99 132 666	89	Gegenüber 1921 Rückgang der Materialpreise.
16 619	34	16 791	17	11 636	12	20 749	70	89 508	63	
119 254	33	115 806	32	75 587	39	97 713	55	506 982	54	
24 990 111	34	23 029 999	26	12 544 009	80	6 448 634	90	89 031 640	60	Der Verrechnungspreis der Kohlen war höher als der für den Voranschlag vorgesehene Preis.
432 059	99	417 853	71	296 692	22	442 233	35	2 170 767	71	
101 085	58	62 885	38	40 907	56	83 187	85	445 907	77	
899 039	—	920 720	40	517 079	50	643 762	45	3 697 825	95	
115 747	65	288 684	07	155 178	06	2 394 935	76	3 184 822	34	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	4 021	15	
1 010	20	—	—	—	—	—	—	1 190	20	
3 479 125	30	4 682 261	21	2 618 125	15	1 770 301	63	17 983 007	99	Rückgang der Materialpreise.
30 154 052	73	29 535 001	52	16 259 215	80	11 901 519	19	117 115 674	88	
801 276	24	998 379	33	514 053	65	296 498	05	3 705 119	20	
142 467	50	205 884	50	65 625	10	150 050	95	724 971	90	
148 864	05	199 357	20	78 589	75	133 172	80	716 784	25	
2 818	20	18 898	65	16	—	26 436	35	68 327	20	
7 611	35	4 188	45	816	95	4 496	65	19 380	70	
— 16 826	10	— 16 559	80	— 13 797	60	— 14 054	85	— 79 520	25	
25 767	64	37 372	69	10 428	58	22 631	10	122 217	54	
2 743	34	2 970	81	1 461	95	1 684	10	10 317	13	
4 838	15	4 547	30	693	73	5 892	80	19 596	43	
2 392	45	4 973	35	229	75	1 918	60	9 786	70	
20 064	30	27 114	21	8 367	45	16 075	50	95 147	11	Die Versicherungskosten für das Personal der Hilfsbetriebe sind den betr. Spezialrechnungen belastet.
— 4 270	60	— 2 232	98	— 324	30	— 2 939	90	— 12 629	83	
633 041	10	755 122	14	437 999	97	123 816	—	2 857 929	76	Verminderung des Wertes der Vorräte.
17 223	55	1 606	30	1 004	65	6 419	60	26 987	85	
615 817	55	753 515	84	436 995	32	117 396	40	2 831 512	61	
—	—	—	—	—	—	—	—	— 570	70	
6 185 242	67	4 788 007	24	2 317 637	75	5 281 489	08	21 705 917	55	Rückgang der Materialpreise; verminderte Kohlenbeschaffung infolge Ausdehnung des elektrischen Betriebes.
13 145	47	13 263	77	10 383	35	16 047	—	71 987	04	
91 045	72	88 883	04	65 830	86	73 924	05	385 813	91	
4 981 580	20	3 434 737	05	1 665 088	02	3 979 795	36	15 980 471	27	
369 040	50	354 134	97	202 944	04	517 395	26	1 824 478	83	
81 150	65	50 560	25	34 490	94	69 864	30	364 148	68	
553 344	25	624 934	78	314 047	45	436 769	50	2 432 945	93	
95 935	88	221 493	38	24 853	09	187 693	61	645 333	29	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	738	60	
23 166 621	60	23 714 599	95	13 391 046	01	6 306 439	84	91 583 109	60	Gegenüber 1921 geringerer Wert der Vorräte; auf Ende 1922 hat auf dem Wert der Kohlen eine Abschreibung stattgefunden behufs billigerer Fakturierung an den Betrieb im Jahre 1923.
30 153 140	51	29 500 986	52	16 222 737	41	11 884 426	97	116 994 146	35	
30 154 052	73	29 535 001	52	16 259 215	80	11 901 519	19	117 115 674	88	
30 153 140	51	29 500 986	52	16 222 737	41	11 884 426	97	116 994 146	35	
912	22	34 015	—	36 478	39	17 092	22	121 528	53	Reinertrag pro 1922 Fr. 121 528. 53 Kapitalverzinsung „ 2 857 929. 76 Rohertrag zugunsten der Betriebseinnahmen Fr. 2 979 458. 29

Rechnungen der Werkstätten

Rechnung 1921	Voranschlag 1922				
Fr.	Fr.				
16 438 038	14 000 000	Magazin-Rechnung.			
18 518 900	17 173 000				
34 956 938	31 173 000				
15 903 715	16 423 000				
12 236 592	12 810 000				
3 667 123	4 113 000				
19 053 223	14 750 000				
34 956 938	31 173 000				

für das Jahr 1922.

