

A. BARRIOL

Les comptes des chemins de fer fédéraux pour 1931

Journal de la société statistique de Paris, tome 73 (1932), p. 389-391

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1932__73__389_0

© Société de statistique de Paris, 1932, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

Les comptes des chemins de fer fédéraux pour 1931.

La Société de Banque suisse vient de publier dans son Bulletin 3/1932 un important travail sur les Chemins de fer fédéraux dont nous extrayons quelques indications intéressantes.

Après avoir indiqué que le montant des capitaux investis par l'épargne et garantis par la Confédération s'élève à près de 5 milliards (f. s.), la Société rappelle le mouvement du commerce extérieur (tonnage). En prenant 1931 comme point de départ (100), les imputations diminuent à 50 jusqu'en 1918 puis remontent peu à peu pour atteindre 100 en 1928 et 117 en 1931.

Les exportations suivent la marche contraire : après avoir atteint le coefficient 180 en 1916 elles n'ont cessé de baisser jusqu'en 1921 (70) pour remonter à 120 en 1927 et 1929 et baisser à 80 en 1931.

Le transit a subi des fluctuations considérables, baisse à 10 en 1916, remonté à 100 en 1923, maxima de 190 puis de 250 en 1924 et 1929 et baisse à 170 en 1931.

Le tableau suivant donne quelques comparaisons :

	1913	1931		1913	1931
Longueur moyenne exploitée (kilomètres)	2.781	2.942	Recettes diverses (1.000 francs)	8.932	15.999
Parcours kilom. (1.000 kilomètres)	48.348	50.117	Recettes totales (1.000 francs)	212.721	389.450
Voyageurs transportés (millions)	91.649	124.273	Dépenses totales (1.000 francs)	142.406	283.282
Marchandises transportées (en millions de tonnes)	14,6	17,8	Excédents d'exploitation (1.000 francs) . .	70.315	106.168
Recettes voyag. (1.000 ^f)	84.589	150.723	Recette km. voyageurs (francs)	30.417	51.231
Recettes marchandises (1.000 ^f)	119.200	22.728	Recette km. marchandises (francs)	42.862	75.706
			Coefficient d'exploitation	66,9	72,7

Le fléchissement des trafics voyageurs et marchandises de 1930 à 1931 s'établit comme suit :

C. F. F. (5,3 % et 4,1 %; Reichsbahn (14,5 % et 18,8 %); France (3,2 % et 10 %); Autriche (12,8 % et 13,5 %); Italie (13,4 % et 18,8 %); Belgique (11,4 % et 12,3 %); Angleterre (7,3 % et 9 %); U. S. (24 % et 19,7 %).

La note insiste sur la concurrence automobile et montre l'effort fait dans la compression des dépenses qui de 100 en 1913 passent à 215 en 1931, l'effectif étant tombé de 36.970 agents en 1913 à 33.893 (soit 8 % de diminution), le traitement moyen passe de 2.801 francs à 6.584 francs alors que l'indice du coût de la vie passe lui-même de 100 à 150. Le compte de profits et pertes fait ressortir une perte de 2.866.000 francs en 1931 contre un excédent de 21.321.000 en 1913.

