**Zeitschrift:** Rapport de gestion et comptes / Chemins de fer fédéraux suisses

Herausgeber: Chemins de fer fédéraux suisses

**Band:** - (1920)

Rubrik: Dépenses amorties depuis le rachat

#### 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:** 19.11.2025

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

Dépenses amorties depuis le rachat.

### Depenses amortiés

*	Capital	d'établissement à	amortir	I. Amortissement légal (délai 100 ans)			ıs)
Années	Capital	Dépenses de		du capital d'établissement primitif		des dépenses	
	d'établissement primitif	construction ultérieures	Total	des lignes rachetées jusqu'en 1903	des lignes rachetées après 1903	de construction ultérieures	Total
	sous déduction de	70 % du matériel roul	ant et du mobilier	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
	Fr.	Fr.	Fr.			į.	
	861 589 067. 55		861 589 067. 55				-
1903 C.F.F.		6 542 027. 68	6 542 027. 68	909 838. 05			909 838. 0
1904 "		19 778 872. 34	19 778 872. 34	942 578. 43		7 582. 21	950 160. 6
1905 "	-	21 299 434. 24	21 299 434. 24	977 042. —		30 774. 14	1 007 816. 1
1906 .,	. —	22 959 266. 66	22 959 266. 66	1 012 367. 15		56 545. 87	1 068 913. 0
1907 "	,	23 222 056. 60	23 222 056. 60	1 048 553. 89		85 140. 96	1 133 694. 8
1908 "		24 571 373. —	24 571 373.—	1 087 325. 40		115 036. 10	1 202 361. 5
1909 "		16 155 000. 40	16 155 000. 40		210 250 00	145 544 10	1 400 550 6
1909 Gothard	189 177 735. 50	_	189 177 735. 50	1 126 958. 50	219 256. 99	147 544. 12	1 493 759. 6
1910 <b>C.F.F.</b>	<u> </u>	20 624 802. 40	20 624 802. 40	1 167 453. 18	227 013. 28	171 439. 84	1 565 906. 3
1911 "		21 601 170. 51	21 601 170. 51	1 209 671.05	234 958. 74	201 347. 64	1 645 977. 4
1912 "		28 167 533, 30	28 167 533. 30	1 253 612. 09	243 093. 39	233 439. 56	1 730 145. 0
1913 "		44 582 862. 94	44 582 862. 94	1			
1913 J.N.	8 833 022. 16		8 833 022.16	1 299 276. 31	251 606. 38	274 271. 74	1 825 154. 4
1914 C.F.F.	_	35 329 541. 67	35 329 541.67	1 346 663. 71	270 735. 21	335 552. 41	1 952 951. 3
1915 "		20 211 988. 27	20 211 988. 27	1 394 912. 70	280 177. 89	388 250. 54	2 063 341. 1
1916 "		14 959 396. 42	14 959 396. 42	1 445 746. 45	290 007. 76	425 269. 63	2 161 023.8
1917 "		15 696 401. 43	15 696 401. 43	1 498 303. 38	300 224. 83	457 488. 80	2 256 017. 0
1918 "		51 745 955. 31	51 745 955. 31				
1918 T.T.B. et W. R.	2 252 521. 60	_	2 252 521.60	1552583.49	310 648. 73	491 685. 37	2 354 917. 5
1919 C.F.F.	_	81 198 398. 65	81 198 398. 65	1 609 448. 37	324 079. 33	568 875. 69	2 502 403. 3
1920 "		103 882 127. 89	103 882 127. 89	1 668 036. 43	335 378. 80	682 918. 53	2 686 333. 7
9	1 061 852 346, 81	572 528 209. 71	1 634 380 556. 52	22 550 370. 58	3 287 181. 33	4 673 163. 15	30 510 715. 06

Les dépenses pour l'installation de l'éclairage électrique de Bitsch et des bateaux à vapeur sur le lac de Constance ne sont pas comprises dans ce tableau; l'amortissement se fait annuellement par le compte d'exploitation de ces entreprises accessoires (voir pages 116, 133 et 134).

The state of the s	Fin 1919	Année 1920	Fin 1920
Il atteint les sommes suivantes	Fr.	Fr.	Fr.
Eclairage de Bitsch	1 472. —	364. —	1 836. —
Bateaux du lac de Constance	1 567 156. 05	7 175. 90	$1\ 574\ 331.\ 95$

### depuis le rachat.

II. Autres amortissements								
Paris-Lyon-N pour Genève-La Plaine	<b>Méditerranée</b> pour tronçon suisse  de Frasne-Vallorbe	Divers **	Installations disparues	Frais d'emprunts	Déficit de la Caisse de pensions et de secours	Total -	Total général des amortissements	
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
, <u> </u>		42 105. 09	81 070. 61	2 180 320. 40		2 303 496. 10	2 303 496. 10	
_		2 622 226. 18	103 951. 51	147 607. 80		2 873 785. 49	3 783 623. 54	
_			280 000. —	116 495. —		396 495. —	1 346 655. 64	
. —			280 000. —	116 495		<b>3</b> 96 <b>4</b> 95. —	1 404 311.14	
		227 724. 61	880 000. —	278 995. —		1 386 719.61	2 455 632. 63	
_	. —		1 576 615. 61	634 042. —	915 000	3 125 657.61	4 259 352. 46	
			208 074. 72	423 754. 60	915 000	1 546 829. 32	2 749 190. 82	
			500 000. —	423 754. 60	915 000	1 838 754. 60	3 332 514. 21	
_			805 765. 73	423 755. 80	915 000	2 144 521. 53	3 710 427. 83	
—			1 188 457. 15	1 426 539. 45	915 000	3 529 996. 60	5 175 974. 03	
_			2 992 127. 17	7 080 207. 80	1 100 000	11 172 334. 97	12 902 480.01	
86 240. 38			1 345 763. 82	5 867 797.—	1 500 000	8 799 801. 20	10 624 955. 63	
89 742. 08			816 834, 42	442 814. —	1 500 000	2 849 390. 50	4 802 341. 83	
93 385. 97	17 763.15		895 443. 06	440 759. 78	1 500 000	2 947 351. 96	5 010 693. 09	
97 177.81	29 109. 20	<u>.                                    </u>	395 474.04	428 189. 32	1 500 000	2 449 950. 37	4 610 974. 21	
101 123, 63	30 236, 30	a	140 925, 25	446 132. 70	1 500 000	2 218 417. 88	4 474 434. 89	
105 229. 65	31 407. 05		233 769, 32	457 023. 60	1 500 000	2 327 429, 62	4 682 347. 21	
109 502. 39	32 623. 15		261 977. 17	556 776. 23	1 500 000	2 460 878. 94	4 963 282, 33	
113 948. 63	33 886. 30	_	233 227. 37	1 040 289, 60	1 500 000	2 921 351. 90	5 607 685. 66	
796 350. 54	175 025. 15	2 892 055. 88	13-219 476. 95	22 931 749. 68	17 675 000	<b>57</b> 689 658. 20	88 200 373, 26	

Des sommes ci-dessus sont compris dans le poste du bilan "Capital amorti" :

 Amortissement légal
 Fr. 30 510 715, 06

 Genève—La Plaine
 796 350, 54

 Tronçon suisse du Frasne—Vallorbe
 7 175 025, 15

 Fr. 31 482 090, 75

## Bilan au

Compte de 1919		Compte de 1920		Comparaison avec compte de 1919
Fr.	ACTIF.	Fr.	Ct.	Fr.
	I. Compte d'établissement		8	
1 513 048 550	1. Compte de construction du chemin de fer.	1 561 344 008	13	+ 48 295 458
150 172 658	Frais généraux	151 613 074	49	+ 1 440 416
$\begin{bmatrix} 1\ 043\ 172\ 553 \\ 275\ 762\ 939 \end{bmatrix}$	Etablissement de la ligne et installations fixes	1 063 892 954 300 399 424	88	+20720402 $+24636486$
15 217 972	Mobilier et ustensiles	15 868 133	16	+ 650 161
28 722 428	Services auxiliaires	29 570 421	-	+ 847 993
113 917 356	2. Excédent du prix de rachat sur les frais d'établissement	113 917 355	77	
1 626 965 906	Total Compte d'établissement	1 675 261 363	90	+ 48 295 458
163 153 318	II. Travaux en cours d'exécution	236 440 640	35	+ 73 287 322
414 575	a. Ligne de raccordement Genève-Cornavin et Eaux-Vives	437 838	44	+ 23 263
24 368 403	b. II <sup>e</sup> tunnel du Simplon	30 099 174	05	+ 5 730 771
17 332	c. Ligne de la vallée de la Surb	33 098	10	+ 15 766
66 631 910 19 950 934	d. Installation de la traction électrique	$105\ 445\ 355$ $26\ 153\ 804$	55 57	+38813446 $+6202871$
3 532 069	f. 1er arrondissement	6 829 941	27	$+$ $\frac{3}{297}$ $\frac{871}{872}$
18 955 643	g. 2°	24 306 283	39	+ 5 350 640
11 048 269	И. 3° »	14 766 251	73	+ 3 717 983
2 983 366	i. 4° »	3821377 $24547516$	$\begin{vmatrix} 02 \\ 23 \end{vmatrix}$	+ 838 011
15 250 817 —	k. 5°	24 547 516 —	25	+ 9 296 699 
1 628 656	III. Frais d'installation des entreprises accessoires	1 627 354	90	<b>–</b> 1 301
7 629	a. Eclairage électrique de la commune de Bitsch	7 265	05	- 364
1 621 027	b. Bateaux à vapeur sur le lac de Constance	1 620 089	85	- 937
21 682 934	IV. Dépenses, à amortir	22 851 802	40	+ 1 168 868
21 682 934	a. Frais d'émission et de conversion des emprunts	22 851 802	40	+ 1 168 868
<del>-</del>	b. Travaux d'agrandissement de gares	-	-	
208 538 483	V. Valeurs et créances	236 948 994	73	+ 28 410 512
20 665 341	a. Caisses, lettres de change et dépôts en banque	20 748 517	07	+ 83 176
$14\ 665\ 572$	b. Valeurs: 1. Portefeuille général	99 406 9 40	70	1 0760 760
69 186 875	2. Valeurs affectées au fonds de renouvellement (supprimé à fin 1920)	23 426 340	76 	+8760769 $-69186875$
25 250 100	c. Débiteurs divers	16 373 459	98	- 8876 640
8 121 776	d. Biens-fonds disponibles	8 036 838	86	- 84 937
70 648 819	e. Approvisionnements en matériaux et pièces de réserve	168 363 838	06	+ 97 715 019
159 464 419	VI. Solde passif du compte de profits et pertes	92 737 762	14	<b>- 66 726 657</b>
* .				
3				
2 181 433 716	I	2 265 867 918	42	+ 84 434 202