Rechnung 1922

Kreis II				Kreis III		Kreis IV						Kreis V		Total	
Biel		Olten		Zürich		Romanshorn		Rorschach		Chur		Bellinzona			
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
1 871 665	75	3 876 440	67	2 922 212	83	235 911	67	610 837	85	1 110 482	98	2 036 389	05	15 377 972	21
2 125 335	06	3 467 354	46	2 966 176	61	181 533	23	667 491	05	1 013 975	93	3 612 762	13	17 203 431	36
3 997 000	81	7 343 795	13	5 888 389	44	417 444	90	1 278 328	90	2 124 458	91	5 649 151	18	32 581 403	57
1 552 081	24	3 467 856	50	2 635 581	49	189 055	80	486 348	70	1 044 655	86	2 273 305	09	14 062 503	94
1 197 657	42	2 503 734	70	2 190 597	34	185 957	—	372 169	40	638 056	11	1 909 207	29	10 680 605	18
354 423	82	964 121	80	444 984	15	3 098	80	114 179	30	406 599	75	364 097	80	3 381 898	76
2 444 919	57	3 875 938	63	3 252 807	95	228 389	10	791 980	20	1 079 803	05	3 375 846	09	18 518 899	63
3 997 000	81	7 343 795	13	5 888 389	44	417 444	90	1 278 328	90	2 124 458	91	5 649 151	18	32 581 403	57
4 008 099	25	7 221 291	55	7 205 347	15	612 879	75	2 374 224	45	2 071 008	10	5 801 182	65	35 029 379	65
3 976 919	10	6 988 080	10	6 939 734	45	600 103	20	2 334 608	10	2 024 256	95	5 711 223	20	34 104 152	15
31 180	15	233 211	45	265 612	70	12 776	55	39 616	35	46 751	15	89 959	45	925 227	50
354 423	82	964 121	80	444 984	15	3 098	80	114 179	30	406 599	75	364 097	80	3 381 898	76
139 587	28	859 851	71	554 093	—	162 592	05	33 748	05	219 672	70	327 573	27	2 456 617	86
72 646	60	344 560	30	1 086 369	90	4 654	15	10 746	40	14 155	70	385 822	14	2 002 233	14
63 598	20	787 199	65	612 995	33	13 914	20	30 914	45	13 998	65	35 959	95	1 942 391	78
187 717	85	162 893	60	152 170	65	8 420	—	56 102	10	37 223	83	83 143	45	768 971	13
13 754	—	162 491	75	152 123	15	—	—	3 850	25	4 307	45	21 582	85	408 975	10
4 839 827	—	10 502 410	86	10 208 083	33	805 558	95	2 623 765	—	2 766 966	18	7 019 362	11	45 990 467	42