A. B.

SITUATION DES MARCHÉS MONÉTAIRES EUROPÉENS

		SITUATION DES BANQUES D'ÉMISSION						VALEUR AU COURS de la monnaie nationale (1)
		ENCAISSE métallique	BILLETTS en circulation	DÉPÔTS publics et privés	PORTÉ-FEUILLE et avances	RESSOURCES DISPONIBLES pour les règlements extérieurs		TAUX de l'escompte
						Encaisse-or	Fonds à l'étranger	
		En millions de francs (2)						
FRANCE (Banque de France)	29 janvier	72.610	84.723	28.273	10.257	71.882	8.882 (3)	2 1/2
	26 février	76.063	83.189	28.536	8.397	75.059	6.268 (3)	2 1/2
	26 mars	77.884	81.782	28.489	7.743	76.832	3.649 (3)	2 1/2
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 21.009	+ 3.978	+ 4.189	- 2.228	+ 20.716	- 3.090	+ 1/2
ALLEMAGNE (Reichsbank)	30 janvier	6.529	26.796	2.393	23.243	5.763	882	7
	29 février	6.379	25.952	2.570	22.317	5.645	905	7
	31 mars	6.188	25.736	3.512	21.996	5.343	862	6
	Variations de mars 1931 à mars 1932	- 8.894	- 1.865	+ 1.156	+ 7.548	- 8.784	- 282	+ 1
ANGLETERRE (Banque d'Angleterre) (5)	27 janvier	15.551	42.961	15.879	6.228	15.073	"	6
	24 février	15.551	43.028	14.191	7.802	15.073	"	5
	30 mars	15.556	44.783	14.431	7.802	15.083	"	5 1/2
	Variations de mars 1931 à mars 1932	- 2.909	+ 1.457	+ 1.896	- 3.597	- 2.868	"	+ 1/2
BELGIQUE (Banque nationale)	28 janvier	9.144	13.092	671	3.468	8.994	"	3 1/2
	25 février	9.182	13.186	670	3.695	8.989	"	3 1/2
	31 mars	9.100	13.002	871	3.686	8.922	"	3 1/2
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 3.972	+ 1.772	- 128	+ 897	+ 3.874	- 3.242	+ 1
ESPAGNE (Banque d'Espagne) (6)	30 janvier	13.665	24.244	5.901	15.649	11.074	1.401	6 1/2
	27 février	13.703	24.368	5.537	15.060	11.075	1.408	6 1/2
	26 mars	13.707	24.041	5.562	14.795	11.080	1.875	6 1/2
	Variations de mars 1931 à mars 1932	- 1.632	+ 1.364	+ 1.245	+ 5.157	- 840	+ 782	+ 1/2
ITALIE (Banque d'Italie)	31 janvier	9.940 (6)	18.768	3.156	7.134	9.940	2.599	7
	29 février	9.940 (6)	18.724	2.691	7.730	9.940	2.805	7
	31 mars	9.942 (6)	18.635	2.288	7.573	9.942	2.045	6
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 2.808	+ 1.564	+ 1.305	+ 1.701	+ 2.808	- 3.463	+ 1/2
PAYS-BAS (Banque néerlandaise)	25 janvier	9.234	10.097	1.952	2.649	8.953	859	3
	29 février	9.286	10.340	1.683	2.591	9.031	865	3
	29 mars	9.276	10.088	1.905	2.500	9.022	866	3
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 4.848	+ 1.891	+ 1.730	+ 1.098	+ 4.416	- 1.870	+ 1/2
ROUMANIE (Banque nationale)	30 janvier	1.584	3.468	679	2.022	1.481	14	8
	27 février	1.584	3.442	650	1.986	1.461	16	8
	26 mars	1.572	3.472	662	1.982	1.442	51	7
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 190	+ 672	- 148	+ 787	+ 705	- 43	+ 2
SUISSE (Banque nationale)	30 janvier	12.047	7.478	5.556	408 (7)	12.047	544	2
	29 février	12.301	7.414	5.765	375 (7)	12.301	481	2
	31 mars	12.010	7.173	5.330	368 (7)	12.010	523	2
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 3.844	+ 2.576	+ 4.877	- 708	+ 8.844	- 984	+ 2
TCHÉCOSLOVAQUIE (Banque nationale)	31 janvier	1.237	5.149	291	1.219	711	"	6
	29 février	1.258	5.081	211	1.037	1.245	663	6
	31 mars	1.255	5.192	211	1.083	1.242	593	6
	Variations de mars 1931 à mars 1932	+ 12	+ 96	- 415	+ 960	+ 76	- 1.070	+ 2

(1) Calculée d'après le cours de change à Paris (la valeur du franc étant calculée d'après le cours du dollar).
 (2) Les conversions sont effectuées sur la base du pair métallique établi par la loi du 25 juin 1928 soit 65,5 mgr. d'or à 0,300 pour un franc.
 (3) Forcément de devises étrangères à vue.
 (4) Effets négociables cotés à l'étranger.
 (5) Les conversions sont effectuées sur la base de l'ancienne parité monétaire, soit 134 fr. 21 pour 1 £ et 4 fr. 92 pour 1 peseta.
 (6) Non convertibles à l'étranger prêtés à l'État en garantie des dettes de guerre, ni l'encaisse disponible.
 (7) Forcément sur la Suisse seulement.

Situation monétaire de quelques pays extra-européens.

		FIN	FIN	FIN	VARIATIONS	
		janvier	février	mars	de	
		1932	1932	1932	fin mars	
					1931	
					à	
					fin mars	
					1932	
ÉTATS-UNIS.	Trésor.	Encaisse : or (millions de francs)	89.155	87.838	88.139	— 2 915
		— argent	13.443	13.456	13.507	+ 291
		Circulation (greenbacks et certificats métalliques)	64.029	62.528	62.008	— 3.859
	Banques de réserve fédérale.	Encaisse disponible	8.676	9.594	16.524	+ 2.680
		Encaisse (y compris les certificats métalliques, non compris l'or chez les agents de réserve fédérale)	—	—	—	—
		Circulation	—	—	—	—
	Taux courant de l'escompte à New-York	o/o	3 1/2	3	+ 1	
ARGENTINE.	Valeur au change de la piastre-or	—	59.70	59.92	— 22 16	
BRESIL.	Valeur au change du milreis	—	50.99	50.57	— 10.84	
CHILI.	Valeur au change du peso	—	97.61	89.05	— 4.81	
ÉGYPTE.	Valeur au change de la livre égyptienne	—	71.46	71.94	— 23.93	
INDE.	Or (currency reserve et gold standard reserve) (millions de francs)	—	4.130	4.130	4 130	+ 679
	Argent (currency reserve et gold standard reserve)	—	10.791	10.458	10.358	— 1.268
JAPON.	Valeur au change de la roupie	—	o/o	71.20	71.80	— 22.32
	Encaisse-or de la Banque du Japon (millions de francs)	—	5 477	5.478	5.466	— 5.148
	Valeur au change du yen	—	o/o	71.62	66,66	65 55

NOTA. — Les conversions en francs sont effectuées sur la base du pair métallique soit 65,5 mgr d'or à 0,900 pour un franc.

La valeur au change des unités monétaires est calculée à la parité du change sur Londres.

P. R.