### 31 décembre 1920.

Compte de 1919		Compte de 1920		Comparaison avec compte de 1919
Fr.	PASSIF.	Fr.	Ct.	Fr.
9		7		
1 742 445 036	I. Emprunts consolidés	1 790 142 387	46	+ 47 697 351
91 090 500	a. Emprunts du Central suisse Fr. 89 885 500 — 14 334 500	75 551 000		- 15 539 500
65 512 500	b. Emprunts du Nord-Est suisse » 65 512 500 — 14 417 500	51 095 000		- 14 417 500
25 079 800	c. Emprunts de l'Union suisse » 24 879 800 — 4 665 000	20 214 800		- 4 865 000
158 644 650	d. Emprunts du Jura-Simplon	135 751 150		- 22 893 500
110 490 000	e. Emprunt du Gothard » 109 760 000 — 8 903 000  1) 64 948 500	100 857 000		- 9 633 000
69 333 000	f. Rente 3% des chemins de fer, de 1890	69 333 000	_	
75 000 000	g. Rente suisse des C. F. F., de 1900	75 000 000		
463 600 000	h. Emprunt $3^{1}/_{2}$ % des C. F. F., de 1899/1902	458 800 000		- 4 800 000
141 390 000	i. Emprunt 3 % différé des C. F. F., de 1903	139 735 000		- 1 655 000
80 000 000	k. Emprunt 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>0</sup> / <sub>0</sub> des C. F. F., de 1910	79 400 000		- 600 000
143 750 000 50 000 000	l. Emprunt 4 % des C. F. F., de 1912/1914	143 750 000	-	
100 000 000	m. Emprunt 5 % des C. F. F., de 1918	50 000 000		
147 770 000	n. Emprunt 5% des C. F. F. de 1919	100 000 000 159 130 000		
10 686 000	o. Bons de dépôt en faveur de la Caisse de pensions et de secours . p. Bons de caisse $4^1/2^0/0$ à 3 ans	159 150 000	_	+ 11 360 000 - 10 686 000
_	$q$ . Bons de caisse $5^{1}/_{2}$ % de $1920$	121 540 800	_	$+121\ 540\ 800$
10 098 586	r. Valeur actuelle des annuités dues au P. L. M. pour le rachat de la ligne Genève-La Plaine	9 984 637	46	- 113 949
	') Valeur nominale des titres de l'ancien portefeuille du fonds de renouvellement appartenant aux C.F.F.	3 304 037	40	- 113 349
127 075 893	II. Capital amorti	31 482 090	75	- 95 593 802
		α		D)
216 201 622	III. Dettes courantes	352 <b>0</b> 72 189	85	+135 870 568
9275549	a. Titres et coupons échus	7 167 931	29	- 2 107 618
5 710 117	b. Prorata d'intérêts non échus.	7 853 085		+ 2 142 968
1 505 005	c. Créances des caisses de secours:	010.010		
1 537 395	1. Caisse de pensions et de secours des employés CFF	613 218	64	- 924 176
$364\ 512$ $275\ 361$	2. Caisse des malades et de secours des ouvriers CFF	328 428	06	- 36 084 - 275 361
6 481	3. Caisse de pensions du chemin de fer de la vallée de la Töss	7 228	25	+ 747
13 740	4. Fonds pour secours extraordinaires S. C. B	30 707	70	+ 16 968
1 184 694	l'exploitation du Gothard	1 341 042	50	+ 156 349
183 106 542	e. Créanciers divers	315 289 635	46	+132183093
14 727 231	f. Dépenses et recettes de 1919 passées par caisse en 1920 (solde)	19 440 912	95	+ 4713682
95 711 165	IV. Fonds spéciaux	92 171 250	36	—. 3 539 <b>915</b>
88 758 370	a. Fonds de renouvellement	84 663 667	03	- 4 094 703
132 184	b. Fonds de couverture des pensions de l'ancienne Cie J. S.	123 430	30	- 8754
308 574	$c.$ Fonds de couverture des pensions de l'ancienne $\mathrm{C}^{io}$ du Gothard	282 837	40	- 25 737
2 887 888	d. Fonds d'assurance contre l'incendie	3 251 623	55	+ 363 736
3 624 149	e. Fonds de couverture de rentes-accidents	$3\ 849\ 692$	08	+ 225543
				,
2 181 433 716		2 265 867 918	42	+ 84 434 202
				UT 704 ZUZ

#### Actif.

I. 1. Compte de const	truction. Il s'élève a	ì.,			•				Fr. 1561344008.13
se décomposant de la man	nière suivante:								
1		Etablisse	ment			 			( and a second

	Frais généraux	Etablissement de la ligne et installations fixes	Matériel roulant	Mobilier et ustensiles	Services auxiliaires	Total
	$\mathbf{Fr}$ .	$\mathbf{Fr.}$	$\mathbf{Fr}.$	Fr.	Fr.	Fr.
Situation au 31 décembre 1919 Augmentation nette suivant	150 172 658	1 043 172 553	275 762 940	15 217 972	28 722 428	1 513 048 551
compte de construction de 1920	1 440 416	20 720 402	$24\ 636\ 485$	650 161	847 993	48 295 457
Situation au 31 décembre 1920	$151\ 613\ 074$	1 063 892 955	$300\ 399\ 425$	15 868 133	$29\ 570\ 421$	1 561 344 008

Le compte de construction, ainsi que les spécifications par objets des dépenses de construction aux pages 48 à 66 renferment le détail des travaux d'extension et de parachèvement achevés.

II. Travaux en cours d'exécution. Au 31 décembre 1920, ce compte s'élève à . . . Fr.236 440 640.35 Le tableau ci-après donne un résumé des modifications survenues au cours de l'année 1920:

	Situation au 31 décembre 1919	Dépenses nettes de construction en 1920	Report sur compte de cons- truction en 1920	Situation au 31 décembre 1920	Différences en regard de 1919
Ligne de raccordement entre les gares	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
de Genève-Cornavin et Eaux-Vives .	$414\ 575$	$23\ 263$		437 838	+ 23 263
II <sup>e</sup> tunnel du Simplon	$24\ 368\ 403$	5730771		$30\ 099\ 174$	+ 5 730 771
Ligne de la Surb	$17\ 332$	15766	-	33098	+ 15 766
Installation de la traction électrique .	66 631 910	$50\ 548\ 702$	$11\ 735\ 256$	$105\ 445\ 356$	+38813446
Administration centrale	$19\ 950\ 934$	$31\ 637\ 632$	$25\ 434\ 761$	$26\ 153\ 805$	+6202871
I <sup>er</sup> arrondissement	$3\ 532\ 069$	$4\ 862\ 275$	$1\ 564\ 403$	6829941	+3297872
$\mathrm{II^c}$ "	$18\ 955\ 643$	$9\ 332\ 466$	$3\ 981\ 826$	$24\ 306\ 283$	+ 5 350 640
III° "	11 048 269	$6\ 304\ 801$	$2\ 586\ 818$	$14\ 766\ 252$	+3717983
IV <sup>e</sup> "	2983366	$2\ 126\ 122$	$1\ 288\ 111$	3821377	+ 838 011
V <sup>e</sup> ,,	$15\ 250\ 817$	$11\ 000\ 982$	1704283	$24\ 547\ 516$	+9296699
Entreprises accessoires	_	<b>—</b> 1 301	<b>—</b> 1 301		
	163 153 318	121 581 479	$48\ 294\ 157$	236 440 640	+73 287 322

Le détail des objets de construction en cours d'exécution à fin 1920 figure aux pages 67 à 78.

#### Dépenses de construction de 1920.

Il a été reporté au compte de construction une somme nette de	fr. 48 295 <b>4</b> 58
Les dépenses pour entreprises accessoires ont diminué de	
	fr. 48 294 157
Au compte "Travaux de construction inachevés" il y a une augmentation de	" 73 287 322
Les dépenses nettes de 1920 sont ainsi de	fr.121 581 479
sur le compte d'exploitation pour	" 4 112 152
Montant des dépenses de construction de 1920, après déduction des recettes et remboursements .	fr.125 693 631
	or w

Pour le surplus voir le tableau "Comparaison des dépenses de construction de 1920 avec le budget", page 79 ci-devant.

III. Frais d'installation des entreprises accessoires. Ce compte s'élève à fin 1920 à . . . Fr.1627 354.90 se décomposant comme suit:

a. Entreprise accessoire de l'usine électrique à Brigue.

Capital d'établissement pour l'éclairage public à Bitsch, à fin 1919 . . . fr. 7 629.05 Moins : amortissement sur le capital d'établissement pour 1920 . . . . , — 364.—

à reporter fr. 7 265.05

### au 31 décembre 1920.

b. Navigation à vapeur sur le lac de Constance.	t fr. 7 265.05
Capital d'établissement à fin 1919	
, — 7 175. 90	
Amortissement net fr. — 936.70	, 1 620 089. 85
Situation à fin 1920	
Eclairage public à Bitsch	Navigation à vapeur sur le lac de Constance
De 1904 à 1919, les C. F. F. ont amorti fr. 1 472. —	
Amortissements en 1920	
Total des amortissements à fin 1920	fr. 1 574 331. 95
IV. Dépenses à amortir.	
Au 31 décembre 1919, ce chapitre présentait un solde de	fn 91 699 922 70
	fr. 21 682 933. 70
En 1920, il s'est accru des sommes suivantes:	
Lestallations discourse	
Installations disparues.	
Double voie Daillens—Ependes fr. 2 378.20 " Siviriez—Romont	
" " Siviriez—Romont	
Double voie Lengnau—Mett	
Gare d'Aarburg—Oftringen	
Usine à gaz des ateliers d'Olten	
Double voie Thalwil—Richterswil	
Gare de Möhlin	
" Rebstein—Marbach	
" " Biasca	
Frais d'émission et de conversion des emprunts.	
Frais d'émission de bons de caisse $5\frac{1}{2}\frac{9}{0}$ en 1920 . fr. 2 197 190. 90	
Frais de renouvellement de feuilles de coupons " 11 967.40	× .
" 2 209 158. 30	
	, 2 442 385. 67
	fr. 24 125 319. 37
En revanche, nous avons amorti:	
Sur pertes de cours et frais d'émission du 3 % différé, 17° annuité fr. 116 495. —	
Sur déficit du fonds des chemins de fer, 15° annuité	
Sur pertes de cours et frais d'émission du $3^{1/2}$ % 1910, 10° annuité , 100 825. — , , , , , , , , , , , , , 4 % 1914, 6° annuité , 47 700. —	
5 0/- 1019 20 appoints 115 050	*
" " " " " " " " " " " " " " 15 050. — " " " 17 050. — " " " " " " " " " " " " " " " " " "	
Les dépenses de 1920 pour le renouvellement de feuilles de coupons , 11 967. 40	
Les installations disparues en 1920 ensuite de travaux neufs , 233 227.37	
	" 1 27 <b>3 51</b> 6. 97
Solde au 31 décembre 1920	fr. 22 851 802. 40