Rechnungen der Werkstätten

Rechnung 1921	Voranschlag 1922		Kreis I			
			Yverdon		Freiburg	
			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
Fr.	Fr.	Ausgaben.				
10 094 893	8 304 000	I. Personalkosten	986 184	10	237 305	55
1 772 720	1 814 000	A. Bureau und Magazin	158 506	95	79 306	65
1 709 635	1 770 000	1. Gehalte	158 041	95	78 953	15
63 085	44 000	2. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	465	—	353	50
24 990 073	23 626 000	B. Werkstätten	2 583 884	20	636 255	10
4 239 205	4 338 000	1. Gehalte und Monatslöhne	473 925	45	123 799	65
20 376 849	19 012 000	2. Tag-, Stunden- und Akkordlöhne	2 100 781	50	511 815	05
374 019	276 000	3. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	9 177	25	640	40
		(Verminderung der Zahl der Arbeiter und Abbau der Teuerungszulagen).				
26 762 793	25 440 000	Davon fallen zu Lasten der Abschnitte III, IV und VI	2 742 391	15	715 561	75
— 16 667 900	— 17 136 000	II. Material, Versicherungen, etc.	— 1 756 207	05	— 478 256	20
15 087 715	13 459 000	1. Lieferungen des Magazins	2 173 879	98	373 964	60
16 438 038	14 000 000	2. Lieferungen von andern Hilfsbetrieben, von Dritten, Versicherungen und Verschiedenes	2 295 440	40	418 591	01
4 712 254	4 469 500		806 051	50	153 676	40
21 150 292	18 469 500	Davon fallen zu Lasten der Abschnitte III—VII	3 101 491	90	572 267	41
— 6 062 577	— 5 010 500	III. Unterhalt und Erneuerung	— 927 611	92	— 198 802	81
1 624 912	1 190 000	A. Anlagen, Gebäude und feste Einrichtungen.	158 055	04	21 438	85
607 624	408 000	1. Gewöhnlicher Unterhalt	34 092	35	5 954	95
7 829	10 000	2. Abschreibungen	—	—	—	—
		B. Mechanische Einrichtungen, Werkzeuge und Mobiliar.				
973 257	715 800	1. Ergänzung und Unterhalt	123 962	69	14 183	90
36 202	56 200	2. Abschreibung ausrangierter Objekte	—	—	1 300	—
18 721 218	18 435 000	IV. Verschiedene allgemeine Kosten	2 240 847	43	595 387	96
1 650 877	1 500 000	1. Bureau- und Aufsichtspersonal	122 222	60	56 346	95
53 090	38 000	2. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc.	5 084	55	1 504	60
734 679	583 000	3. Beleuchtung, Heizung und Reinigung	75 472	20	45 183	20
690 371	567 000	4. Konsummaterialien für den Werkstättebetrieb	145 686	98	5 990	10
598 888	457 000	5. Betriebskraft	36 128	60	5 743	60
733 210	608 000	6. Versicherungen und Entschädigungen	250 104	40	67 572	45
14 260 103	14 682 000	7. Verschiedenes	1 606 148	10	413 047	06
2 283 511	2 330 800	V. Kapitalverzinsung (5 %)	278 283	10	56 016	30
1 336 676	1 532 800	1. Verzinsung des Baukapitals	146 353	20	29 576	45
946 835	798 000	2. Verzinsung des Betriebskapitals	131 929	90	26 439	85
70 066	156 700	VI. Altmaterialwert und Demontierungskosten ausrangierter Fahrzeuge und ersetzter Lokomotivkessel	6 233	40	1 228	25
30 771	34 000	VII. Abschreibung veralteter Reservestücke	400	—	2 487	65
944 286	597 500	VIII. Angefangene Arbeiten vom Vorjahre	79 548	95	2 401	20
48 857 372	44 507 000	Total der Ausgaben	5 923 432	—	1 290 230	36
		Abschluss.				
48 956 641	44 623 000	Einnahmen	5 929 468	82	1 295 025	67
48 857 372	44 507 000	Ausgaben	5 923 432	—	1 290 230	36
99 269	116 000	Reinertrag	6 036	82	4 795	31
		Reinertrag pro 1922	Fr. 104 887.01			
		Kapitalverzinsung	„ 2 414 549.95			
		Rohrertrag zugunsten der Betriebseinnahmen	Fr. 2 519 436.96			

für das Jahr 1922.