### Observations concernant le bilan

	Fr.	Ct.
V. Valeurs et créances.		
a. Portefeuille de change.		
Voici le mouvement de notre portefeuille d'effets de change:		
Etat du portefeuille au 31 décembre 1919		
En 1920, il est entré des effets de change pour		78
Il est sorti du portefeuille des effets encaissés pour	8 360 154	78
Montant au 31 décembre 1920	·	_
b. Portefeuille de Fonds publics.		
Voici le mouvement pendant l'année 1920:		
Montant du portefeuille au 31 décembre 1919	. 14 665 572	01
Titres divers mis en portefeuille (y compris ceux retirés du portefeuille du fonds de renou-	. 14 009 972	01
vellement)	)	
Différences de cours		
	- 10 092 141	15
moins:	24 757 713	16
Sortie de titres divers	. 1 331 372	40
Montant au 31 décembre 1920	. 23 426 340	76
	. 1	
	*	
c. Débiteurs divers.		
Montant au 31 décembre 1920	16 979 460	
Montant au 51 decembre 1920	16 373 460. —	_
Les principaux montants représentant le solde sont:		
Chemins de fer étrangers	. 216 311	_
Contrôle des recettes; soldes débiteurs des garcs au 31 décembre 1920 "	5 370 134	_
Fonds de caisse des services	107 895	
Entreprises suisses de transport	148 870. –	
Association suisse du matériel roulant	140 442	1
Cio BN.; compte de gares communes Berne, Chiètres et Neuchâtel	337 338. <i>–</i>	
Cie BLS.; participation aux frais d'agrandissement des gares de Lengnau et de Brigue . "		i
	656 792. –	1
Chiene pour conduites électriques l'impigence per encore control l'inference de Chiene per la control de l'inference de Chiene per la control de l'inference	1 034 440. –	_
Cuivre pour conduites électriques; livraisons non encore comptabilisées sur le compte de	1 017 170	4
construction	1 315 479	1
Avances sur houilles de service	3 087 454. –	1
Banque cantonale de Bâle-campagne; compte de dépôt "	400 000. –	1
Divers comptes; exploitation de ballastières, ateliers, etc	3 558 305. –	
· <u>fr</u>	. 16 373 460. –	_
d. Biens-fonds disponibles,		
(y compris les acquisitions faites en vue d'extensions futures.)		
La valeur d'inventaire au 31 décembre 1919 était de f	r. 8 121 776. 2	28
En 1920, il a été fait diverses acquisitions pour fr. 71 322.38		
Et il a été réalisé ou employé pour la construction	0.4.00=	
	, 84 937. 4	
Montant au 31 décembre 1920 f	r. 8 036 838.8	36
·		-

#### e. Approvisionnements en matériaux et pièces de réserve.

				Mon	tants	Différences
			(	au 31 déc. <b>191</b> 9	au 31 déc. 1920	avec 1919
	sales (			Fr.	Fr.	Fr.
Administration des	s imprimés			$1\ 072\ 853$	$1\ 181\ 782$	+ 108 929
Administration du	matériel de voie.			$25\ 536\ 350$	$27\ 824\ 498$	+ 2 288 148
Economat du 1er a	rrondissement			$6\ 455\ 635$	$26\ 704\ 773$	$+20\ 249\ 138$
,, ,, 2 <sup>e</sup>	,,			$5\ 686\ 304$	$33\ 559\ 018$	+27872714
" " " ³e	,,			$4\ 863\ 686$	$29\ 417\ 482$	$+24\ 553\ 796$
" " 4 <sup>e</sup>	,,	•		3 478 333	$17\ 170\ 796$	$+13\ 692\ 463$
" " " 5°	,,			$5\ 174\ 888$	$13\ 686\ 352$	+8511464
Magasin des atelie	ers d'Yverdon	•		$2\ 468\ 336$	2771297	+ 302 961
" " "	de Fribourg .	•		$511\ 683$	$589\ 831$	+ 78 148
11 21 22	d'Olten	•	•	$3\ 967\ 398$	$4\ 564\ 676$	+ 597 278
" " " "	de Bienne		•	$2\ 221\ 737$	$2\ 510\ 275$	+ 288538
" "	de Zurich			2748909	3622049	+873140
" " "	de Rorschach .			$672\ 529$	$720\ 014$	+ 47 485
וו וו וו	de Coire			$1\ 256\ 776$	$1\ 167\ 677$	- 89 099
,, ,, ,,	de Romanshorn	. •		266090	$262\ 840$	3 250
" "	de Bellinzone .			$2\ 117\ 016$	$2\ 844\ 564$	+ 727 548
Bois de chauffage	pour locomotives			$2\ 150\ 295$	<del></del>	- 2 384 381
	Tc	otaux	x _	70 648 818	168 363 838	+97 715 020

L'augmentation en regard de l'année précédente provient de l'approvisionnement important de charbon et des prix élevés des matières. L'excédent de recettes de fr. 234 086 sur le bois de chauffage pour locomotives est attribuable au fait que le prix moyen facturé du service de la traction était trop élevé; il sera compensé en 1921.

#### Passif.

#### I. Emprunts consolidés.

Les divers montants concernant les remboursements de capitaux sont indiqués à la page 137.

#### II. Capital amorti.

Le montant de ce chapitre est au 31 décembre 1919 de	
Frasne—Vallorbe	<u>, 2 834 168. 69</u>
Solde au 31 décembre 1920	fr. 129 910 061. 35
à déduire: moins-value pour les années 1903 à 1919ensuite de prolongation du délai d'amortissement de 60 à 100 ans, utilisée pour la couverture partielle du déficit du compte de profits et pertes	"     98 427 970. 60
•	
Solde restant au 31 décembre 1920	fr. 31 482 090.75
Voir le tableau aux pages 112 et 113, donnant la récapitulation générale des dépenses amort	ies depuis le rachat.
Voir le tableau aux pages 112 et 113, donnant la récapitulation générale des dépenses amort III. Dettes courantes.	ies depuis le rachat.
	ies depuis le rachat.
III. Dettes courantes.  e. Créanciers divers.  Ce chapitre s'élève au 31 décembre 1920 à	
III. Dettes courantes.  e. Créanciers divers.  Ce chapitre s'élève au 31 décembre 1920 à	. <u>fr. 315 289 635</u>
III. Dettes courantes.  e. Créanciers divers.  Ce chapitre s'élève au 31 décembre 1920 à	. <u>fr. 315 289 635</u> . " 549 627
III. Dettes courantes.  e. Créanciers divers.  Ce chapitre s'élève au 31 décembre 1920 à	. fr. 315 289 635 . " 549 627 . " 3 603 611
III. Dettes courantes.  e. Créanciers divers.  Ce chapitre s'élève au 31 décembre 1920 à	. fr. 315 289 635 . " 549 627 . " 3 603 611 . " 308 000 000
III. Dettes courantes.  e. Créanciers divers.  Ce chapitre s'élève au 31 décembre 1920 à	. fr. 315 289 635 . " 549 627 . " 3 603 611 . " 308 000 000

# Inventaire au 31 décembre 1920 du porteseuille de fonds publics.

I. Obligations de chemins de fer.  31/2 °/0 Chemins de fer fédéraux de 1899/1902 4 °/0 >	100 000 150 000 4 702 000 150 000 66 100  183 500 1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 50 000 3 000 1 500	Ct.	57 64 50 70 98 100 55 63 2 97	Comptabilisée  Fr. Ct 102 030
31/2 % Chemins de fer fédéraux de 1899/1902 4 % 5 \$ 1912/1914 33/4 % Funiculaire Cossonay-Gare 4 % Chemin de fer du lac de Thoune, I* hyp. de 1900 5 % Wynentalbahn de 1903 5 1/4 % 8 1906  Total  II. Fonds d'Etats.  3 % Etat de Berne de 1895 5 1/2 % Rente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 à fr. 2.50 4 % Rente d'Autriche or de 1893; Cr. 500 000 à fr. 0.015  Total  III. Obligations de villes.  4 % Ville de Zurich de 1911  IV. Obligations de banques.  5 1/2 % Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5 % S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  Tota  V. Obligations diverses.	179 000 100 000 150 000 4 702 000 150 000 66 100  183 500 1 000 000 2 000 000 7 500  2 130 000  250 000 3 000 1 500		57 64 50 70 98 100 55 63 2 97	102 030 — 64 000 — 75 000 — 66 100 — 66 100 — 66 3745 530 — 66 30 000 — 7 275 — 778 200 — 66 100 — 66 100 — 7 275 — 778 200 — 66 100 — 66 100 — 7 275 — 778 200 — 66 100 — 7 275 — 778 200 — 66 100 — 66 100 — 7 275 — 778 200 — 778 200
4 %/0 Funiculaire Cossonay-Gare . 4 %/0 Chemin de fer du lac de Thoune, Iro hyp. de 1900 5 %/0 Wynentalbahn de 1903 5 1/4 %/0	100 000 150 000 4 702 000 150 000 66 100  183 500 1 000 000 2 000 000 7 500  2 130 000  250 000 3 000 1 500		64 50 70 98 100	64 000
3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> % Funiculaire Cossonay-Gare 4 % Chemin de fer du lac de Thoune, Ire hyp. de 1900 5 % Wynentalbahn de 1903 5 1/4 % Vynentalbahn de 1903 Total  II. Fonds d'Etats.  3 % Etat de Berne de 1895 3 1/2 % No Rente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 å fr. 2.50 4 % No Rente d'Autriche or de 1893; Cr. 500 000 å fr. 0.015  Tota  III. Obligations de villes.  4 % Ville de Zurich de 1911  IV. Obligations de banques.  5 1/2 % Banque des Grisons de 1915 4 1/2 % Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5 % S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  Tota  V. Obligations diverses.	183 500 100 000 66 100 183 500 1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 50 000 3 000 1 500		70 98 100 55 63 2 97	3 291 400 — 147 000 — 66 100 — 3 745 530 — 100 925 — 630 000 — 40 000 — 7 275 — 778 200 — 630 000 — 640 000 — 7 275 — 640 000 — 7 275 — 778 200 — 640 000 — 640 000 — 7 275 — 640 000 000
5 % % Wynentalbahn de 1903 5 1/4 % % 1906  Total  II. Fonds d'Etats.  3 % Etat de Berne de 1895 3 1/2 % Naud de 1904 4 % Rente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 å fr. 2.50 4 % A Rente d'Autriche or de 1893; Cr. 500 000 å fr. 0.015  Tota  III. Obligations de villes.  4 % Ville de Zurich de 1911  IV. Obligations de banques.  5 1/2 % Banque des Grisons de 1915 4 1/2 % Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5 % S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  Tota  V. Obligations diverses.	150 000 66 100 183 500 1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 50 000 3 000 1 500		98 100 55 63 2 97	147 000 — 66 100 — 3 745 530 — 630 000 — 7 275 — 778 200 — 66 100 — 6 100 — 6 100 — 6 100 — 7
Total  II. Fonds d'Etats.  3 % 6 Etat de Berne de 1895 3 1/2 % 8 Vaud de 1904 4 % Rente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 à fr. 2.50 4 % 9 de 1893; Cr. 500 000 à fr. 0.015  Tota  III. Obligations de villes.  4 % Ville de Zurich de 1911  IV. Obligations de banques.  5 1/2 % Banque des Grisons de 1915 4 1/2 % Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5 % S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  Tota  V. Obligations diverses.	183 500 1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 250 000 3 000 1 500		55 63 2 97	100 925 - 630 000 - 40 000 - 7 275 - 778 200
### Total  ### III. Fonds d'Etats.  ### 13 % % Etat de Berne de 1895  ### 3 % Vaud de 1904  ### 4 % Rente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 å fr. 2.50  ### 4 % Rente d'Autriche or de 1893; Cr. 500 000 å fr. 0.015  ### 1II. Obligations de villes.  #### 1IV. Obligations de banques.  #### 1V. Obligations de banques.  #### 1	183 500 1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 250 000 3 000 1 500		55 63 2 97	3 745 530 — 100 925 — 630 000 — 40 000 — 7 275 — 778 200 —
### III. Fonds d'Etats.    3 %   6	183 500 1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 50 000 3 000 1 500		63 2 97	100 925 — 630 000 — 40 000 — 7 275 — 778 200 —
3½ % Nente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 à fr. 2.50 4% Nente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 à fr. 2.50 4% No ville de Zurich de 1911  IV. Obligations de villes.  5½ % Banque des Grisons de 1915 4½ % Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5% S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  V. Obligations diverses.	1 000 000 2 000 000 7 500 2 130 000 2 250 000 3 000 1 500		63 2 97	630 000 — 40 000 — 7 275 — 778 200 —
4 % % Rente d'Autriche or de 1876; Fl. 800 000 à fr. 2.50	2 000 000 7 500 2 130 000 250 000 3 000 1 500		2 97 73	10 000 — 7 275 — 778 200 —
## de 1893; Cr. 500 000 à fr. 0.015	7 500 2 130 000 250 000 3 000 1 500		78	7 275 — 778 200 —
Tota 111. Obligations de villes. $4^{0}/_{0} \text{ Ville de Zurich de 1911} $	2 130 000 2 250 000 3 000 1 500		73	778 200
IV. Obligations de banques.  5\(^1/2\)^0/0 Banque des Grisons de 1915 4\(^1/2\)^0/0 Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5\(^0/0\) S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  V. Obligations diverses.	250 000 3 000 1 500	-	,	1 554 900
IV. Obligations de banques.  5\(^1/2\)^0/0 Banque des Grisons de 1915 4\(^1/2\)^0/0 Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5\(^0/0\) S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918  V. Obligations diverses.	250 000 3 000 1 500	-	,	1 554 900
5½ % Banque des Grisons de 1915	3 000 1 500	-	100	
5½ % Banque des Grisons de 1915 4½ % Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915 5% S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918 V. Obligations diverses.	3 000 1 500	-	100	
4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>0</sup> / <sub>0</sub> Caisse hyp. et d'épargne du Canton du Valais de 1915	3 000 1 500	-	100	250 000 _
5 % S. A. Leu & Cie., Zurich, de 1918	. 1 500	1 1	93	2 790
V. Obligations diverses.	l   .	-	90	1 350
		•		254 140 —
$4^{\circ}$ / <sub>0</sub> 85 obligations				
5% 1 obligation		81	100 100	85 740 83
			100	50 000 -
VI. Actions.		•	7. <b>0</b>	135 740 8
a. de chemins de fer.				
Emmentalbahn, privilégiées	434 000		80	347 200 -
» subvention		-	50	223 000 -
Plan incliné de la gare de Serrières	. 10 000 5 000		pro memoria »	
Wynentalbahn, ordinaires	405 000	_	»	1 -
» privilégiées	. 45 000	-	2	1 -
Appenzeller Strassenbahn		_	>>	
Uerikon-Bauma			» »	
Sihltalbahn	. 40 000	-	»	1
Frauenfeld-Wil, I <sup>er</sup> rang	. 2 500	_	>>	1  -
* * II° *			» »	1
Tramelan-Tavannes		-	22	i  -
Bienne-Macolin, ordinaires			>>	1
Bière-Apples-Morges, privilégiées	. 18 000 81 000		» »	
Berthoud-Thoune.		_	»	1 -
Fribourg-Morat-Anet	. 18 000	-	»	1 -
Brienz-Rothorn, privilégiées	. 10 000 900 000		5	1  -
Dolderbahn, Zurich			» »	1 -
b. diverses (y compris notre participation au capital de la Centrale des charbon				570 220 -
S. A. à Bâle, fr. 14 740 735 et de la Société coopérative suisse des charbons	it			
Bâle, fr. 1 330 000)				16 345 190 -
VIII Dučta hypothácainas	1 .			16 915 410
VII. Prets hypothécaires.				10,000
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				$egin{array}{c c} 16000 & - \ 25719 & 9 \end{array}$
$1  >  5^{1/2}  {}^{0}/_{0}  \ldots  \ldots  \ldots  \ldots  \ldots  \ldots  \ldots  \ldots  \ldots  $		1.		700 -
Récapitulation.		٠.		42 419 9
1. Obligations de chemins de fer				3 745 530 -
II. Fonds d'Etats				778 200 -
III. Obligations de villes .				1 554 900
IV. Obligations de banques  V. Obligations diverses				254 140   - 135 740   8
VI. Actions		:	:	16 915 410
VII. Prêts hypothécaires				42 419 9
Tota	1 .			23 426 340 7
	1 '	į	П	

# Compte du fonds de renouvellement pour l'année 1920.

Compte de 1919	Budget de 1920		Compte de 1920	
Fr.	Fr.		Fr.	Ct.
87 754 786	88 758 370	Situation de l'année précédente	88 758 369	62
		Recettes.		
6 862 558	7 691 900	Versements	7 814 806	25
2 942 227	3 104 000	a. Pour la superstructure	3 335 284	60
1 633 367	1 641 000	Par mètre de voie du propre réseau, longueur moyenne de l'année, 5 463 266 mètres à 30 ets.	1 638 979	80
1 308 860	1 463 000	Par kilomètre de locomotive ayant circulé sur nos voies, non compris le service de manœuvre, 24 232 926 km à 7 ets	1.696 304	80
3 158 634	3 359 800	b. Pour le matériel roulant	3 479 047	65
		Par km de parcours de nos propres véhicules ayant circulé sur nos lignes et sur les lignes étrangères, pour les locomotives y compris le service de ma- nœuvre et les courses haut le pied,	×	
$\frac{1\ 265\ 512}{570\ 413}$	1 209 800 750 000	pour locomotives 31 226 832 km-locomotive à 4,7 cts	$\frac{1\ 467\ 661}{794\ 927}$	10 05
1 322 709	1 400 000	pour wagons	1 216 459	50
600 459	611 100	c. Pour mobilier et ustensiles	710 204	40
600 459	611 100	$2^{1}/_{2}$ % de fr. 28 408 176. 25 valeur d'inventaire moyenne de l'année	710 204	40
27 118	164 000	d. Pour les installations mécaniques et le mobilier des usines électriques	. 33 779	85
27 118	164 000	4 % de fr. 844 496. — valeur d'inventaire moyenne de l'année	33 779	85
134 120	453 000	e. Pour les installations de la traction électrique	256 4 <b>8</b> 9	75
134 120	453 000	4 % de fr. 6 412 243. 40 frais d'établissement de la conduite au-dessus du corps de la voie	256 489	75
		Dánousas		
		Dépenses.	·	1
5 858 974	8 920 000	Prélèvements	11 909 508	84
4 939 868	6 720 300	a. Pour le renouvellement de la superstructure	10 753 945	95
4 228 468	6 011 000	Dépenses pr le matériel fr. 14 921 547. 50, produit du vieux matériel fr. 5 510 540. 70 .	9 411 006	80
711 400	709 300	Pour salaires: $9{}^{0}/_{0}$ des dépenses pour le matériel	1 342 939	15
591 959	1′967 100	b. Pour le renouvellement du matériel roulant	704 984	55
303 102	1 813 500	Valeur d'inventaire: Produit du vieux matériel; 11 locomotives à vapeur . fr. 646 223. — fr. 247 817. 30	398 405 	70
— 193 154	96 000	— chaudière » — . — » — . —	52 115	50
-	19 200	4 fourgons	27 158	50
95 703 —	38 400 —	62 wagons à marchandises » 250 332.— » 27 272. 20	223 059 4 245	80 05
327 147	232 600	c . Pour le renouvellement du mobilier et des ustensiles	450 578	34
327 147	232 600	Les frais de remplacement d'objets dont la valeur excède fr. 30. —, y compris fr. 97 822. 65 pour les services auxiliaires	450 578	34
. 1 000 704	-1 228 100	Excédent des versements ou des prélèvements	- 4 094 702	59
+1 003 584		1		_

### Observations relatives au fonds de renouvellement, année 1920.

Les versements au fonds de renouvellement et les prélèvements de ce dernier ont été calculés, pour tout le réseau, d'après les dispositions du règlement n° 34 concernant le fonds de renouvellement des chemins de fer fédéraux. Au lieu des taux réglementaires, il a été bonifié au fonds de renouvellement en 1920, pour le vieux matériel, les prix suivants tenant compte de la situation du marché: pour les traverses rebut en bois 50 ct. la pièce, pour les traverses en fer, rails, crémaillères fr. 15. — et pour le vieux fer provenant du matériel d'attache fr. 10. — les 100 kg, pour les locomotives 10 % et pour les wagons 6 % de leur valeur d'inventaire. Les versements pour les installations mécaniques et le mobilier des usines électriques du Simplon, ainsi que les conduites au-dessus du corps de la voie, servant à l'exploitation électrique (lignes Brigue—Iselle, Brigue—Sion et Scherzligen—Berne), ont été effectués selon l'entente intervenue avec le Département fédéral des chemins de fer. Il n'a pas été opéré de prélèvements pour ces installations de la traction électrique en 1920.