Rechnung 1922

Kreis II				Kreis III		Kreis IV						Kreis V		Total	
Biel		Olten				Romanshorn		Rorschach		Chur					
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
844 823	18	1 975 246	50	1 557 708	42	164 041	70	612 750	90	456 052	45	1 406 591	20	8 240 704	—
181 451	22	390 060	05	351 411	75	46 857	50	105 480	95	118 758	60	209 638	10	1 641 471	77
176 996	85	367 860	70	346 829	85	46 671	—	104 305	65	110 180	70	206 096	45	1 595 936	30
4 454	37	22 199	35	4 581	90	186	50	1 175	80	8 577	90	3 541	65	45 535	47
2 192 266	78	4 721 439	30	4 373 187	71	406 131	65	1 543 340	40	1 229 241	27	3 585 721	80	21 271 468	21
263 883	95	800 648	85	989 233	15	85 221	15	283 069	40	69 071	10	1 112 804	15	4 201 656	85
1 886 286	75	3 830 555	05	3 351 065	66	306 759	90	1 199 146	50	1 122 367	15	2 448 250	60	16 757 028	16
42 096	08	90 235	40	32 888	90	14 150	60	61 124	50	37 803	02	24 667	05	312 783	20
2 373 718	—	5 111 499	35	4 724 599	46	452 989	15	1 648 821	35	1 347 999	87	3 795 359	90	22 912 939	98
— 1 528 894	82	— 3 136 252	85	— 3 166 891	04	— 288 947	45	— 1 036 070	45	— 891 947	42	— 2 388 768	70	— 14 672 235	98
1 718 099	78	3 559 397	82	3 526 711	61	213 450	87	482 552	07	1 027 173	22	1 911 221	96	14 986 451	91
1 871 665	75	3 876 440	67	2 922 212	83	235 911	67	610 837	85	1 110 482	98	2 036 389	05	15 377 972	21
552 487	06	1 227 396	97	2 399 473	86	114 890	94	340 782	28	302 384	31	1 129 906	20	7 027 049	52
2 424 152	81	5 103 837	64	5 321 686	69	350 802	61	951 620	13	1 412 867	29	3 166 295	25	22 405 021	73
— 706 053	03	— 1 544 439	82	— 1 794 975	08	— 137 351	74	— 469 068	06	— 385 694	07	— 1 255 073	29	— 7 418 569	82
133 721	88	414 068	38	372 925	02	14 934	79	54 586	64	58 034	49	258 749	90	1 486 514	99
31 966	06	218 416	18	195 866	64	6 054	40	17 799	33	23 318	75	78 502	03	611 970	69
—	—	2 500	—	1 856	80	2 270	95	—	—	—	—	—	—	6 627	75
85 909	82	161 102	20	171 619	33	6 609	44	34 127	81	33 375	48	151 491	68	782 382	35
15 846	—	32 050	—	3 582	25	—	—	2 659	50	1 340	26	28 756	19	85 534	20
1 865 191	77	3 844 594	16	3 929 970	19	381 060	35	1 280 513	21	1 090 893	—	2 844 760	37	18 073 218	44
152 880	28	312 281	15	375 016	14	35 178	40	77 490	—	88 222	55	226 494	40	1 446 132	47
3 349	92	9 889	24	10 868	18	1 375	23	3 497	08	4 920	59	9 898	33	50 387	78
51 153	15	95 855	51	185 452	95	9 710	61	29 729	66	48 035	12	113 099	—	653 691	40
49 648	79	113 182	94	70 011	35	14 950	03	36 418	28	30 515	68	45 695	15	512 099	30
46 147	04	140 671	97	191 193	30	5 039	41	57 286	29	10 504	24	55 573	90	548 288	35
228 353	77	476 501	24	466 828	40	47 628	50	164 832	30	130 336	40	348 761	90	2 180 919	36
1 333 658	82	2 696 212	11	2 630 599	87	267 178	17	911 259	60	778 358	42	2 045 237	63	12 681 699	78
233 876	30	417 414	55	634 990	—	29 876	30	120 800	70	124 657	95	518 634	75	2 414 549	95
119 825	40	234 625	55	484 965	—	19 337	05	84 410	85	69 191	15	176 451	80	1 364 736	45
114 050	90	182 789	—	150 025	—	10 539	25	36 389	85	55 466	80	342 182	95	1 049 813	50
600	20	3 623	15	23 980	91	427	75	21 598	15	3 976	05	21 696	97	83 364	83
1 557	70	992	43	—	—	—	—	27 639	81	80	—	—	—	33 157	59
35 065	—	247 555	70	149 637	01	851	04	16 551	70	910	40	35 097	70	567 618	70
4 832 935	81	10 462 892	69	10 195 923	16	804 642	80	2 616 993	18	2 761 777	56	6 996 752	85	45 885 580	41
4 839 827	—	10 502 410	36	10 208 083	33	805 558	95	2 623 765	—	2 766 966	18	7 019 362	11	45 990 467	42
4 832 935	81	10 462 892	69	10 195 923	16	804 642	80	2 616 993	18	2 761 777	56	6 996 752	85	45 885 580	41
6 891	19	39 517	67	12 160	17	916	15	6 771	82	5 188	62	22 609	26	104 887	01

Rechnungen der Kraftwerke

Rechnung 1921	Voranschlag 1922	Die Rechnung 1922 enthält in der Gruppe Amsteg-Ritom nur das Kraftwerk Ritom, der Voranschlag jedoch auch das Kraftwerk Amsteg, das aber erst auf 1. Januar 1923 in Betrieb genommen wurde. In die Rechnung 1922 sind auch die an die Kraftwerke angeschlossenen Übertragungsleitungen und Unterwerke einbezogen.	
Fr.	Fr.	Einnahmen.	
2 176 716	4 655 000	I. Abgabe von Energie	
2 080 443	4 261 000	1. An den Fahrdienst	
48 853	49 000	2. An andere Dienststellen	
47 420	345 000	3. An Dritte	
183 865	150 700	II. Arbeitsleistungen	
71 584	13 460	III. Materialabgaben	
		IV. Verschiedene Einnahmen	
2 432 165	4 819 160	Total der Einnahmen	
		Ausgaben.	
382 035	508 550	I. Personal	
267 967	427 300	1. Gehalte	
126 286	85 000	2. Tag- und Stundenlöhne	
33 673	31 750	3. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	
— 45 891	— 35 500	Davon fallen zu Lasten der Abschnitte II und III	
98 761	259 500	II. Unterhalt, Reparaturen und Ersatz	
		1. Tiefbauten und Gebäude der Kraftwerke	
		2. Rohrleitungen und Zubehör, mechanische und elektrische Einrichtungen der Kraftwerke, einschliesslich Mobiliar	
		3. Übertragungsleitungen	
		4. Gebäude der Unterwerke	
		5. Mechanische und elektrische Einrichtungen der Unterwerke, einschliesslich Mobiliar	
270 102	256 540	III. Verschiedene allgemeine Kosten	
5 406	4 150	1. Bureaukosten, Beleuchtung, Heizung und Reinigung	
7 563	27 250	2. Konsummaterial	
101 520	157 500	3. Wasserzinse	
8 000	8 000	4. Bezug von Fremdenergie	
12 402	13 850	5. Versicherungen und Unfallentschädigungen	
135 211	45 790	6. Verschiedenes	
485 189	1 071 620	IV. Abschreibungen und Einlagen in den Erneuerungsfonds	
		1. Kapitalthilgung (1/2 %)	
		2. Mechanische und elektrische Einrichtungen, einschliesslich Rohrleitungen und Zubehör (3 %)	
		3. Übertragungsleitungen (1 %)	
		4. Ausserordentliche Einlagen	
1 166 534	2 701 250	V. Kapitalverzinsung (5 %)	
2 402 621	4 797 460	Total der Ausgaben	
		Abschluss.	
2 432 165	4 819 160	Einnahmen	
2 402 621	4 797 460	Ausgaben	
29 544	21 700	Reinertrag	

für das Jahr 1922.

Rechnung 1922						Erläuterungen
Gruppe Brig - Iselle		Gruppe Amsteg-Ritom		Total		
Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	
369 083	05	4 006 513	05	4 375 596	10	Die Abgabepreise für die Energie mussten erhöht werden, weil gemäss dem neuen Kraftwerkschema die Ausgaben für die Übertragungsleitungen und für die Unterwerke in die Rechnungen der Kraftwerke einbezogen werden.
273 440	80	4 000 000	—	4 273 440	80	
76 892	50	5 204	—	82 096	50	
18 749	75	1 309	05	20 058	80	
151 662	—	17 745	20	169 407	20	
—	—	3 514	95	3 514	95	
1 559	35	9 891	30	11 450	65	
522 304	40	4 037 664	50	4 559 968	90	
177 834	05	384 884	50	562 718	55	Mehrausgaben infolge Einbezug der Übertragungsleitungen und der Unterwerke.
126 469	60	333 254	80	459 724	40	
55 867	30	74 822	20	130 689	50	
25 964	80	13 089	40	39 054	20	
— 30 467	65	— 36 281	90	— 66 749	55	
38 817	55	58 813	60	97 631	15	Der Voranschlag 1922 war zu hoch.
7 361	—	24 019	35	31 380	35	
13 674	20	28 668	90	42 343	10	
5 105	55	553	45	5 659	—	
105	30	667	10	772	40	
12 571	50	4 904	80	17 476	30	
44 649	80	345 879	10	390 528	90	Einbezug der Übertragungsleitungen und der Unterwerke.
1 921	—	4 306	10	6 227	10	
1 320	—	9 569	60	10 889	60	
7 120	—	97 500	—	104 620	—	
—	—	5 400	20	5 400	20	
19 874	45	47 210	25	67 084	70	Den Hilfsbetrieben werden die Kosten der Unfall- und der Altersversicherung belastet. Inbegriffen Fr. 180 000 Vergütung an den Baukonto für Leistungen des Kraftwerkes Amsteg als Unterwerk während zirka 7 Monaten.
14 414	35	181 892	95	196 307	30	
73 893	90	956 181	10	1 030 075	—	
18 340	90	224 507	30	242 848	20	
46 259	05	524 211	35	570 470	40	
9 293	95	107 462	45	116 756	40	
—	—	100 000	—	100 000	—	
183 979	80	2 240 104	15	2 424 083	95	
519 175	10	3 985 862	45	4 505 037	55	
522 304	40	4 037 664	50	4 559 968	90	Reinertrag des Jahres 1922 Fr. 54 931.35 Abschreibungen und Einlagen in den Erneuerungsfonds „ 1 030 075.— Kapitalverzinsung „ 2 424 083.95 Rohrertrag zugunsten der Betriebseinnahmen <u>Fr. 3 509 090.30</u>
519 175	10	3 985 862	45	4 505 037	55	
3 129	30	51 802	05	54 931	35	