Les prélèvements pour le renouvellement de la superstructure sont de . . . . . . . . . . . fr. 7 418 661 plus élevés que les versements, tandis que les versements pour les autres installations excèdent les prélèvements des montants suivants:

pour le matériel roulant fr. 2 77	4 063
" le mobilier et les ustensiles	9 626
" les installations mécaniques et le mobilier des usines électriques " 3	3 780
" les installations de la traction électrique	$\frac{6489}{}$ , 3323 958
	" 5 525 956
Les prélèvements dépassent les versements du montant net de	fr. 4 094 703

L'augmentation importante des prélèvements pour le renouvellement de la superstructure provient de ce qu'il a été procédé à un plus grand nombre de renouvellement et de renforcement de voies, ainsi que des prix élevés des matériaux et de la main d'œuvre; en revanche, l'augmentation des versements pour le matériel roulant est due au fait que l'on a mis moins de matériel au rebut.

Situation du fonds de renouvellement au 31 décembre

```
1902 . . fr. 34 640 675
                              1909 . . fr. 63 420 058
                                                             1916 . . fr. 83 206 782
           " 55 510 204
                                         " 65 521 253
                                                                        " 86 151 928
                              1910 . .
                                                             1917 . .
           ,, 56 849 780
                                          ,, 74 766 984
                                                                        ,, 87 754 786
                                                             1918 . .
                              1911 . .
1905 . .
           , 58\ 613\ 571
                                          ,, 75 083 311
                                                                        ,, 88 758 370
                                                             1919 . .
                              1912 . . .
           <sub>n</sub> 58 775 984
1906 . .
                              1913 . .
                                          , 75 735 316
                                                                         , 84 663 667
                                                             1920 . .
           " 60 398 662
                                          ,, 78 375 626
1907 . .
                              1914 . .
                                          " 81 516 348
1908 .
            ,, 61 140 472
                               1915 .
```

D'entente avec notre Conseil d'administration et le Département fédéral des chemins de fer, nous avons supprimé le portefeuille spécial du fonds de renouvellement; le montant nominal des obligations des chemins de fer rachetés a été déduit, dans le bilan, des emprunts respectifs, sans que ces obligations aient été annulées, et les autres titres attribués au portefeuille de fonds publics. Nous demanderons au Département fédéral des chemins de fer d'abroger le deuxième alinéa de l'art. 59 du règlement d'exécution de la loi de rachat concernant spécialement la constitution du fonds de renouvellement.

# Autres fonds spéciaux, année 1920.

Compte de 1919		Compte de 1920	)
Fr.	Fonds de couverture de pensions:	Fr.	Ct.
	Jura-Simplon.		
$145\ 664\\ 4\ 732$	Solde au 1 <sup>er</sup> janvier 1920 fr. 132 183. 85 Intérêt $3^{1}/_{2}$ $0/_{0}$ pour 1920		
150 396		$136\ 548$	90
18 212	Pensions payées en 1920	13 118	60
132 184	Solde à fin 1920	123 430	30
	Gothard.		
338 223 11 159	Solde au 1 <sup>er</sup> janvier 1920 fr. 308 573. 90 Intérêt 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>0</sup> / <sub>0</sub> pour 1920		
349 382 40 808	Pensions payées en 1920	318774 $35936$	15 75
308 574	Solde à fin 1920	282 837	40
v	. Compte du fonds d'assurance contre l'incendie.		
2 599 298	Solde au 1 <sup>er</sup> janvier 1920 fr. 2887888. 32		
90 975	Intérêt $3^{1}/_{2}$ % pour 1920		
300 000	13° versement		
2 990 273	D'anne de la company de la com	3 288 964	42
102 385	Dépenses nettes pour dommages d'incendies en 1920	37 340	87
2 887 888	Solde à fin 1920	3 251 623	55.
÷	Compte du fonds de couverture de rentes-accidents.		
3 303 267 601 838 114 656	Solde au 1 <sup>er</sup> janvier 1920 fr. 3 624 149. 43 Valeur capitalisée des rentes-accidents allouées en 1920 , 541 492. 30 Intérêt $3^{1}/_{2}$ $0/_{0}$ pour 1920 , 126 679. 85		
4 019 761		$4\ 292\ 321$	58
395 612	Rentes-accidents payées en 1920 (y compris fr. 1 188. — payés au personnel de services auxiliaires)	442 629	50
3 624 149	Solde à fin 1920	3 849 692	08
	, *		
·			

# Compte de l'administration des imprimés pour l'année 1920.

Compte de 1919	Budget de 1920		Compte of 1920	le
Fr.	Fr.		Fr.	Ct.
		Recettes.	(*)	
1 683 965	1 440 000	A. Livraisons de matières	2 382 242	11
146 174	125 000	I. Papier, enveloppes, etc.	275 571	32
1 134 650	900 000	II. Formulaires	1 420 059	82
348 202	296 000	III. Billets	477 695	50
43 893	109 000	IV. Tarifs	197 777	77
11 046	10 000	V. Divers (v. compris la maculature)	11 137	70
1 072 854	800 000	B. Approvisionnements à compte nouveau *	1 181 781	79
2 756 819	2 240 000	Total des recettes	3 564 023	90
2 730 819			3 304 023	
		Dépenses.		
380 988	250 860	A. Frais de régie	473 870	08
262 766	150 190	1. Personnel (y compris l'imprimerie des billets)	313 319	15
159 810	88.290	a. Traitements	183 391	80
7 098	3 000	b. Indemnités de voyages et divers	$22\ 988$	90
95 858	58 900	Plus: Dépenses des économats	106 <b>9</b> 38	45
57 719	49 840	II. Frais accessoires	97 027	76
3 854	5 000	a. Fournitures de bureau, imprimés, ports, etc.	4 031	33
17 751	12000	b. Eclairage, chauffage et nettoyage des locaux de service	21 502	05
1 745	2 000	c. Complément et entretien de l'inventaire	27 424	25
19 987	18000	d. Force motrice, loyers, assurances, camionnage et divers	27 086	40
$14\ 382$	12840	Plus: Dépenses des économats.	16 983	73
60 503	50 830	III. Intérêts des capitaux	63 523	17
4 033	4 030	a. Intérêt du capital de construction	4 032	95
38 623	<b>30</b> 400	b. » » d'exploitation	<b>37 1</b> 09	-
17 847	16 400	Plus: Dépenses des économats	22 381	22
1 191 811	1 210 500	B. Achats	1 861 381	19
88 779	90 000	I. Papier, enveloppes, etc.	166 449	47
928543	850 000	II. Formulaires	1 205 708	06
153 739	155 000	III. Billets (carton brut)	246 290	50
20.732	115 000	IV. Tarifs	242 933	16
18	500	V. Divers	-	
1 082 910	720 000	C. Approvisionnements de l'année précédente	1 072 853	57
2 655 709	2 181 360	Total des dépenses	3 408 104	84
		(Recettes et dépenses en plus provenant du renchérissement des frais de régie et des prix d'achats.)		-
	2	Clôture.		
2 756 819	2 240 000	Recettes	3 564 023	90
2 655 709	2 181 360	Dépenses	3 408 104	84
	-	D	155 010	04
101 110	58 640	Produit net de l'année 1920 Fr. 155 919.06	155 919	06
	id (500	Intérêts des capitaux de construction et d'exploitation <u>63 523.17</u> Produit brut en faveur des recettes d'exploitation . Fr. 219 442.23		
	,	*		
		* Approvisionnement total des imprimés fr. 1832 904.88		
		Répartis { dans les Economats fr. 651 123.09 à l'Administration des imprimés , 1 181 781.79		
	J	U à l'Administration des imprimés " 1481781.79		

# Compte de l'administration du matériel de la voie pour l'année 1920.

Compte de 1919	Budget de 1920		Compte d 1920	le
Fr.	Fr.	Recettes.	Fr.	Ct
8 988 661	13 000 000	A. Livraisons de matières	15 846 087	15
1 978 970	3 500 000	I. Traverses de bois	3 825 630	50
643 649	300 000	II. Traverses de fer	1 425 330	35
$2\ 532\ 269$	5 200 000	III. Rails	5 599 789	20
1 379 749	1 500 000	IV. Accessoires	- 2 390 008	55
794 716	900 000	V. Aiguilles et croisements	1 293 783	35
94 497	80 000	VI. Pièces pour enclenchements, signaux, etc.	93 597	90
8 945	20 000	VII. Matériaux divers	11 788	22
1555866	1 500 000	VIII. Ventes	1 206 159	08
25 536 350	13 000 000			
		B. Approvisionnements à compte nouveau	27 824 498	10
34 525 011	26 000 000	Total des recettes	43 670 585	25
		Dánangag		
	8	Dépenses.		
817 712	646 990	A. Frais de régie	1 381 331	57
175 248	103 390	I. Personnel	193 838	40
$162\ 011$	97 390	a. Traitements	185 349	70
13 237	6 000	b. Indemnités de voyages et divers	8 488	70
23 042	23 000	II. Frais accessoires	25 057	42
1 776	1 800	a. Fournitures de bureau, imprimés, ports, etc.	2 21 4	87
7 189	4 200	b. Eclairage, chauffage et nettoyage des locaux de service	8 827	15
342	1 000	c. Complément et entretien de l'inventaire	290	60
13 735	16 000	d. Loyer et entretien des locaux de service, assurances et divers	13 724	80
619 422	520 600	III. Intérêts des capitaux.	1 162 435	75
552	600	a. Intérêt du capital de construction	552	73
618 870	520 000	b. Intérêt du capital d'exploitation	1 161 883	75
		v. Interest du capitali d'exploitation	1101000	1.5
19 704 428	12 000 000	B. Achats de matériaux	16 562 749	
5 304 346	1 800 000	I. Traverses de bois	3 717 638	22
1 032 330	500 000	II. Traverses de fer	$1\ 667\ 746$	68
9 344 904	6 700 000	III. Rails	6997542	43
$2\ 313\ 534$	1 960 000	IV. Accessoires	$2\ 036\ 240$	89
1 459 770	900 000	V. Aiguilles et croisements	2004687	66
$204\ 278$	80 000	VI. Pièces pour enclenchements, signaux, etc.	80 710	65
$45\ 266$	60 000	VII. Matériaux divers	58 182	47
13 270 820	13 000 000	C. Approvisionnements de l'année précédente	25 536 349	65
33 792 960	25 646 990	Total des dépenses	43 480 430	22
	· · ·	(Recettes et dépenses en plus provenant du renchérissement des frais de régie et des prix d'achats :		
¥ = 1		valeur des approvisionnements plus élevée.)		
3.		Clôture.		
34 525 011	26 000 000		43 670 585	25
33 792 960	25 646 990	Recettes	43 480 430	25 22
500 OF 4	979.010			
732 051	353 010	Produit net	190 155	03
		Produit net de l'année 1920 Fr. 190 155.03  Intérêts des capitaux de construction et d'exploitation " 1 162 435.75		
	0	Annotation and capitally as constitution of a capitation of 1 102 400. (5)	1	