Rechnung über den Betrieb der Ortsbeleuchtung in Bitsch für das Jahr 1922.

(Nebengeschäft des Kraftwerkes in Brig.)

Rechnung 1921	Voranschlag 1922		Rechnung 1922
Fr.	Fr.		Fr. Rp.
		Einnahmen.	
1 340	1 300	I. Energieabgabe	1 374 30
—	—	II. Arbeitsleistungen (Unterhalt der innern Leitungen).	— —
503	600	III. Verschiedene Einnahmen (Materialverkäufe etc.)	430 20
1 843	1 900	Total der Einnahmen	1 804 50
		Ausgaben.	
—	—	I. Personal	— —
—	—	1. Gehalte	— —
—	—	2. Tag- und Stundenlöhne	— —
—	—	3. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	— —
3 684	800	II. Unterhalt und kleiner Ersatz	3 543 75
3 684	700	1. Gebäude und feste Einrichtungen	3 543 75
—	100	2. Mechanische und elektrische Einrichtungen, Mobiliar	— —
347	320	III. Verschiedene allgemeine Kosten	444 75
2	—	1. Bureaunkosten etc.	— —
197	100	2. Konsummaterial	231 —
148	220	3. Energieabgabe durch das Kraftwerk	147 50
—	—	4. Energieabgabe durch Dritte	— —
—	—	5. Unfallentschädigungen und Versicherungen	66 25
—	—	6. Verschiedenes	— —
364	360	IV. Abschreibung auf dem Anlagekapital (dem Baukonto vergütet)	364 —
363	350	V. Kapitalverzinsung (5 %)	345 05
4 758	1 830	Total der Ausgaben	4 697 55
		Abschluss.	
1 843	1 900	Einnahmen	1 804 50
4 758	1 830	Ausgaben	4 697 55
— 2 915	+ 70	Überschuss der Einnahmen, bzw. Ausgaben	— 2 893 05
		Gegenüber dem Voranschlag vermehrte Ausgaben für den Unterhalt der Beleuchtungsanlage inbegriffen Ersatz von Leitungstangen. Die Preise für die Stromabgabe sind mit der Gemeinde Bitsch vertraglich festgesetzt.	
		Überschuss der Ausgaben pro 1922	Fr. 2 893. 05
		Kapitalverzinsung	„ — 345. 05
		Ausgabenüberschuss zulasten der Gewinn- und Verlustrechnung	Fr. 2 548. —

Rechnung über den Betrieb der Seilbahn in Piotta für das Jahr 1922.

(Nebengeschäft des Kraftwerkes Ritom.)