## Comptes des économats

Compte de 1919	Budget de 1920		I° arron Lausann	
Fr.	Fr.	Recettes.	Fr.	Ct.
87 036 358	62 267 900	A. Livraisons de matières	NOT 104004	93
102 479	82 500	I. Fournitures de bureau		25
797 411	· 630 000	II. Matières pour l'éclairage	29 393 164 057	49
76 414 803	53 216 000	III. Matières pour le chauffage	17 357 947	59
3 023 881	2 290 000	IV. Matières pour le nettoyage, la désinfection et le graissage, matières pour les installations électriques	17 007 517	00
., 02., 00.		et autres matières de consommation	766 542	18
$767\ 958$	603 300	V. Mobilier et outillage	200 815	20
3713132	$\pm 3532500$	VI. Uniformes	884 095	75
$1\ 072\ 400$	$822\ 000$	VII. Matériaux de construction	199 178	05
$1\ 137\ 626$	1 075 000	VIII. Imprimés	338 842	02
57	10 000	IX. Matières et pièces de réserve des usines électriques	13	40
$6\ 611$	6 600	X. Divers (y compris loyers)	2180	-
25 658 847	13 916 000	B. Approvisionnements à compte nouveau*	26 704 772	95
12 695 205	76 183 900	Total des recettes	46 647 837	88
				-
1 353 533	1 013 870	Dépenses.	400.004	00
1 252 722		=	493 201	03
663 687	410 930	I. Personnel	193 584	90
695 842	415 230	a. Traitements	181 657	95
39 678	33 900	b. Salaires (Prestations d'autres services)	25 593	35
24 025	20 700	c. Indemnités de voyages, uniformes et divers	6 105	70
- 95 858	- 58 900	Moins: Restitution de l'administration des imprimés	<b>-</b> 19 772	10
65 172	59 610	II. Frais accessoires	19 834	30
14 877	13 500	a. Fournitures de bureau, imprimés, ports, etc.	2 140	50
23 278	19 300	b. Eclairage, chauffage et nettoyage des locaux de service		15
5 476	7 100	c. Complément et entretien de l'inventaire	732	30
35 923	32 250 - 12 840	d. Loyer et entretien des locaux de service, assurances et divers	13 114	30
- 14 382			- 2641	95
523 863	543 330	III. Intérêts des capitaux	279 781	83
20 418	20 510	b. » » d'exploitation	560	80
521 687	539 540	Moins: Restitution de l'administration des imprimés	283 544	60
- 17 847	- 16 400	» des usines électriques	- 3 779	54
- 395	- 320	*		03
92 960 930	61 585 500	B. Achats	39 585 031	29
81 902	83 000	I. Fournitures de bureau	$24\ 488$	54
633 285	558 500	II. Matières pour l'éclairage	142 760	70
79 714 937	52 811 000	III. Matières pour le chauffage	36 878 222	07
3 548 589	2 268 000	IV. Matières pour le nettoyage, la désinfection et le graissage, matières pour les installations électriques		_
005 000	F.00.000	et autres matières de consommation	728 267	71
695 939	569 000	V. Mobilier et outillage	223 617	31
2 872 459	3 382 000	VI. Uniformes	799 823	ec
4 237 360 1 173 910	809 000 1 095 000	VIII. Imprimés	457 864	66
2 549	10000	IX. Matières et pièces de réserve des usines électriques	326 517	95
17 655 648	13 061 000	C. Approvisionnements de l'année précédente	3 469	35
			6 455 635	35
11 869 300	75 660 370	Total des dépenses Clôture.	46 533 867	67
12 695 205	76 183 900	Recettes	46 647 837	88
11 869 300	75 660 370	Dépenses	46 533 867	67
825 905	523 530	* Matières diverses fr. 119 887 298. 43 Produit net	113 970	21

# pour l'année 1920.

		Compt	es	de 1920				ر		
II° arron Bâle	d.	III° arron Zurich	ıd.	IV <sup>e</sup> arrone Rorschach	1.	V° arron Lucerne	11	Total		Observations
Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	
35 759 073	06	22 420 331	51	15 656 882	60	21 207 597	05	114 986 949	15	Dépenses en plus et prix élevés, notamment pour le
21 493	91	19 642	68	12 734	32	27 048	70	110 312	86	combustible.
208 595	61	159 066	44	124 136	69	153 119	50	808 975	73	n <sup>-1</sup>
32 770 882	03	19 534 033	44	13 836 156	12	15 493 218	37	98 992 237	55	
								9		
941 528	22	859 604	69	669 743	05	667 055	80	3 904 473	94	*
213 417	63	108 055	48	90 101	43	230 661		843 050	74	7
1 095 531		1 033 986	30	629 930	85	764 326	05	4 407 869	95	
194 968	86	344 070	98	65 481	02	3 689 994	63	4 493 693	49	
310 593	80	361 344	35 ძ	$228\ 129$	12	180 628	75	1 419 538	04	
0.000	-	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =		170		1 544	0.5	13 e 709	40 45	
2 062		527	20	470	_	1	25	6 783		
33 559 018	41	29 417 481	96	17 170 795	73	13 686 352	47	120,538 421	52	Approvisionnement, extraordinaire de combustible à fin 1920 et prix d'achat élevés.
69 318 091	47	51 837 813	47	32 827 678	33	34 893 949	52	235 525 370	67	nn 1520 et prix d'actiat élèves.
										,
558 045	06	437 907	15	218 942	27	369 155	73	2 077 251	24	Augmentation des frais de régie provenant principale-
						1				ment des allocations de renchérissement et des
141 193	10	209 634	80	67 435	95	181 073	55	792 922	30	matières de consommation.
142 630	45	201 433	95	84 500	40	180 434	65	790 657	40	
2 584	45	28 213	10	2 262	90	18 364	35	77 018	15	
15 297	90	3 485	-	1 041	20	6 255	40	32 185	20	
- 19 319	70	- 23 497	25	- 20 368	55	- 23 980	85	<b>-</b> 106 938	45	
16 497	16	24 645	70	5 898	26	21 477	78	88 353	20	*
5 399	07	5 449	80	2 253	63	3 568	28	18 811	28	
6 350	49	5 056	79	789	35	11 979	60	30 665	38	
1 962	10	1 203	89	500	70	4 116	25	8 5 1 5	24	
9 302	75	16 688	65	2 969	98	5 269	35	47 345	03	,
- 6517	25	- 3 753	43	— 615	40	<b>–</b> 3 455	70	- 16 983	73	
400 354	80	203 626	65	145 608	06	166 604	40	1 195 975	74	
12 815	40	1 285	05	732	65	5 039	40	20 433	30	Fort approvisionnement de combustible.
394 515	90	205 473	85	148 631	54	166 301	80	1 198 467	69	Fort approvisionnement de combustible.
- 6 976	50	- 3 132	25	- 3 756	13	- 4 736	80	- 22 381	22	
						*******		- 544	03	,
62 634 322	02	46 426 774	15	28 980 857	53	29 294 085	18	206 921 070	17	Prix élevés des matières et achat important de com- bustible.
18 042	01	30 434	75	12852	80	30 635	30	116 453	40	
232 228	08	166 656	45	71 018	57	141 833	61	754 497	41	
59 676 506	92	43 832 829	83	26 914 353	78	24 035 377	85	191 337 290	45	
723 112	86	609 022	09	510 538	83	575 539	86	3 146 481	35	
209 766		110 706	25	101 855	37	238 087	22	884 032	15	
1 222 055	65	932 959	85	668 167	_	643 155	95	4 266 161	45	
183 869	75	366 004	08	455 818	71	3 398 110	69	4 861 667	89	
368 740	75	378 160	85	246 252	47	231 344	70	1 551 016	72	
_	-							3 469	35	· ·
5 686 304	36	4 863 686	21	3 478 332	81	5 174 887	67	25 658 846	40	Produit net de 1920 Fr. 868 202. 86 Intérêts des capitaux , 1 195 975. 74
68 878 671	44	51 728 367	51	32 678 132	61	34 838 128	58	234 657 167	81	Produit brut en faveur des recettes d'exploitation Fr. 2061 178.60
69 318 091	47	51 837 813	47	32 827 678	33	34 893 949	52	235 525 370	67	
68 878 671	44	51 728 367	51	32 678 132		34 838 128	58	234 657 167	81	
439 420	03	109 445	96	149 545	72	55 820	94	868 202	86	
			χ.							

# Comptes des ateliers

Compte de	Budget de		1			
1919	1920		A	rroi	nd. I	
			Yverdon		Fribourg	
Fr.	Fr.	Compte de magasin.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.
9	1 -	Recettes.				
15 141 658	11 124 000	I. Livraisons aux ateliers	2 775 223		482 576	
16 230 474	12 261 000	II. Approvisionnements à compte nouveau	2 771 297		589 830	
31 372 132	23 385 000	Total des recettes	5 546 520	61	1 072 407	38
		Dépenses.				
17 026 377	13 462 000	I. Achats de matériaux	3 078 184	31	560 724	77
13 135 653	10 708 000	a. Matériaux et pièces de réserve	$2\ 164\ 627$		470 109	1
3 890 724	2 754 000	b. Fournitures des ateliers	913 557	06	90 615	45
14 345 755	9 923 000	II. Approvisionnements de l'année précédente	2 468 336	30	511 682	61
31 372 132	23 385 000	Total des dépenses	5 546 520	61	1 072 407	38
		(En raison du renchérissement des prix et des frais de fabrication élevés, le meuvement des matières accuse de plus fortes recettes et dépenses.)	ž.			
	,		•			
						1
,		Compte d'atelier.				
		Recettes.				
					4 400 070	
29 423 883 28 341 427	18 155 000 17 456 000	I. Livraisons aux services de l'exploitation     1. Service de la traction	4 236 452 4 089 382	!	1 188 672 1 064 142	
1 082 456	699 000	2. Autres services	147 070	1 11	124 530	1 1
3 890 724	2 754 000	II. Livraisons au magasin des ateliers	913 557	06	90 615	45
2 649 901	1 681 500	III. Livraisons aux services auxiliaires	225 611	I	49 878	1
1 040 870	1 002 000	IV. Livraisons à la charge du compte de construction	78 990	1 1	32 303	1 1
3 028 483 803 249	2 112 000 1 082 000	V. Livraisons aux autres entreprises de transport et à des tiers  VI. Ventes de vieilles matières à des tiers	1 116 269 84 720	1	38 477 24 75 <sup>6</sup>	
1 245 867	238 500	VII. Travaux commencés (non facturés)	65 042	1	1 167	
42 082 977	27 025 000	Total, des recettes	6 720 644		1 425 872	
-		(L'augmentation des recettes correspond aux prix élevés des matières et des				
		frais de fabrication.)				
			S-			
~						
		-	e e			
			-			
	1		l <sub>e</sub>			

## pour l'année 1920.

		-				Com	pte	s de 19;	50						
	Arro	nd. II		Arrond. I			Total								
Bienne		Olten		Zurich		Romanshoi	'n	Rorschack	n	Coire		Bellinzon	е		
Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct
1 847 108	06	5 405 472	12	2 818 689	68	341 431	17	723 364	63	1 201 513	70	2 153 665	41	17 749 044	38
2 510 274		4 564 675		3 622 048	74	262 839	79	720 014		1 167 677		2 844 564	_	19 053 223	29
4 357 382	81	9 970 148	05	6 440 738	42	604 270	96	1 443 379		2 369 191	02	4 998 229	41	36 802 267	67
			8					2 120 01	-	2 330/ 101					<del>".</del>
2 135 645	58	6 002 750	22	3 691 829	14	338 181	06	770 850	07	1 112 415	02	2 881 213	56	20 571 793	73
1 671 918	18	4 478 712	89	3 246 806	97	334 926	66	659 857	97	958 536	57	2 408 932	56	16394428	37
$463\ 727$	40	1 524 037	33	445 022	17	3 254	40	110 992	10	153 878	45	$472\ 281$	-	4 177 365	36
2 221 737	23	3 967 397	83	2 748 909	28	266 089	90	672 528	94	1 256 776		2 117 015	85	16 230 473	94
4 357 382	81	9 970 148	05	6 440 738	42	604 270	96	1 443 379	01	2 369 191	02	4 998 229	41	36 802 267	67
	*		·							,					
3 603 241	95	7 402 221		6 670 874	92	639 442		2 448 866	75	2 239 659		5 943 475		34 372 908	85
3 565 975 37 266		7 189 741 212 480		6 385 732 285 142	35 57	$625\ 462 \\ 13\ 980$	7710-2710	2 371 807 77 058	95 80	2 143 870 95 788		5 844 984 98 491	2000	33 281 099 1 091 809	$\frac{43}{42}$
463 727		1 524 037				3 254		110 992	10	153 878		472 281		4 177 365	36
224 810	1 1	1 171 683			30	219 941		83 398	91	400 339	1 1	75 019	85	2 994 854	38
174 066		577 155			10	16 095		111 246	10	19 604	1 1	33 <b>6 84</b> 3		1 627 147	15
392 897	58	1 352 263	94	1 441 850	09	78 187	35	88 405	90	12 652	40	68 057	90	4 589 062	20
70 454	i 1	233 237	1	118 051	10	17 567		35 926	05	41 489	1 11	126 178		752 381	42
37 876	_	211 358	77	435 266	27	2 043	80	7 769	37	108 949	90	74 811		944 285	96
4 967 074	26	12 471 957	96	9 936 076	95	976 532	80	2 886 605	18	2 976 578	68	7 096 667	60	49 458 005	32
						4									
*															
														X	
4 1															

# Comptes des ateliers

Compte de 1919	Budget de 1920		Λ	rron	ıd. I	
		Dépenses.	Yverdon		Fribourg	
Fr.	Fr.		Fr,	Ct.	Fr.	Ct.
8 138 799	9 848 500	I. Frais de personnel	1 113 277	35	252 422	0.00
1 438 638	895 990	A. Bureau et magasin	169 600	05	83 307	
1 392 452	865 190	1. Traitements	167 477	85 20	$82\ 626$ $681$	90
46 186	30 800		2 122	11	753 290	55
<b>20 874 867</b> 4 440 989	11 <b>833 510</b> 2 386 930	B. Ateliers	3 112 888 542 601	40	115 065	
16 214 318	9 268 330	2. Salaires à la journée et à l'heure (y compris les travaux à	012 001			
10 211 020		la tâche)	$2\ 552\ 623$	40	637 556	20
$219\ 560$	$178\ 250$	3. Indemnités de voyages, uniformes et divers	17 664		668	90
22 313 505	12 729 500		3 282 488	45	836 598	45
<b>-1</b> 4 174 706	- 2 881 000	Dont à porter au débit des chapitres III, IV et VI	-2 169 211	10	-584176	40
	8					
13 875 625	10 212 000	II. Matériaux, assurances, etc.	2 716 <b>8</b> 69	11	440 884	1
15 141 658	11 124 000	1. Livraisons du magasin	2 775 223	12	$482\ 576$	49
$3\ 282\ 975$	2812000	2. Livraisons provenant d'autres services auxiliaires, de tiers, assurances et divers	E70 COC	0.1	98 809	90
		rances et divers	572 626			-
18 424 633	13 936 000	Design and the state of the sta	3 347 849	16	581 386 - 140 502	1
<b>-</b> 4 549 008	<b>-</b> 3 724 000	Dont à porter au débit des chapitres III—VII	- 630 979	86	<b>-</b> 140 502	22
1 085 311	933 200	III. Entretien et renouvellement	173 526	81	21 871	33
		A. Voies, bâtiments et installations fixes.				
339 808	313 700	1. Entretien ordinaire	<b>3</b> 3 341	92	4 931	37
	26 000	2. Amortissements				-
		B. Installațions mécaniques, outillage et mobilier.				
$686\ 047$	543 300	1. Complément et entretien	127 434	89	15644	
$59\ 456$	50 200	2. Amortissement d'objets hors d'usage	12 750	-	1 295	10
15 915 575	3 978 150	IV. Frais généraux divers	2 414 274	85	656 399	54
$1\ 404\ 265$	1 436 300	1. Personnel de bureau et de surveillance	13 <b>2 72</b> 5		55828	100000
$32\ 653$	29 <b>0</b> 50	2. Fournitures de bureau, imprimés, ports, etc	3858	11	1 473	1
677 439	519 290	3. Eclairage, chauffage et nettoyage	55 941	65	35 678	
$628\ 159 \\ 432\ 048$	392 180	4. Matières de consommation pour les ateliers	134 309	46	8 <b>70</b> 9 7 301	
478 873	353 160 387 170	5. Force motrice	32 648 76 846		18 072	
12 262 138	861 000	7. Divers	1 977 945		529 335	
		,				
1 621 808	1 491 650	V. Intérêts des capitaux	208 830	15	44 283	
1 035 303	1 047 970	1. Intérêt du capital de construction	111 727	80	22 684	
586 505	443 680	2. » » d'exploitation	97 102	35	21 598	35
76 <b>8</b> 66	157 000	VI. Valeur vénale et frais de démolition de véhicules rebutés et de chaudières de locomotives remplacées	3 506	70	1 124	60
24 154	45 000	VII. Amortissement de pièces de réserve hors d'usage	52	45	1 000	
1 040 828	224 590	VIII. Travaux commencés durant l'année précédente	89 424	85	2 782	05
41 778 966	26 890 000	Total des dépenses	6 710 760	40	1 420 766	89
41 773 300	20 890 000	(Surcroit de dépenses provenant de l'augmentation des frais de personnel et	6 719 762	46	1 420 700	0.
		des prix élevés des matières.)			Ti Ti	
42 082 977	27 025 000	Clôture.	6 720 644	29	1 425 872	60
41 778 966	26 890 000	Dépenses	6 719 762		1 420 766	. 1
		Duaduit not		-		-
304 011	135 000	Produit net de 1920 Fr. 159 142.39	881	83	5 105	161

### pour l'année 1920.

Comptes de 1920															
	Arrond. II				Arrond. III			Arrond, IV				Arrond. V		Total	
Bienne	Bi enne Olten		Zurich		Romanshorn Rorschach			Coire		Bellinzone					
Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.	Fr.	Ct.
879 005	61	2 018 410	50	1 636 280	70	179 899	85	651 980	60	474 358	23	1 466 588		8 672 223	09
204 185	23	385 347	60	35 <b>0</b> 95 <b>8</b>	63	43 566			15		46	218 443	30	1 687 780	97
198 585	70	367 167	-	340 195	93	42 890	35	100000000000000000000000000000000000000	15	100000000000000000000000000000000000000	50	$215\ 954$	90	1637801	28
5 599	<b>5</b> 3	18 180	60	10 762		676		1 703	-		96	2 488	40	49 979	69
2 494 037	82	5 462 352	95	5 075 996		498 615		1 813 748	15		87	4 065 095	60	24 733 077	36
304 965	10	806 261	35	1 092 780	44	98 394	40	354 996	60	78 669	45	1 026 759	50	4 420 493	29
2 161 842	62	4 562 644	50	3 937 989	93	388 427	75	1 415 069	70	1 346 887	80	2 998 064	20	20 001 106	10
27 230	10	93 447	10	45 226	45	11 793		43 681	85	31 494	62	40 271	90	311 477	97
2 698 223	05	5 84 <b>7 7</b> 00	55 55	5 426 955	45	542 181	85	1 928 797	30	1 574 374	33	4 283 538	90	*****	
-1 819 217	44	-3 829 290	05	-3 790 674	75	- 362 282	89	-1 276 816	70	-1 100 016	10	-2816950	70	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{vmatrix} 33 \\ 24 \end{vmatrix}$
-1010 217	77	- 0 020 200	00	-5130014	10	- 302 202		-1270010	10	-1100010	10	-2010 330	10	- 17 740 0.55	2.1
1 643 683	46	4 914 068	10	2 740 750	41	319 031	05	628 506	49	1 090 298	75	1 980 404	61	16 474 496	34
1 847 108	60	5 405 472	12	2 818 689	68	341 431	17	723 364	63	1 201 513	70	2 153 665	41	17 749 044	38
			50,000												
321 146	40	678 181	99	1 141 328	65	84 175	12	229 276	93	167 976	52	589 572	19	3 883 093	74
2 168 254	46	6 083 654	11	3 960 018	33	425 606	29	952 641	56	1 369 490	22	2 743 237	60	21 632 138	12
- 524 571		-1 169 586	01	-1 219 267	92	- 106 575		- 324 135	07	- 279 191	47	- 762 832	99	- 5 157 641	78
147 297	29	380 043	52	241 024	19	17 843	91	74 793	13	72 262	75	175 344	06	1 304 006	99
63 701	62	190 041	26	70 956	10	9 351	10	35 808	08	27 127	69	40 974	50	476 233	72
05 701	02	4 360	20	70 330	18	9 551	10	39 000	00	21 121	-	40 374	50	4 360	- 12
		1 300					_							1 300	
79 205	67	163 071	25	159 938	31	8 492	81	37 942	10	41 203	76	134 369	56	767 303	21
4 390		22 571	01	10 129	70		_	1 042		3 931	30	_		56 110	06
					,,,							•			
2 008 204	06	4 283 339	93	4 262 556	75	414 001	35	1 408 944	94	1 196 836	33	3 129 946	08	19 774 503	83
160 612	15	326 663	35	359 081	82	32 671	85	84 549	20	84 845	15	211 138	40	1 448 115	77
3 644	32	10 531	60	9 503	80	1 325	22	2 951	89	3 697	73	8 305	86	$45\ 292$	15
51 990	85	182 484	42	233 653	79	7 984	09	29 305	98	39 117	87	107 771	55	$743\ 928$	95
93 360	96	189 609	46	95 349	25	15 532	1	43 243	37	45 255	85	$125\ 646$		751 015	88
39 193		76 726		187 699	27	4 837		65 498		6 263		27 536		447 705	92
53 994		126 336		125 004		7 303		38 399		34 043	1	85 424		565 426	
1 605 407	05	3 370 987	43	3 252 263	99	344 346	65	1 144 996	73	983 612	30	2 564 122	90	15 773 018	40
184 787	70	328 750	95	493 172	72	23 511	95	88 335	30	104 165	25	256 317	60	1 732 154	77
92 743	20	162 605	70	372 421	42	13 114	25	62 114	25	<b>5</b> 3 5 <b>5</b> 4	40	158 177	75	1 049 148	57
92 044	50	166 145	25	120 751		10 397		26 221	1	50 610	85	98 139	85	683 011	20
313	97	5 325	90	11 536	16	13 500	03	28 878	40	5 144	93	16 478	50	85 809	19
3 185		1 415		1 652		_	00			798	0.000	1 697		9 802	24
79 039		481 622		523 764		1 756	E0	4 301	80	28 273		34 901	1	1 245 866	48
				-		-	-	-		-					-
4 945 516	51	12 412 977	33	9 910 738	75	969 544	72	2 885 740	66	2 972 137	96	7 061 677	65	49 298 862	93
4 967 074	26	12 471 957	96	9 936 076	95	976 532	80	2 886 605	18	2 976 573	68	7 096 667	60	49 458 005	32
4 945 516		12 412 977		9 910 738	1	969 544		2 885 740	1	2 972 137		7 061 677	65	49 298 862	93
21 557	75	58 980		25 338	20	6 988	08	864	52	4 435	72	34 989	95	159 142	39
*40110411111111111111111111111111111111			-		-		=						-		
			ĺ	1				il						l	i