Rechnung 1921	Voranschlag 1922	Rechnung 1922	
Fr.	Fr.	Fr.	Rp.
Die Seilbahn in Piotta ist am 1. Juli 1921 dem öffentlichen Betrieb übergeben worden; die Verkehrseinnahmen und die Betriebsausgaben pro 1922 sind unter dem Voranschlage geblieben.			
Einnahmen.			
12 620	28 000	I. Aus dem Personenverkehr	17 354 75
723	7 000	II. Aus dem Gepäck- und Güterverkehr	1 201 45
36	2 500	1. Vom Gepäck	— —
687	4 500	2. Von Gütern	1 201 45
—	—	III. Verschiedene Einnahmen	— —
13 343	35 000	Total der Einnahmen	18 556 20
Ausgaben.			
5 906	15 700	I. Personal	10 762 —
4 640	15 200	1. Gehalte (Anteil des Seilbahnbetriebes)	8 000 15
1 095	—	2. Tag- und Stundenlöhne	2 761 85
171	500	3. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	— —
867	4 000	II. Unterhalt und kleiner Ersatz	2 206 30
133	1 500	1. Anlagen, Gebäude und feste Einrichtungen	465 05
734	2 500	2. Mechanische und elektrische Einrichtungen	1 741 25
2 863	8 100	III. Verschiedene allgemeine Kosten	2 824 40
583	600	1. Bureaukosten, Beleuchtung, Heizung und Reinigung	92 45
540	1 000	2. Konsummaterialien	132 15
1 714	4 000	3. Energieabgabe durch Dritte	2 599 80
—	1 500	4. Unfallentschädigungen und Versicherungen	— —
26	1 000	5. Verschiedenes	— —
—	3 100	IV. Abschreibung und Einlage in den Erneuerungsfonds	2 730 —
—	3 100	1. Kapitaltilgung (1/2 % von Fr. 78 000 zugunsten des Baukontos)	390 —
—	—	2. Einlage in den Erneuerungsfonds (3 % der Baukosten)	2 340 —
3 500	3 900	V. Kapitalverzinsung (5 %)	3 900 —
13 136	34 800	Total der Ausgaben	22 422 70
Das Baukapital umfasst die für den öffentlichen Verkehr besonders geschaffenen Einrichtungen.			
Abschluss.			
13 343	35 000	Einnahmen	18 556 20
13 136	34 800	Ausgaben	22 422 70
+	207	Überschuss der Einnahmen bzw. Ausgaben	— 3 866 50
Überschuss der Ausgaben Fr. — 3 866.50			
Einlage in den Erneuerungsfonds " 2 340 —			
Kapitalverzinsung " 3 900.—			
Total zugunsten der Gewinn- und Verlustrechnung Fr. 2 373.50			

Rechnung über den Dampfschiffbetrieb auf dem Bodensee für das Jahr 1922.

Rechnung 1921		Voranschlag 1922				Rechnung 1922	
Fr.		Fr.				Fr.	Rp.
111 948		140 000				133 852	17
360 021		397 000				263 491	52
7 863		10 000				12 577	59
1 087		5 000				507	—
351 071		382 000				250 406	93
2 600		3 000				2 600	—
474 569		540 000				399 943	69
3 812		3 000				2 810	55
478 381		543 000				402 754	24
340 974		401 100				289 506	70
26 922		26 900				26 262	70
26 256		26 340				25 534	—
666		560				728	70
314 052		374 200				263 244	—
234 547		248 200				195 946	55
765		4 000				1 139	25
12 044		9 600				9 045	30
44 147		50 500				41 099	45
24		100				12	—
15 288		15 200				15 238	50
5 272		44 700				9	65
1 965		1 900				753	30
430 640		504 900				404 403	15
217 508		267 300				178 919	24
111 569		132 300				108 229	96
9 122		12 500				6 329	45
81 005		78 000				* 81 213	30
2 027		2 600				2 391	91
1 402		1 000				1 035	65
7 385		6 000				25 758	05
622		5 200				525	59
771 614		906 000				693 909	85
478 381		543 000				402 754	24
771 614		906 000				693 909	85
293 233		363 000				291 155	61

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	
Total der Betriebseinnahmen	

Ausgaben.	
I. Personalkosten	
A. Verwaltungspersonal	
1. Gehalte	
2. Reiseentschädigungen, Dienstkleider und Verschiedenes	
B. Schiffs- und Hafenpersonal	
1. Gehalte	
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 Fahr- zeuge, 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 Werfte, Hafenanlagen und Trajekteinrichtungen	
4. Abschreibung auf dem Anlagekapital der Schiffe und Werftanlagen, sowie Kosten für Erneuerungen und Hauptreparaturen	
5. Bureaubedürfnisse, Drucksachen, Porti etc. und Unterhalt des Inventars.	
6. Mietzinse, Beleuchtung, Heizung und Reinigung der Diensträume	
7. Versicherungen, Unfall- und Transportentschädigungen	
8. Verschiedenes	
* Abschreibung zugunsten des Baukontos	Fr. 68,788. 10
Für Hauptreparaturen der Schiffe	„ 12,425. 20
	Fr. 81,213. 30
Total der Ausgaben	

Abschluss.	
Einnahmen	402 754 24
Ausgaben	693 909 85
Überschuss der Ausgaben	
291 155 61	

Dieser Ausgabenüberschuss ist der Gewinn- und Verlustrechnung belastet.