## Compte des usines électriques de Brigue et d'Iselle pour l'année 1920.

Compte de 1919	Budget de 1920		Compte d 1920	le
Fr.	Fr.	Recettes.	Fr.	Ct.
207 117	191 550	I. Fourniture d'énergie	205 057	84
107 330	114 700	1. Au service de la traction	110 766	50
37 286	36 350	2. A d'autres services (y compris les services auxiliaires et les entreprises accessoires)	46 000	25
62 501	40 500	3. A des tiers	48 291	09
106 830	50 180	II. Prestations (à d'autres services et à des tiers)	158 679	95
1 312	1 300	III. Recettes diverses (locations, fournitures d'eau, de matières, etc.)	1 402	32
815 259	243 030	Total des recettes	365 140	11
		Dépenses.		
148 132	85 000	I. Personnel	189 309	70
121 747	66 800	1. Traitements	131 796	15
29 306	22800	2. Salaires à la journée et à l'heure	54 410	05
15 530	7 800	3. Indemnités de voyages, uniformes et divers	20 460	05
- 18 451	- 12 400	Dont à porter au débit des chapitres II et III	- 17 356	55
26 177	22 000	II. Entretien et remplacement de menus objets	46 647	88
9 757	10 000	1. Voies, bâtiments et installations fixes	12 252	58
16 420	12 000	2. Installations mécaniques et électriques, mobilier	34 395	30
40 660	21 550	III. Frais généraux divers	22 881	95
1 699	2 000	1. Frais de bureau, éclairage, chauffage et nettoyage	2 133	95
540	2 500	2. Matières de consommation pour les usines	649	30
20 524	6 550	3. Redevances d'eau (L'année 1919 renferme les rappels de 1917 et 1918)	$7\ 525$	75
		4. Energie fournie par des tiers		_
10 333	3 <b>0</b> 00	5. Indemnités pour accidents et assurances	5 049	60
7 564	7 500	6. Divers	$7\ 523$	35
31 699	37 000	IV. Mises en réserve pour amortissements	31 805	45
4 987	5 000	1. Installations fixes	5 110	85
26712	32 000	2. Installations mécaniques	$26\ 694$	60
67 006	72 000	V. Intérêts des capitaux	68 125	63
313 674	237 550	Total des dépenses	358 770	61
		Clôture.		
315 259	243 030	Recettes	365 140	11
313 674	237 550	Dépenses	358 770	61
		The last and		
1 585	5 480	Produit net  Produit net de l'année 1920	6 369	50
	*	Mises en réserve pour amortissements . 31 805. 45 Intérêts des capitaux . 68 125. 63 Produit brut en faveur des recettes d'exploitation . Fr. 106 300. 58		
	*	Il n'a pas encore été établi de compte d'exploitation spécial pour l'usine électrique de Ritom en 1920; la fourniture d'énergie au service de la traction du Ve arrondissement durant les mois d'octobre à décembre a été facturée directement au compte d'exploitation du Ve arrondissement et bonifiée au compte de construction de l'usine de Ritom.		

# Compte d'exploitation de l'entreprise d'éclairage public à Bitsch, année 1920. (Entreprise accessoire de l'usine électrique à Brigue.)

Compte de 1919	Budget de 1920		Compte d 1920	de
F	Fr.		Fr.	Ct.
		Recettes.		
1 086	1 100	I. Fourniture d'énergie	1 264	45
	<del>-</del> .	II. Prestations (entretien des conduites intérieures)	acrosses.	-
190	100	III. Recettes diverses (ventes de matières, etc.)	780	55
1 276	1 200	Total des recettes	2 045	_
		8		_
	*	Dépenses.		
		I. Personnel		
_	-	1. Traitements		
A10.778		2. Salaires à la journée et à l'heure	_	
		3. Indemnités de voyages, uniformes et divers		_
196	200	II. Entretien et remplacement de menus objets	2 297	65
196	180	1. Bâtiments et installations fixes	1 492	80
_	20	2. Installations mécaniques et électriques, mobilier	804	85
326	300	III. Frais généraux divers	175	_
	-	1. Fournitures de bureau, etc		_
176	50	2. Matières de consommation	175	-
150	250	3. Energie fournie par l'usine	_	_
	-	4. Energie fournie par des tiers	_	
		5. Indemnités pour accidents et assurances		_
_		6. Divers	_	_
364	360	IV. Amortissement du capital d'établissement (bonifié au compte de construction)	364	
320	300	V. Intérêt du capital de construction	305	15
1 206	1 160	Total des dépenses	3 141	80
·				
1		Clôture.		
1 276	1 200	Receltes	2 045	_
1 206	1 160	Dépenses	3 141	80
70	40	Excédent des recettes Excédent des dépenses	1 096	80
	3	Surcroît de dépenses en 1920 pour l'entretien des installations d'éclairage, y compris le remplace- ment de poteaux. Les prix pour la fourniture d'énergie sont fixés par convention avec la commune		
		de Bitsch.	ov.	
		Excédent des dépenses de 1920		
		Excédent des dépenses à la charge du compte de profits et pertes Fr. 791.65		

# Compte pour la navigation à vapeur sur le lac de Constance, année 1920.

Compte de Budget de 1919 1920			1920	de
Fr.	Fr.	Recettes.	Fr.	Ct.
100 894	60 000	I. Transport des voyageurs	139 262	48
199 634	200 000	II. Transport des bagages, animaux et marchandises	440 784	66
$6\ 241$	4 500	1. Bagages	$9\ 339$	08
408	4.500	2. Animaux	3 947	03
192 985	191 000	3. Marchandises	427 498	55
2 600	2 500	III. Transports postaux	2 600	
303 128	262 500	Total des recettes de transport	582 647	14
2 632	3 000	IV. Recettes diverses	3 602	35
305 760	$265\ 500$	Total des recettes d'exploitation	586 249	49
,	27	Dépenses.	•	
278 451	212 300	I. Frais de personnel (Plus fortes allocations de renchérissement en 1920)	342 885	07
31 171	20 000	A. Personnel d'administration	31 922	40
30 409	19 330	1. Traitements	31 404	30
762	670	2. Indemnités de voyages, uniformes et divers \	518	10
247 280	192 <b>30</b> 0	B. Personnel des bateaux et des ports	31 <b>0</b> 96 <b>2</b>	67
171 950	110 100	1. Traitements	232 830	56   80
- 306 11 625	600 8 700	2. Salaires	15 8 184	06
36 255	39 100	4. Allocations supplémentaires	45 916	30
20	100	5. Indemnités pour service de nuit	35	20
15 116	15 200	6. Frais de chargement et de déchargement des marchandises et des wagons transportés par bacs	15 147	
10 389	17 700	7. Part aux frais du service des bateaux affectés à la communauté, dépenses nettes	8 066	29
2 231	800	8. Indemnités de voyages et divers	767	46
385 759	510 050	II. Autres dépenses	470 032	28
$223\ 767$	345 400	1. Combustible, matières pour graissage et nettoyage; éclairage et chauffage des	0=0.000	1.0
80 659	60 750	bateaux	273899 $111341$	
6 491	8 400	3. Entretien des chantiers, des ports et des installations pour le service des bacs	4 177	529 89
68 576	80 800	4. Amortissement du capital d'établissement des bateaux et des chantiers, et dé-		
1 697	1 600	penses pour renouvellement et réparations importantes	$^*69925$ $^2501$	93
1 045	1 000	6. Loyer, éclairage, chauffage et nettoyage des locaux de service	954	40
$5\ 951$	4 800	7. Assurances, indemnités pour accidents et de transport	5 813	
- 2427	7 300	8. Divers	1 418	49
664 210	722 350	* Amortissement en faveur du compte de construction Fr. 7 175.90 Pour réparations importantes	812 917	35
		Valeur du vieux matériel provenant du bateau  "Zurich" amorti		
		Fr. 69 925. 17		
		Clôture.		
305 760	265 500	Recettes	586 249	
664 210	722 350	Dépenses	812 917	35
358 450	456 850	Excédent des dépenses	226 667	86
	:	(Cet excédent des dépenses est débité au compte de profits et pertes.)		1